

# **ZEMKOPĪBAS MINISTRIJA PĀRTIKAS UN VETERINĀRAIS DIENESTS**

## **APSTIPRINĀTS**

*Ar valsts galvenā pārtikas un veterinārā inspektora  
01.02.2023. rīkojumu Nr. 11*

## **GROZĪTS**

*Ar valsts galvenā pārtikas un veterinārā inspektora  
18.10.2023. rīkojumu Nr. 175*



Pārtikas un veterinārais dienests

# **DZĪVNIEKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS 2023. GADA PLĀNS**

**RĪGA, 2023**

Dzīvnieku infekcijas slimību valsts uzraudzības 2023. gada plāns ir Pārtikas un veterinārā dienesta izstrādāts un Valsts galvenā pārtikas un veterinārā inspektora apstiprināts, attiecīgajām valsts uzraudzības programmām un normatīvajiem aktiem atbilstošs dokuments, ar kura palīdzību tiek noteikta rīcība (pasākumi) infekcijas slimību uzraudzībā, kontrolē un profilaksē.

PLĀNĀ apkopoti valsts uzraudzības pasākumi dzīvnieku infekcijas slimību jomā, noteikti šo pasākumu veikšanas nosacījumi: pasākumu būtība, saturs, dzīvnieku sugas, izpildes termiņi, atbildīgie par izpildi un apmaksas kārtība. Būtiska plāna sastāvdaļa ir ieteikumi privātpersonām – dzīvnieku īpašniekiem, dzīvnieku turētājiem, kur sniegtas rekomendācijas, lai nodrošinātu dzīvniekiem labu veselību.

PLĀNS izdots, pamatojoties uz Veterinārmedicīnas likuma 4.panta otrās daļas 2. punktu un 16. panta 4.punktu.

# SATURS

## I. VISPĀRĪGĀ DAĻA

### 1.1. Dzīvnieku infekcijas slimību valsts uzraudzība

1.1.1. dzīvnieku infekcijas slimību valsts uzraudzības sistēma (shēma)

1.1.2. dzīvnieku infekcijas slimību valsts uzraudzības galvenie uzdevumi 2023. gadā

1.1.3. dzīvnieku infekcijas slimību valsts uzraudzības plāna mērķis un struktūra

### 1.2. Vispārīgie jautājumi, skaidrojumi un apmaksas principi

## II. SPECIĀLĀ DAĻA

### 2.1. Dzīvnieku infekcijas slimību valsts uzraudzības pasākumi, par kuru izpildi atbildīgs Pārtikas un veterinārais dienests (izmaksas sedz no valsts budžeta līdzekļiem)

### 2.2. Dzīvnieku īpašnieku/turētāju atbildībā esošie dzīvnieku infekcijas slimību uzraudzības pasākumi

2.2.1. diagnostiskie izmeklējumi

2.2.2. profilaktiskās vakcinācijas

### 2.3. Rekomendācijas dzīvnieku īpašniekiem

2.3.1. ieteicamie diagnostiskie izmeklējumi atsevišķu sugu dzīvniekiem

2.3.2. ieteicamās profilaktiskās vakcinācijas atsevišķu sugu dzīvniekiem

2.3.3. ieteicamie papildus pasākumi

### 2.4. Dzīvnieku infekcijas slimību valsts uzraudzības pasākumi kautuvēs, par kuru izpildi atbildīgs Pārtikas un veterinārais dienests

### 2.5. Dzīvnieku īpašnieku/turētāju atbildībā esošie dzīvnieku infekcijas slimību uzraudzības pasākumi kautuvēs

## PIELIKUMI

Nr.1 “Steidzami ziņojamās slimības saskaņā ar EK Īstenošanas Regulu (ES) 2020/2002 un reģistrējamās slimības saskaņā ar EK Īstenošanas Regulu (ES) 2018/1882 un Pasaules dzīvnieku veselības organizācijas (OIE) slimību sarakstu”

Nr.2 “Vadlīnijas govju piena paraugu ņemšanai dzīvnieku infekcijas slimību seroloģiskai diagnostikai”

Nr.3 “Paraugu ņemšanas kārtība salmonelozes laboratoriskajai diagnostikai vistu (*Gallus gallus*) novietnēs”

Nr.4 “Paraugu ņemšanas kārtība salmonelozes laboratoriskajai diagnostikai tītaru novietnēs”

Nr.5 “Paraugu ņemšanas kārtība salmonelozes laboratoriskajai diagnostikai citu mājputnu sugu (pīles, paipalas, irbes, fazāni, zosis u.c.) novietnēs”

Nr.6 “Izmeklējamo sivēnmāšu skaits”

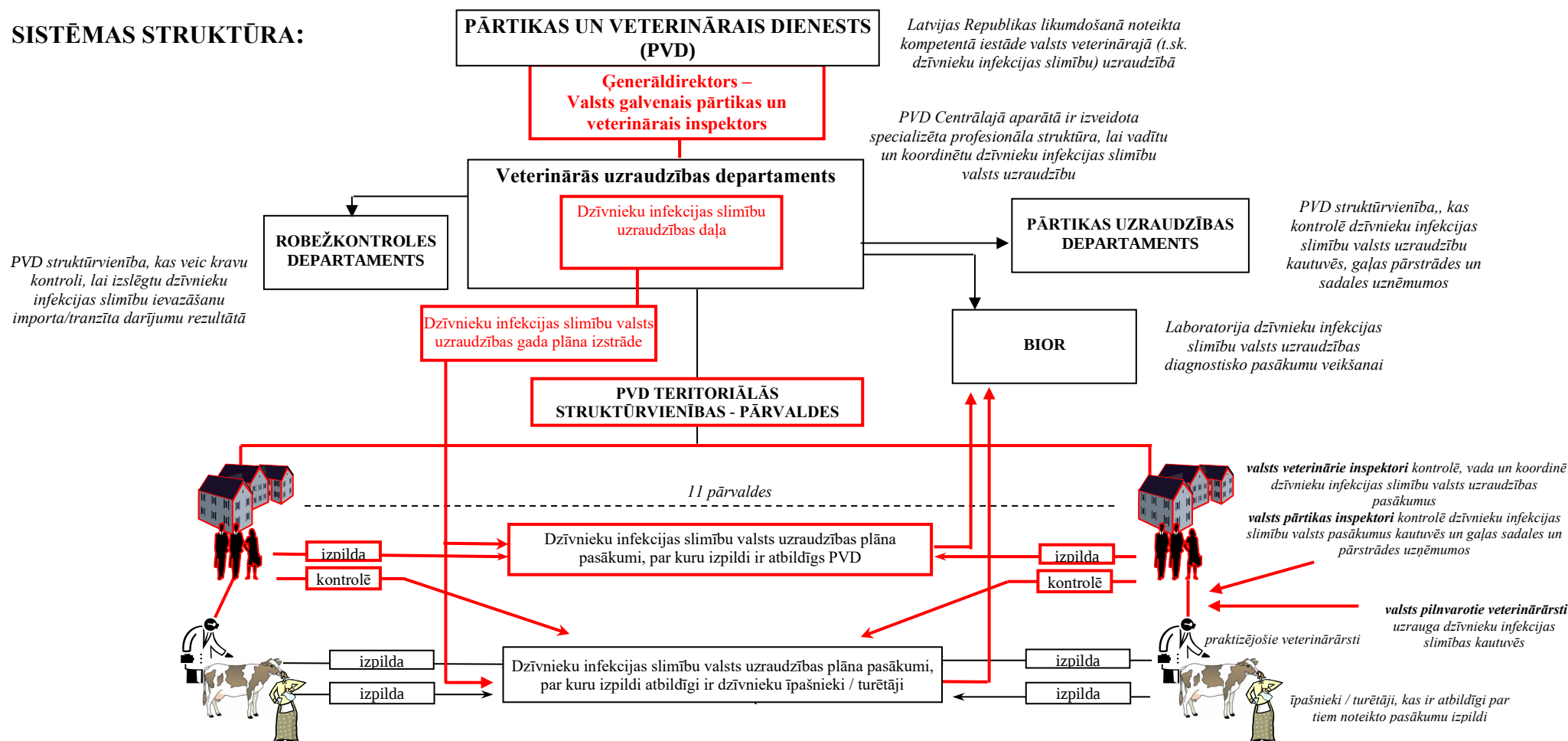
Nr.7 “Paraugu skaits, slimības noteikšanai ar 95% ticamību”

# I. VISPĀRĪGĀ DAĻA

## 1.1. DZĪVNIEKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBA

**1.1.1.DZĪVNIEKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS SISTĒMA** - profesionālu, konsekventu un juridiski pamatotu darbību kopums, kopējā „cēloņu-secu” sistēmā, ko pārvalda un veic Pārtikas un veterinārais dienests, lai panāktu un uzturētu valstī noteiktās kārtības un prasību ievērošanas kontroli dzīvnieku veselības nodrošināšanā.

### SISTĒMAS STRUKTŪRA:



### **1.1.2. DZĪVNIEKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS GALVENIE UZDEVUMI 2023. GADĀ**

**Kontrolēt Āfrikas cūku mēra izplatību, īstenojot slimības uzraudzības un apkarošanas pasākumus mājas un meža cūku populācijā.**

**Konsekventi un visaptveroši veikt Dzīvnieku infekcijas slimību valsts uzraudzības 2023. gada plānā paredzētos pasākumus, kontrolēt to izpildi un analizēt iegūtos rezultātus. Īpašu uzmanību veltīt dzīvnieku infekcijas slimību statusa kritēriju izpildei lauksaimniecības dzīvnieku novietnēs.**

### **1.1.3. DZĪVNIĒKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS PLĀNA MĒRĶIS UN STRUKTŪRA**

Dzīvnieku infekcijas slimību valsts uzraudzības 2023. gada plāns (turpmāk – **PLĀNS**) ir izstrādāts un tiek realizēts saskaņā ar Veterinārmedicīnas likumu, attiecīgajiem Ministru kabineta noteikumiem un Eiropas Savienības normatīvajiem aktiem, tā izpildi kontrolē Pārtikas un veterinārais dienests.

**PLĀNS** ir dokuments, kas nosaka dzīvnieku infekcijas slimību valsts uzraudzības pasākumu reglamentu un metodes, kā būtisku faktoru valsts pasargāšanā no dzīvnieku infekcijas slimību izplatības, kā arī kvalitatīvas un nekaitīgas pārtikas iegūšanā.

**PLĀNS** paredz noteiktu pasākumu (diagnostiskie izmeklējumi, vakcinācijas u.c.) izpildi, kas nodrošina dzīvnieku infekcijas slimību situācijas kontroli valstī. Tas rada priekšnosacījumus dzīvnieku infekcijas slimību riska prognozei un savlaicīgai slimību diagnosticēšanai. Diagnostisko izmeklējumu rezultāti tiek apkopoti, analizēti un izmantoti dzīvnieku infekcijas slimību valsts uzraudzības mērķiem (statistiskie u.c. aprēķini, iespējamā riska prognozes u.c.).

**PLĀNA SPECIĀLĀS DAĻAS 2.1. SADAĻĀ** paredzētos pasākumus veic Pārtikas un veterinārā dienesta teritoriālo struktūrvienību valsts veterinārie un valsts pārtikas inspektori un/vai valsts pilnvarotie praktizējošie veterinārārsti un valsts pilnvarotie veterinārārsti kautuvēs. Par pasākumu izpildi atbildīgi valsts veterinārie inspektori. Šie pasākumi tiek finansēti no valsts budžeta līdzekļiem.

Par **PLĀNA SPECIĀLĀS DAĻAS 2.2. SADAĻAS** prasību izpildi ir atbildīgi dzīvnieku īpašnieki/turētāji sadarbībā ar praktizējošo veterinārārstu. Šo pasākumu izpildi kontrolē Pārtikas un veterinārais dienests.

**PLĀNĀ** dotie kopējie kontrolskaitļi tiek detalizētāk sadalīti pa PVD teritoriālajām struktūrvienībām (ņemot vērā dzīvnieku populācijas veidu un blīvumu teritorijā, iepriekšējo gadu epidemioloģiskās situācijas rādītājus u.c. faktorus), norādot pasākumu veikšanas laiku un apjomu.

**PLĀNA SPECIĀLĀS DAĻAS 2.3. SADAĻAS** rekomendācijās ir doti ieteicamie pasākumi, diagnostiskie izmeklējumi un profilaktiskās vakcinācijas, kas ir būtiski atsevišķu dzīvnieku sugu veselības nodrošināšanā un kontrolē. Šo pasākumu izvēli un veikšanu pasūta dzīvnieku īpašnieki, konsultējoties ar praktizējošo veterinārārstu. Pārtikas un veterinārā dienesta ieteiktie diagnostiskie izmeklējumi un vakcinācijas (sadaļa 2.3., „Rekomendācijas dzīvnieku īpašniekiem”) ir brīvprātīgi – pēc dzīvnieku īpašnieku/turētāju izvēles, taču tie ir ļoti vajadzīgi, jo ir dzīvnieku labas veselības viens no būtiskākajiem nosacījumiem. Par šo pasākumu veikšanu nepieciešams konsultēties ar praktizējošo veterinārārstu.

## **1.2. VISPĀRĪGIE JAUTĀJUMI, SKAIDROJUMI UN APMAKSAS PRINCIPI**

- 1.2.1. PLĀNA SPECIĀLĀS DAĻAS 2.1. SADAĻĀ paredzētie pasākumi** tiek finansēti no valsts budžeta līdzekļiem un laboratoriskie paraugi tiek izmeklēti Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskajā institūtā „BIOR”.
- 1.2.2. PLĀNA SPECIĀLĀS DAĻAS 2.2. SADAĻĀ noteikto pasākumu** izdevumus apmaksā dzīvnieka īpašnieks/turētājs. Laboratoriskos paraugus nosūta izmeklēšanai uz „BIOR” vai citu akreditētu laboratoriju.
- 1.2.3. Epidemioloģiskā izmeklēšana** – pasākumu kopums, ko veic valsts veterinārais inspektors, valsts pilnvarots praktizējošais veterinārārsts vai valsts pilnvarotais veterinārārsts kautuvē, vai valsts pārtikas inspektors ar mērķi noskaidrot dzīvnieku saslimšanas cēloņus un slimības izplatīšanās ceļus. Epidemioloģiskās izmeklēšanas procesā ņemto paraugu laboratorisko izmeklēšanu apmaksā no valsts budžeta līdzekļiem. Ja epidemioloģisko izmeklēšanu (t.sk. paraugu ņemšanu) veic valsts pilnvarotais praktizējošais veterinārārsts, saskaņojot ar attiecīgo PVD TSV, šīs izmaksas arī apmaksā no valsts budžeta.
- 1.2.4. Izmeklējamo dzīvnieku vecums** - plānā noteiktie izmeklējumi jāveic tiem dzīvniekiem, kuri ir reģistrēti un apzīmēti atbilstoši Ministru kabineta noteikumos minētajām prasībām un kuri uz paraugu ņemšanas datumu ir sasnieguši vecumu, kāds noteikts attiecīgās slimības diagnostikai. Dzīvniekiem, kuri sasniedz atbilstošo vecumu 2023. gada laikā, taču vēlāk nekā paraugu ņemšanas dienā attiecīgajā novietnē, 2023. gadā izmeklējumu drīkst neveikt. Šie dzīvnieki jāizmeklē atbilstoši nākamā gada plāna prasībām. Dzīvniekiem, kuri nav sasnieguši vecumu, kāds noteikts dzīvnieka izmeklēšanai uz konkrēto slimību, piemēro izcelsmes novietnē esošo dzīvnieku izmeklējumu rezultātus.
- 1.2.5. Nobarojamiem dzīvniekiem** attiecībā uz govju enzootisko leikozi, govju brucelozi un tuberkulozi piemēro izcelsmes novietnē esošo minēto slimību veselības statusu un dzīvnieku izmeklējumu rezultātus. Nobarojamie govju sugas dzīvnieki ir dzīvnieki, kas paredzēti gaļas iegūšanai un to vecums nepārsniedz 24 mēnešus.
- 1.2.6. Paziņošanas nosacījumi** - dzīvnieku īpašniekiem/turētājiem nekavējoties jāziņo praktizējošam veterinārārstam par dzīvnieka nobeigšanos, abortiem, vairāku dzīvnieku vienlaicīgas saslimšanas gadījumiem un jebkuru gadījumu, kas rada aizdomas par dzīvnieku saslimšanu ar infekcijas slimību. Tāpat kautuves īpašniekam/turētājam jāziņo valsts pilnvarotajam veterinārārstam kautuvē vai PVD TSV par jebkuru gadījumu, kas rada aizdomas par dzīvnieka saslimšanu ar infekcijas slimību. Savlaicīga slimības diagnosticēšana ir pamatkritērijs ātrai un efektīvai slimības uzliesmojuma likvidēšanai, turklāt, par bīstamākajām dzīvnieku infekcijas slimībām un to radītajiem zaudējumiem valsts izmaksā kompensācijas.
- Dzīvnieku īpašniekiem/turētājiem nekavējoties jāziņo praktizējošam veterinārārstam par katru govju, aitu, kazu un cūku aborta gadījumu.
- 1.2.7. Abortu cēloņu noskaidrošana** - aborta (t.sk., nedzīvi dzimušu dzīvnieku) gadījumā valsts veterinārajam inspektoram, valsts pilnvarotajam veterinārārstam kautuvē vai praktizējošam veterinārārstam jāizvērtē iespējamie aborta cēloņi un, ja nevar izslēgt dzīvnieku saslimšanu ar kādu no infekcijas slimībām, jānodrošina paraugu nosūtīšana laboratoriskai izmeklēšanai. **Atgremotājiem** izmeklēšanā obligāti jāiekļauj izmeklējums uz brucelozi, listeriozi, leptospirozi, Q drudzi, kampilobakteriozi, Šmalenbergas vīrusu; **Aitām un kazām** – arī uz hlamidiozi un toksoplazmozi. **Cūkām** izmeklēšanā obligāti jāiekļauj izmeklējums uz Āfrikas cūku mēri, brucelozi, leptospirozi, cūku reproduktīvi un respiratoro sindromu un Aujeski slimību.

Laboratoriskajiem izmeklējumiem sūta visu augli ar augļa segām un placentu, rīkojoties ar materiālu tā, lai tiktu ievērotas biodrošības prasības (auglis, augļūdeņi un augļa segas potenciāli var saturēt infekcijas ierosinātāju lielā koncentrācijā).

Ja auglis ir ļoti liels var iesūtīt augļa daļas (smadzenes vai visu galvu), orgānus (nieres, liesu, aknas, kuņģa saturu (vai saturu ar visu kuņģi, nosienot to tā, lai saturs nevar iztecēt), sirdi, plaušas u.c.), augļa segas un placentu, pie nosacījuma, ka paraugus iespējams paņemt nekontaminējot apkārtējo vidi un pašu paraugu.

Govju, aitu, kazu un cūku **aborta gadījumu** seroloģisko un bakterioloģisko izmeklēšanu, kā arī pilnvarota praktizējoša veterinārārsta vizīti un darbu apmaksā no valsts budžeta līdzekļiem.

- 1.2.8. Nobeigšanās cēloņu noskaidrošana** - dzīvnieka nobeigšanās gadījumā valsts veterinārajam inspektoram, valsts pilnvarotajam veterinārārstam kautuvē vai praktizējošam veterinārārstam jāizvērtē iespējamie nobeigšanās cēloņi un, ja nevar izslēgt dzīvnieka nobeigšanos ar kādu no infekcijas slimībām, jānodrošina dzīvnieka līķa sekcija un paraugu ņemšana, un nosūtīšana laboratoriskai izmeklēšanai.
- 1.2.9. Dzīvnieku īpašnieks/turētājs valsts aģentūras „Lauksaimniecības datu centrs” mājas lapā [http://www ldc.gov.lv/lv/obligati izmeklejumai/](http://www ldc.gov.lv/lv/obligati izmeklejumai) iegūst informāciju par novietnēm, kurās dzīvniekiem 2023.gadā paredzēti izmeklējumi uz aitu un kazu brucelozi, Maedi-Visna slimību/ kazu artrītu encefalītu** (izmeklējumus veic tajās novietnēs, kuras vēlas saglabāt iegūtos Maedi-Visna statusus un, ja minētajās novietnēs tur arī kazas, tām izmeklējumus veic uz kazu artrītu-encefalītu), **govju enzootisko leikozī un govju brucelozi, govju venērisko kampilobakteriozi, infekciozo rinotraheītu – pustulozo vulvovaginītu, trihomonozi, govju virusālo diareju un zirgu infekciozo anēmiju.**
- 1.2.10. Kautuvēs ņemtos paraugus** laboratoriskai izmeklēšanai uz dzīvnieku infekcijas slimībām dzīvniekiem, kam pirmskaušanas apskatē vai pēckaušanas veterinārā ekspertīzē konstatē slimībai raksturīgas pazīmes vai patoloģiskas izmaiņas, **kā arī sevišķi bīstamas dzīvnieku infekcijas slimības vai zoonozes aizdomu gadījumā, finansē no valsts budžeta līdzekļiem.**
- Kautuvēs ņemot paraugus, pilnvarotais veterinārārsts nodrošina, ka paraugus pareizi identificē, ar tiem pareizi rīkojas un nosūta laboratoriskai izmeklēšanai tādu dzīvnieku slimību noteikšanai attiecībā uz kurām Regulā (ES) 2016/429 ir noteikti dzīvnieku veselības noteikumi.
- 1.2.11.** Dzīvniekiem, kurus paredzēts eksportēt vai nosūtīt uz citu Eiropas Savienības dalībvalsti, jāizpilda prasības, kuras nosaka Latvijas Republikas, Eiropas Savienības vai importētājvalsts normatīvie akti.
- 1.2.12. Samaksas princips** – praktizējošs veterinārārsts, kurš ir noslēdzis pilnvarojuma līgumu ar PVD, ir tiesīgs saņemt no PVD samaksu pēc pasākumu izpildes par PLĀNA speciālās daļas 2.1. sadaļā noteiktajiem pasākumiem, tajā skaitā – epidemioloģisko izmeklēšanu, to saskaņojot ar attiecīgo PVD TSV.
- 1.2.13. Veterinārārstiem, ņemot paraugus** pēc dzīvnieku īpašnieku vai turētāju pieprasījuma **uz Dzīvnieku infekcijas slimību valsts uzraudzības 2023. gada plāna 2.2. sadaļā minētajām slimībām, paraugu pavadrakstā laboratoriskajiem izmeklējumiem paraugu ņemšanas mērķī obligāti jānorāda teksts: “Valsts uzraudzība par komersanta līdzekļiem”.**
- 1.2.14. Veterinārārstiem, ņemot paraugus vaislas bulliem un kuļiem,** paraugu pavadrakstā pie papildus informācijas norādīt, ka konkrētais dzīvnieks ir vaislas bullis vai vaislas kuilis.
- 1.2.15.** Plānā paredzēto izmeklējumu biežums „**1x gadā**” („1x 3 gados”) nozīmē, ka nākamais izmeklējums jāveic ne vēlāk kā 12 (36) mēnešus pēc pēdējās paraugu ņemšanas dienas. „**2x gadā**” nozīmē, ka laika intervāls starp paraugu ņemšanu ir 6 mēneši.
- 1.2.16.** Gadījumos, kad nepieciešams ņemt noteiktu paraugu skaitu slimības diagnostikas vai izplatības noteikšanai, ieteicams izmantot plāna **pielikumā Nr.7 esošo tabulu “Paraugu skaits slimības noteikšanai ar 95% ticamību”.**
- 1.2.17.** Plānā minētie apzīmējumi un saīsinājumi:
- 1.2.17.1.** Iestādes, struktūrvienības:
- PVD** – Pārtikas un veterinārais dienests
  - TSV** – Teritoriālās struktūrvienības
  - BIOR** - Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskais institūts „BIOR”
  - LDC** – Lauksaimniecības datu centrs

1.2.17.2. Laboratoriski diagnostisko izmeklējumu metodes:

**KSR** – komplementa saistīšanas reakcija  
**RBR** – Rosbengāla reakcija  
**IDR** – imūndifūzijas reakcija  
**ELISA** – imūnfermentatīvās analīzes modifikācija (*enzyme-linked immunosorbent assay*)  
**TeSeE** – ātrais tests GSE un Skrēpi laboratoriskai diagnostikai  
**Prionics WB** - ātrais tests GSE un Skrēpi laboratoriskai diagnostikai  
**IDEXX HerdChek** - ātrais tests GSE un Skrēpi laboratoriskai diagnostikai  
**HAAR** – hemaglutinācijas aiztures reakcija  
**AR** – aglutinācijas reakcija  
**VNR** – vīrusa neitralizācijas reakcija (tests)  
**MAR** – mikroaglutinācijas reakcija  
**IFM** – imūnfluorescences metode  
**PKR**- polimerāzes ķēdes reakcija  
**IP** – imūnperoksīdāzes tests

1.2.17.3. Plānā lietoto apzīmējumu skaidrojums atspoguļots plāna 61.lapā.

1.2.18. Programma (Āfrikas cūku mēra, klasiskā cūku mēra, putnu gripas, trakumsērgas, salmonelozes un transmisīvo sūkļveida encefalopātiju uzraudzībai) saņem ES līdzfinansējumu 

## II. SPECIĀLĀ DAĻA

### 2.1. DZĪVNIEKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS PASĀKUMI, PAR KURU IZPILDI ATBILDĪGS PĀRTIKAS UN VETERINĀRAIS DIENESTS (IZMAKSAS SEDZ NO VALSTS BUDŽETA LĪDZEKĻIEM)

#### 2.1.1. DZĪVNIEKU SEVIŠĶI BĪSTAMU INFEKCIJAS SLIMĪBU EPIZOOTISKĀ FONA NOTEIKŠANA

| N.p. k. | Slimība                                                                                                                                | Dzīvnieki                            | Dzīvnieku / izmeklējumu skaits <sup>1</sup> | Izmeklējamā substance                                                      | Metode                                     | Pamatojums                                                                                                                                         |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 2                                                                                                                                      | 3                                    | 4                                           | 5                                                                          | 6                                          | 7                                                                                                                                                  |
| 1.      | <b>Putnu gripa<sup>2</sup></b><br>/Grippus avium/<br> | PVD reģistrētajās mājputnu novietnēs | 400                                         | Asins serums                                                               | ELISA,<br>HAAR,<br>PQR                     | EK Deleģētā Regula (ES)<br>2020/689 II.pielikuma I.daļa                                                                                            |
|         |                                                                                                                                        |                                      | 40                                          | Svābi (ūdensputniem)                                                       |                                            |                                                                                                                                                    |
|         |                                                                                                                                        | Vistas piemājas saimniecībās         | 300                                         | Asins serums                                                               |                                            |                                                                                                                                                    |
| 2.      | <b>Putnu gripa un Nūkāslas slimība</b><br>/Morbus Newcastle/<br>(pasīvā uzraudzība)                                                    | Mājputni un savvaļas putni           | 200/200                                     | Audu paraugi<br>(iesūtams viss putna liķis vai kloākas un traheālie svābi) | PQR, HAAR, vīrusa izolēšana vistu embrijos |                                                                                                                                                    |
| 3.      | <b>Infekciozais katarālais drudzis<sup>3</sup></b><br>/Bluetongue (angl)/                                                              | Govis, aitas un kazas                | 504                                         | Stabilizētas asinis                                                        | ELISA                                      | EK Deleģētā Regula (ES)<br>2020/689<br>V pielikuma II daļas 4.nodaļas 2.iedaļa<br>EK Īstenošanas Regula (ES)<br>2021/620 9.pants un VIII pielikums |
|         |                                                                                                                                        |                                      | 5                                           | Stabilizētas asinis slimības aizdomu gadījumos                             | PQR                                        |                                                                                                                                                    |

## 2.1.2. DZĪVNIEKU INFEKCIJAS SLIMĪBU UZRAUDZĪBA, KONTROLE UN APKAROŠANA

### 2.1.2.1. Transmisīvās sūklveida encefalopātijas (TSE)/transmissible spongiform encephalopathy (angl.val.)/

#### 2.1.2.1.1. Govju sūklveida encefalopātija (GSE) / Encephalopathya spongiformium boum /

| Dzīvnieki    | Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija                                                                                                                                                                                                                          | Dzīvnieku/<br>izmeklēju<br>mu skaits | Izmeklēja-<br>mā<br>substance                                        | Metodes                                                                                      | Darba izpildītājs                                                                                                                                                    | Pamatojums                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1            | 2                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3                                    | 4                                                                    | 5                                                                                            | 6                                                                                                                                                                    | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Govis</b> | a) visas nobeigušās govīs vecākas par 48 mēnešiem;<br>b) visas piespiedu kārtā ārpus kautuves nokautās govīs vecākas par 48 mēnešiem;<br>c) visu vecumu klīniski uz GSE aizdomīgi govju sugas dzīvnieki;<br>d) visas govīs, kuras nogalinātas GSE apkarošanas laikā | ~ 3400                               | Smadzeņu<br>stumbrs<br><br>Galva<br>slimības<br>aizdomu<br>gadījumos | IFA Biorad TeSeE vai<br>histoloģiska,<br>Prionics WB,<br>imūnhistoķīmiska,<br>IDEXX HerdChek | Paraugus ņem valsts<br>pilnvarotie praktizējošie<br>veterinārārsti<br>blakuproduktu aprites<br>uzņēmumā<br><br>Dzīvnieku novietnē -<br>slimības aizdomu<br>gadījumos | Eiropas Parlamenta un<br>Padomes Regulas (EK)<br>Nr. 999/2001 III<br>pielikuma A nodaļas I<br>daļa;<br>EK Lēmums 2013/76/ES<br>1.pants;<br>Ministru kabineta<br>noteikumu Nr.275<br>(17.04.2012.) 28 <sup>1</sup> .punkts<br><br>EK Īstenošanas regula<br>(ES) 2019/627 29.pants un<br>37.panta 1b) |

### 2.1.2.1.2. Skrepi slimība /Scrapie/

#### 2.1.2.1.2.1. Skrepi slimības uzraudzības programma

| Dzīvnieki               | Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija                                                                                                                                                                                                                            | Dzīvnieku/<br>izmeklēju<br>mu skaits | Izmeklēja-<br>mā<br>substance                                        | Metodes                                                                                      | Darba izpildītājs                                                                                                                                                    | Pamatojums                                                                                                                                                                             |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                       | 2                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3                                    | 4                                                                    | 5                                                                                            | 6                                                                                                                                                                    | 7                                                                                                                                                                                      |
| <b>Aitas,<br/>Kazas</b> | a) visas aitas/kazas, nobeigušās vai nogalinātas vecākas par 18 mēnešiem vai tās, kurām nomainījušies priekšzobi;<br>b) visu vecumu uz skrepi klīniski aizdomīgas aitas un kazas;<br>c) visas aitas/kazas, kuras nogalinātas skrepi slimības un TSE apkarošanas laikā | ~ 600                                | Smadzeņu<br>stumbrs<br><br>Galva<br>slimības<br>aizdomu<br>gadījumos | IFA Biorad TeSeE vai<br>histoloģiska,<br>Prionics WB,<br>imūnhistoķīmiska,<br>IDEXX HerdChek | Paraugus ņem valsts<br>pilnvarotie praktizējošie<br>veterinārārsti<br>blakuproduktu aprites<br>uzņēmumā<br><br>Dzīvnieku novietnē -<br>slimības aizdomu<br>gadījumos | Eiropas Parlamenta un<br>Padomes Regulas (EK)<br>Nr. 999/2001 III<br>pielikuma A nodaļas II<br>daļa;<br>Ministru kabineta<br>noteikumu Nr.275<br>(17.04.2012.) 28 <sup>1</sup> .punkts |

*PĀRTIKAS UN VETERINĀRAIS DIENESTS*  
*DZĪVNIĒKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS 2023. GADA PLĀNS*

|  |  |  |  |  |  |                                                              |
|--|--|--|--|--|--|--------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  | EK Īstenošanas regula (ES) 2019/627 29.pants un 37.panta 1b) |
|--|--|--|--|--|--|--------------------------------------------------------------|

#### 2.1.2.1.2.2. Rezistences pret skrepi slimību noteikšana<sup>2</sup>

| Dzīvnieki    | Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija                        | Dzīvnieku / izmeklējumu skaits | Izmeklējamā substance | Metodes                                                                     | Darba izpildītājs                                                                                                                           | Pamatojums                                                                    |
|--------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 1            | 2                                                                 | 3                              | 4                     | 5                                                                           | 6                                                                                                                                           | 7                                                                             |
| <b>Aitas</b> | Visu vecumu aitu sugas dzīvnieki (audzēšanas programmas ietvaros) | 2 000                          | Stabilizētas asinis   | Genotipa noteikšana ar reālā laika PĶR, pielietojot Taq-Man zondes principu | Latvijas aitu audzētāju asociācija sadarbībā ar valsts pilnvarotajiem praktizējošiem veterinārārstiem un valsts veterinārajiem inspektoriem | Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 999/2001 III nodaļas 6.a pants |

#### 2.1.2.2. Govju enzootiskā leikoze<sup>3</sup> /Leucosis enzootica boum/

| Dzīvnieki    | Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija        | Dzīvnieku / izmeklējumu skaits | Izmeklējamā substance | Metodes | Darba izpildītājs                                  | Pamatojums                                                                                                                                                                                             |
|--------------|---------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------|---------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1            | 2                                                 | 3                              | 4                     | 5       | 6                                                  | 7                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Govis</b> | Govis no 12 mēnešu vecuma GEL skartajās novietnēs | 100% govju sugas dzīvnieku     | Asins serums          | ELISA   | Visus pasākumus veic valsts veterinārie inspektori | MK noteikumi Nr.880 (15.11.2011.) II nodaļa.<br>EK Deleģētā Regula (ES) 2020/689 24.pants<br>EK Īstenošanas Regula 2021/620/ES IV pielikuma I daļa<br>EK Īstenošanas regula (ES) 2019/627 37.panta 1d) |

### 2.1.2.3. Govju bruceloze (ierosinātājs - *Brucella abortus*, *B. melitensis*, *B. suis*) /Brucellosis/

| Dzīvnieki    | Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija                                       | Dzīvnieku / izmeklējumu skaits | Izmeklējamā substance                                                     | Metodes                           | Darba izpildītājs                                                                                                                              | Pamatojums                                                                                                                                                                          |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1            |                                                                                  | 3                              | 4                                                                         | 5                                 | 6                                                                                                                                              | 7                                                                                                                                                                                   |
| <b>Govis</b> | Dzīvnieki, kas iespējami slimi vai inficēti ar brucelozi (t.sk. aborta gadījumi) | 250/520                        | Asins serums                                                              | Seroloģiska – RBR, AR, ELISA, KSR | Paraugus noņem valsts pilnvarotie praktizējošie veterinārārsti un/vai valsts veterinārie inspektori, valsts pilnvarotie veterinārārsti kautuvē | MK noteikumi Nr.881 (18.12.2012.) 21.punkts                                                                                                                                         |
|              |                                                                                  | 100                            | Patoloģiskais materiāls (abortēts auglis, placenta, nedzīvi dzimis, u.c.) | Bakterioloģiska                   |                                                                                                                                                | EK Deleģētā Regula (ES) 2020/689 21.un 24.pants<br>EK Īstenošanas Regula (ES) 2021/620 I pielikuma I daļas 1.nodaļa<br>EK Īstenošanas regula (ES) 2019/627 34.pants un 37.panta 1d) |

### 2.1.2.4. Aitu un kazu bruceloze (ierosinātājs - *Brucella abortus*, *B. melitensis*, *B. suis*) /Brucellosis/

| Dzīvnieki             | Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija                                       | Dzīvnieku / izmeklējumu skaits | Izmeklējamā substance                                                     | Metodes                    | Darba izpildītājs                                                                                                                              | Pamatojums                                                                                                                                                                    |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                     |                                                                                  | 3                              | 4                                                                         | 5                          | 6                                                                                                                                              | 7                                                                                                                                                                             |
| <b>Aitas un kazas</b> | Dzīvnieki, kas iespējami slimi vai inficēti ar brucelozi (t.sk. aborta gadījumi) | 35/70                          | Asins serums                                                              | Seroloģiska – RBR, AR, KSR | Paraugus noņem valsts pilnvarotie praktizējošie veterinārārsti un/vai valsts veterinārie inspektori, valsts pilnvarotie veterinārārsti kautuvē | MK noteikumi Nr.988 (20.12.2011.) 19.punkts                                                                                                                                   |
|                       |                                                                                  | 25                             | Patoloģiskais materiāls (abortēts auglis, placenta, nedzīvi dzimis, u.c.) | Bakterioloģiska            |                                                                                                                                                | EK Deleģētā Regula (ES) 2020/689 21.pants<br>EK Īstenošanas Regula (ES) 2021/620 I pielikuma I daļas 2.nodaļa<br>EK Īstenošanas regula (ES) 2019/627 34.pants un 37.panta 1d) |

**2.1.2.5. Cūku bruceloze (ierosinātājs - *Brucella abortus*, *B. melitensis*, *B. suis*) /Brucellosis/**

| Dzīvnieki    | Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija                                       | Dzīvnieku / izmeklējumu skaits | Izmeklējamā substance                                                     | Metodes                    | Darba izpildītājs                                                                                                                              | Pamatojums                                                                                                          |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1            |                                                                                  | 3                              | 4                                                                         | 5                          | 6                                                                                                                                              | 7                                                                                                                   |
| <b>Cūkas</b> | Dzīvnieki, kas iespējami slimi vai inficēti ar brucelozi (t.sk. aborta gadījumi) | 100/300                        | Asins serums                                                              | Seroloģiska – RBR, AR, KSR | Paraugus noņem valsts pilnvarotie praktizējošie veterinārārsti un/vai valsts veterinārie inspektori, valsts pilnvarotie veterinārārsti kautuvē | MK noteikumi Nr.63 (29.01.2013.) 8.un 15.punkts<br><br>EK Īstenošanas regula (ES) 2019/627 34.pants un 37.panta 1d) |
|              |                                                                                  | 100                            | Patoloģiskais materiāls (abortēts auglis, placenta, nedzīvi dzimis, u.c.) | Bakterioloģiska            |                                                                                                                                                |                                                                                                                     |

**2.1.2.6. Govju venēriskā kampilobakterioze (ierosinātājs - *Campylobacter fetus subsp. venerealis*) /Campylobacteriosis/**

| Dzīvnieki                  | Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija                                                | Dzīvnieku / izmeklējumu skaits | Izmeklējamā substance                                                     | Metodes         | Darba izpildītājs                                                                                                                             | Pamatojums                                                                                                                                          |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                          |                                                                                           | 3                              | 4                                                                         | 5               | 6                                                                                                                                             | 7                                                                                                                                                   |
| <b>Govis, aitas, kazas</b> | Dzīvnieki, kas iespējami slimi vai inficēti ar kampilobakteriozi (t. sk. aborta gadījumi) | līdz 250                       | Patoloģiskais materiāls (abortēts auglis, placenta, nedzīvi dzimis, u.c.) | Bakterioloģiska | Paraugus noņem valsts pilnvarotie praktizējošie veterinārārsti un/vai valsts veterinārie inspektori, valsts pilnvaroti veterinārārsti kautuvē | MK noteikumi Nr.507 (24.07.2012.) 6., 10.punkts<br><br>EK Īstenošanas regula (ES) 2018/1882<br><br>EK Īstenošanas regula (ES) 2019/627 37.panta 1d) |

### 2.1.2.7. Amerikas peru puve (ierosinātājs – *Paenibacillus larvae*)

| Dzīvnieki    | Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija                               | Dzīvnieku / izmeklējumu skaits    | Izmeklējamā substance | Metodes                                               | Darba izpildītājs                                                                                                  | Pamatojums                                                                                    |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1            |                                                                          | 3                                 | 4                     | 5                                                     | 6                                                                                                                  | 7                                                                                             |
| <b>Bites</b> | Bites, medus, peri no peru kārēm slimības aizdomu / apkarošanas gadījumā | līdz 100 bišu dravām/<br>līdz 550 | Bišu šūnas ar periem  | Bakterioloģiska,<br><br>Molekulāri<br>bioloģiskā -PQR | Paraugus noņem<br>valsts pilnvarotie<br>praktizējošie<br>veterinārārsti un/vai<br>valsts veterinārie<br>inspektori | MK noteikumi Nr. 809<br>(23.12.2014.) 3.nodaļa<br><br>EK Īstenošanas regula (ES)<br>2018/1882 |

### 2.1.2.8. Trakumsērga<sup>3</sup> /Rabies/

#### 2.1.2.8.1.Trakumsērgas vakcīnas kvalitātes kontrole

| Pasākums                                                                                                      | Apjoms                   | Metodes                        | Darba izpildītājs | Pamatojums                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                                             | 2                        | 3.                             | 4                 | 5                                                                                                                                                                                                    |
| Savvaļas dzīvnieku (lapsu un jenotsuņu) trakumsērgas vakcīnas kvalitātes (trakumsērgas vīrusa titra) kontrole | 15 paraugi/6 izmeklējumi | Vīrusa titrēšana šūnu kultūrās | PVD CA            | MK noteikumi Nr.178<br>(23.02.2010.), 21.punkts<br><br>EK Īstenošanas Regula (ES)<br>2021/620 III pielikums I daļa<br><br>EK Deleģētā Regula<br>2020/689/ES V pielikums I<br>daļa 1.nodaļa, 2.iedaļa |

#### 2.1.2.8.2. Savvaļas dzīvnieku vakcinācija

| Pasākums                                                                                               | Apjoms                | Darba izpildītājs                                                              | Pamatojums                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 1                                                                                                      | 2                     | 3                                                                              | 4                                               |
| Savvaļas dzīvnieku (lapsu un jenotsuņu) vakcinācija Latvijas Republikas austrumu pierobežas teritorijā | 962 250 vakcīnu devas | Pasākumus veic PVD sadarbībā ar<br>iesaistītajām institūcijām un<br>uzņēmumiem | MK noteikumi Nr.178<br>(23.02.2010.), 21.punkts |

*PĀRTIKAS UN VETERINĀRAIS DIENESTS*  
*DZĪVNIĒKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS 2023. GADA PLĀNS*

|  |  |  |                                                                                                                                         |
|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  | EK Īstenošanas Regula (ES) 2021/620 III pielikums I daļa<br><br>EK Deleģētā Regula 2020/689/ES V pielikums I daļa<br>1.nodaļa, 2.iedaļa |
|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 2.1.2.8.3. Savvaļas dzīvnieku vakcinācijas efektivitātes kontrole<sup>2</sup>

| Dzīvnieki           | Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija | Dzīvnieku / izmeklējumu skaits                  | Izmeklējamā substance | Metodes                           | Darba izpildītājs                                                    | Pamatojums                                                                                                                                                                          |
|---------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                   | 2                                          | 3                                               | 4                     | 5                                 | 6                                                                    | 7                                                                                                                                                                                   |
| Lapsas un jenotsuņi | Lapsas un jenotsuņi                        | 770 (4 dzīvnieki uz 100 km <sup>2</sup> ) /1540 | Asins serums          | ELISA                             | Pasākumus veic valsts veterinārie inspektori sadarbībā ar medniekiem | MK noteikumi Nr.178 (23.02.2010.), 23.punkts<br>EK Īstenošanas Regula (ES) 2021/620 III pielikums I daļa<br><br>EK Deleģētā Regula 2020/689/ES V pielikums I daļa 1.nodaļa 2.iedaļa |
|                     |                                            |                                                 | Apakšžokļa kauls      | Tetraciklīna noteikšana kaulaudos |                                                                      |                                                                                                                                                                                     |

### 2.1.2.8.4. Trakumsērgas gadījumu diagnostika

| Dzīvnieki                     | Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija          | Dzīvnieku / izmeklējumu skaits | Izmeklējamā substance                                              | Metodes                                           | Darba izpildītājs                                                                                   | Pamatojums                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                             | 2                                                   | 3                              | 4                                                                  | 5                                                 | 6                                                                                                   | 7                                                                                                                                                                                     |
| Visu sugu siltasiņu dzīvnieki | Trakumsērgas aizdomu gadījumā iesaistītie dzīvnieki | 1000                           | Galvas smadzeņu audi: amona ragi, iegarenās smadzenes, smadzenītes | IFM                                               | Pasākumus veic valsts pilnvarotie praktizējošie veterinārārsti un/vai valsts veterinārie inspektori | MK noteikumi Nr.178 (23.02.2010.), 10.punkts<br><br>EK Īstenošanas Regula (ES) 2021/620 III pielikums I daļa<br><br>EK Deleģētā Regula 2020/689 V pielikums I daļa 2.nodaļa, 2.iedaļa |
|                               |                                                     | 10                             |                                                                    | Vīrusa izdalīšana un identificēšana šūnu kultūrās |                                                                                                     |                                                                                                                                                                                       |
|                               |                                                     | 25                             |                                                                    | PQR                                               |                                                                                                     |                                                                                                                                                                                       |

### 2.1.2.9. Klasiskā cūku mēra /*Pestis classicum suum*/ uzraudzība

| Dzīvnieki          | Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija               | Dzīvnieku / izmeklējumu skaits | Izmeklējamā substance                                    | Metodes                                 | Darba izpildītājs                                                                                                                                                              | Pamatojums                                                                                                           |
|--------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                  | 2                                                        | 3                              | 4                                                        | 5                                       | 6                                                                                                                                                                              | 7                                                                                                                    |
| <b>Mājas cūkas</b> | Mājas cūku uzraudzība <sup>2</sup> (t .i. monitorings)   | 172                            | Asins serums                                             | ELISA<br>(antivielu noteikšana)         | Pasākumus veic valsts veterinārie inspektori un/vai valsts pilnvarotie praktizējošie veterinārārsti, valsts pilnvarotie veterinārārsti kautuvēs                                | MK noteikumi Nr.991 (30.11.2004.).<br><br>Slimības aktīvā un pasīvā uzraudzība                                       |
|                    | Slimības aizdomu gadījumos                               | 100/200                        | Asins serums, stabilizētas asinis, parenhimatozie orgāni | ELISA<br>(antivielu noteikšana),<br>PQR |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                      |
| <b>Meža cūkas</b>  | Nomedītās <sup>2</sup>                                   | 377                            | Asins serums, parenhimatozie orgāni                      | ELISA<br>(antivielu noteikšana)         | Pasākumus veic valsts veterinārie inspektori un/vai valsts pilnvarotie praktizējošie veterinārārsti sadarbībā ar medniekiem                                                    | EK Deleģētā Regula (ES) 2020/687 II daļa, I nodaļa, 1.iedaļa<br><br>EK Īstenošanas regula (ES) 2019/627 37.pants 1d) |
|                    | Atrastas beigtas meža cūkas un slimības aizdomu gadījumā | 59/118                         | Asins serums, parenhimatozie orgāni                      | ELISA<br>(antivielu noteikšana),<br>PQR | Pasākumus veic valsts veterinārie inspektori un/vai valsts pilnvarotie praktizējošie veterinārārsti sadarbībā ar medniekiem, ka arī valsts pilnvarotie veterinārārsti kautuvēs |                                                                                                                      |

### 2.1.2.10. Āfrikas cūku mēra /Pestis africana suum/ uzraudzība

#### 2.1.2.10.1. Āfrikas cūku mēra uzraudzība ĀCM riska zonās

| Dzīvnieki   | Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija                                                                               | Dzīvnieku / izmeklējumu skaits <sup>13</sup> | Izmeklējamā substance                      | Metodes                         | Darba izpildītājs                                                                                                                              | Pamatojums                                                                                                                                                                                             |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1           | 2                                                                                                                        | 3                                            | 4                                          | 5                               | 6                                                                                                                                              | 7                                                                                                                                                                                                      |
| Mājas cūkas | Mājas cūku pasīvā uzraudzība, t.sk. nobeigušos cūku iknedēļas izmeklējumi, aizdomu un slimības apstiprināšanas gadījumos | 50                                           | Asins serums                               | IP tests (antivielu noteikšana) | Pasākumus veic valsts pilnvarotie praktizējošie veterinārārsti un/vai valsts veterinārie inspektori, valsts pilnvarotie veterinārārsti kautuvē | MK noteikumi Nr.83 (17.02.2004.)<br><br>EK Deleģētā Regula (ES) 2020/687 II daļa, I nodaļa, 1.iedaļa<br><br>EK Īstenošanas Regula(ES) 2021/605<br><br>EK Īstenošanas regula (ES) 2019/627 37.pants 1d) |
|             |                                                                                                                          | 3980                                         | Stabilizētas asinis, parenhimatozie orgāni | PQR                             |                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                        |
|             | Izmeklējumi mājas cūku pārvietošanas gadījumos                                                                           | 50                                           | Stabilizētas asinis                        | PQR                             | Pasākumus veic valsts veterinārie inspektori                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                        |
| Meža cūkas  | Nomedītās meža cūkas                                                                                                     | 24000                                        | Asins serums                               | PQR                             | Pasākumus veic valsts veterinārie inspektori un/vai valsts pilnvarotie praktizējošie veterinārārsti sadarbībā ar medniekiem                    |                                                                                                                                                                                                        |
|             | Atrastas beigtas meža cūkas, t.sk. slimības aizdomu gadījumos                                                            | 1000                                         | Parenhimatozie orgāni vai stobra kauls     | PQR                             | Pasākumus veic valsts inspektori, jaunākie eksperti un/vai pilnvarotie praktizējošie veterinārārsti sadarbībā ar medniekiem, privātpersonām    |                                                                                                                                                                                                        |

**2.1.2.10.2. Āfrikas cūku mēra uzraudzība ĀCM neskartajā Latvijas teritorijā**

| Dzīvnieki              | Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija                              | Dzīvnieku /<br>izmeklējumu skaits | Izmeklējamā<br>substance                  | Metodes | Darba izpildītājs                                                                                                                             | Pamatojums                                                                                                                                                                                |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                      | 2                                                                       | 3                                 | 4                                         | 5       | 6                                                                                                                                             | 7                                                                                                                                                                                         |
| <b>Mājas<br/>cūkas</b> | Nobeigušās, atrastas beigtas cūkas, t.sk. slimības<br>aizdomu gadījumos | 20/40                             | Asins serums                              | PQR     | Pasākumus veic valsts<br>veterinārie inspektori<br>un/vai valsts<br>pilnvarotie<br>veterinārārsti kautuvē                                     | MK noteikumi Nr.83<br>(17.02.2004.)<br>Slimības pasīvā uzraudzība<br><br>EK Deleģētā Regula (ES)<br>2020/687 II daļa, I nodaļa,<br>1.iedaļa<br><br>EK Īstenošanas Regula (ES)<br>2021/605 |
| <b>Meža<br/>cūkas</b>  |                                                                         |                                   | Parenhimatozie orgāni<br>vai stobra kauls |         | Pasākumus veic valsts<br>veterinārie inspektori<br>un/vai valsts<br>pilnvarotie<br>praktizējošie<br>veterinārārsti sadarbībā<br>ar medniekiem |                                                                                                                                                                                           |

### 2.1.2.11. PVD atzītās akvakultūras audzētavas<sup>2</sup>

| N.p. k. | Slimība                                                                                                                                   | Izmeklējumam<br>paļautā zivju<br>dzimta/kārta | Izmeklējumu<br>skaits                                                                        | Izmeklējamā<br>substance                                                                                                    | Metode                                                                                  | Darba izpildītājs                                  | Pamatojums                                                                                                                               |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 2                                                                                                                                         | 3                                             | 4                                                                                            | 5                                                                                                                           | 6                                                                                       | 7                                                  | 8                                                                                                                                        |
| 1.      | <b>Virusālā hemorāģiskā<br/>septicēmija</b><br>/Viral haemorrhagic septicaemia<br>(angl.)/                                                | Lašveidīgo kārta                              | 50 kopparaugi<br>(vienā kopparaugā<br>iekļauj līdz 10<br>zivju<br>parenhimatozos<br>orgānus) | Parenhimatozie<br>orgāni (aknas,<br>sirds, liesa,<br>nieres), piņņi,<br>ikri;<br>Ja zivs garums<br>līdz 4 cm – visa<br>zivs | Klīniska, patoloģanatomiska<br>un virusoloģiska (PĶR)                                   | Pasākumus veic<br>valsts veterinārie<br>inspektori | MK noteikumi Nr.146<br>(14.03.2017.) 21.2.punkts<br><br>VHS un IHN uzraudzību regulē<br>EK Deleģētā Regula (ES)<br>2020/689 VI pielikums |
| 2.      | <b>Infekciozā hematopoētiskā<br/>nekroze</b><br>/Infectious haematopoietic<br>necrosis (angl.)/                                           | Lašveidīgo kārta                              |                                                                                              |                                                                                                                             |                                                                                         |                                                    |                                                                                                                                          |
| 3.      | <b>Koi karpu herpes vīrusa slimība</b><br>/Koi herpes virus disease (angl.)/                                                              | Karpu dzimta                                  | 50 kopparaugi<br>(vienā kopparaugā<br>iekļauj līdz 2 zivju<br>parenhimatozos<br>orgānus)     |                                                                                                                             | PĶR                                                                                     |                                                    |                                                                                                                                          |
| 4.      | <b>Lašu infekciozās anēmijas<br/>vīruss ar delēciju HPR</b><br>/Infection with HPR-deleted<br>infectious salmon anaemia<br>virus(angl.) / | Laši akvakultūras<br>audzētavās               | 30 kopparaugi<br>(vienā kopparaugā<br>iekļauj līdz 5 zivju<br>parenhimatozos<br>orgānus)     |                                                                                                                             | RT-qPĶR<br><br>Pozitīvo rezultātu<br>apstiprināšana ar RT-PĶR<br>un HE gēnu sekvenēšana |                                                    |                                                                                                                                          |

## 2.1.2.12. Izmeklējumi mājputniem

### 2.1.2.12.1. Salmoneloze / *Salmonellosis*/ PVD reģistrētajās mājputnu novietnēs – oficiālie paraugi

| N.p. k. | Mājputnu suga/kategorija                | Salmonelozes ierosinātais                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Izmeklējumu biežums, apjoms                                                                                                     | Izmeklējamā substance                                                                                                                                                                                                                            | Paraugu skaits | Metodes         | Darba izpildītājs                                   | Pamatojums                                                                                                                                                                                                             |
|---------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 2                                       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4                                                                                                                               | 5                                                                                                                                                                                                                                                | 6              | 7               | 8                                                   | 9                                                                                                                                                                                                                      |
| 1.      | Vaislas vistas ( <i>Gallus gallus</i> ) | <p>Pulorozes ierosinātais: <i>Salmonella Pullorum</i></p> <p>Putnu tīfa ierosinātais: <i>Salmonella Gallinarum</i></p> <p>Zoonotiskās salmonelozes ierosinātie: <i>Salmonella Enteritidis</i>; <i>Salmonella Typhimurium</i>; <i>Salmonella Infantis</i>; <i>Salmonella Hadar</i>; <i>Salmonella Virchow</i> u.c.</p> | <p>Dēšanas cikla laikā izmeklē katru vaislas vistu saimi divas reizes;</p> <p>Inkubatorā izmeklējumus veic katru 16. nedēļu</p> | <p>Fekāliju kopparaugi, bahilu kopparaugi, putekļu paraugi, auduma salvetes, putnu liķi u.c.</p> <p>Skat. <b>Pielikumu Nr. 3; 4 vai 5</b> (skat. arī “<b>Salmonelozes ierosinātāju kontroles programmu mājputniem, pārtikai un barībai</b>”)</p> | 1000           | Bakterioloģiska | <p>Paraugus noņem valsts veterinārie inspektori</p> | <p>Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 2160/2003</p> <p>Komisijas Regula (ES) 2019/268</p> <p>Komisijas Regulas (EK) Nr. 200/2010 (10.03.2010.) pielikums</p> <p>MK not. Nr. 844 (13.10.2008.) VI nodaļa</p> |

*PĀRTIKAS UN VETERINĀRAIS DIENESTS*  
*DZĪVNIEKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS 2023. GADA PLĀNS*

| N.p. k. | Mājputnu suga/<br>kategorija                                                                                                | Salmonelozes ierosinātājs                                                                                                                                                                                                                                          | Izmeklējumu<br>biežums, apjoms                                                                                                  | Izmeklējamā<br>substance | Paraugu<br>skaits | Metodes         | Darba<br>izpildītājs                                | Pamatojums                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 2                                                                                                                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4                                                                                                                               | 5                        | 6                 | 7               | 8                                                   | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2.      | Visu sugu mājputni, no kuriem iegūst pārtikas olas, kā arī kaušanai paredzētie broileri, tītari, zosis, pīles, strausi u.c. | <p>Pulorozes ierosinātājs: <i>Salmonella Pullorum</i></p> <p>Putnu tīfa ierosinātājs: <i>Salmonella Gallinarum</i></p> <p>Zoonotiskās salmonelozes ierosinātāji: <i>Salmonella Enteritidis</i>; <i>Salmonella Typhimurium</i>, <i>Salmonella Arizonae</i> u.c.</p> | <p>Dējējvistām izmeklē katru vistu saimi novietnē 1 x gadā;</p> <p>Citiem mājputniem izmeklē vienu saimi novietnē 1 x gadā;</p> |                          |                   | Bakterioloģiska | <p>Paraugus noņem valsts veterinārie inspektori</p> | <p>MK not. Nr. 844 (13.10.2008.) VI nodaļa</p> <p>MK not. Nr. 741 (06.11.2007.)</p> <p>Komisijas Regulas (EK) Nr. 517/2011 (25.05.2011.) pielikums</p> <p>Komisijas Regulas (EK) 200/2012 (08.03.2012.) pielikums</p> <p>Komisijas Regulas (ES) 1190/2012 (12.12.2012.) pielikums</p> <p>Komisijas Regula (ES) 2019/268</p> <p>Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 2160/2003</p> |

#### 2.1.2.12.2. Mājputnu (*Gallus gallus*) vakcinācija pret salmonelozi

| Pasākums                                              | Apjoms                                                   | Darba izpildītājs                                                              | Pamatojums                                                                   |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                     | 2                                                        | 3                                                                              | 4                                                                            |
| Mājputni ( <i>Gallus gallus</i> sugas vaislas vistas) | Līdz 470 000 vakcīnu devām (inaktivēta vakcīna)          | Pasākumus veic uzņēmums, kas pieteicies mājputnu vakcinācijai pret salmonelozi | MK noteikumi Nr.477 (21.06.2011.)<br><br>Komisijas Regula (EK) Nr. 1177/2006 |
| Mājputni ( <i>Gallus gallus</i> sugas dējējvistas)    | Līdz 6 640 000 vakcīnu devām (dzīva, novājināta vakcīna) |                                                                                |                                                                              |

#### 2.1.2.13. Covid-19 infekcijas uzraudzība Latvijas teritorijā

| Dzīvnieki                     | Izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija                                                                                    | Dzīvnieku / izmeklējumu skaits | Izmeklējamā substance                | Metodes            | Darba izpildītājs                            | Pamatojums                                 |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 1                             | 2                                                                                                                             | 3                              | 4                                    | 5                  | 6                                            | 7                                          |
| Ūdes<br>/Neovision<br>vision/ | Nobeigušās ūdes no kažokzvēru novietnēm, t.sk. slimības aizdomu gadījumos; uzraudzība slimības skartajās kažokzvēru novietnēs | 1000                           | Dzīvnieka liķis vai traheālais svābs | rl RT-PQR          | Pasākumus veic valsts veterinārie inspektori | MK noteikumi Nr.662 (28.09.2021.) 9.nodaļa |
|                               |                                                                                                                               | 300                            | Asins serums                         | ELISA              |                                              |                                            |
|                               |                                                                                                                               | 30                             | Izolēta RNS                          | Vīrusa sekvenēšana |                                              |                                            |

## 2.2. DZĪVNIEKU ĪPAŠNIEKU/TURĒTĀJU ATBILDĪBĀ ESOŠIE DZĪVNIEKU INFEKCIJAS SLIMĪBU UZRAUDZĪBAS PASĀKUMI (IZMAKSAS PAR ŠO PASĀKUMU IZPILDI SEDZ DZĪVNIEKU ĪPAŠNIEKI/TURĒTĀJI)

### 2.2.1. DIAGNOSTISKIE IZMEKLĒJUMI

#### 2.2.1.1. Liellopi

| N.p. k. | Slimība                                                                                               | Vecuma grupa                                                                                      | Diagnostiskie izmeklējumi                                                                                                                                                                                                                               |                       |                     | Specifiskā profilakse       | Pamatojums                                                                                                                                                                                                              |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                                                                       |                                                                                                   | Biezums, apjoms                                                                                                                                                                                                                                         | Izmeklējamā substance | Metode              |                             |                                                                                                                                                                                                                         |
| 1       | 2                                                                                                     | 3                                                                                                 | 4                                                                                                                                                                                                                                                       | 5                     | 6                   | 7                           | 8                                                                                                                                                                                                                       |
| 1.      | Govju enzootiskā leikoze <sup>4</sup><br>/Leucosis enzootica boum/                                    | No 24 mēnešu vecuma novietnēs, kurām piešķirts GEL brīvais statuss                                | Ne mazāk kā 20% no valstī reģistrētām liellopu novietnēm, kurām ir GEL brīvais statuss un atrodas govju sugas dzīvnieki, kas vecāki par 24 mēnešiem;<br><br>2023.gadā jāizmeklē ~ 2590 novietnēs 100% govju sugas dzīvnieku, kas vecāki par 24 mēnešiem | Asins serums/piens    | ELISA               | Specifiskās profilakses nav | MK noteikumi Nr.880 (15.11.2011.), 17. un 24. <sup>1</sup> 4.1. punkts<br><br>EK Deleģētā Regula (ES) 2020/689 IV pielikums, III daļa, 2.nodaļa 2.iedaļa<br><br>EK Īstenošanas Regula (ES) 2021/620 IV pielikuma I daļa |
|         |                                                                                                       | No 24 mēnešu vecuma novietnēs, kuras zaudējušas vai vēl nav ieguvušas GEL brīvo novietnes statusu | 2x12 mēnešu laikā ar vismaz 4 mēnešu intervālu 100% govju sugas dzīvnieku, kas vecāki par 24 mēnešiem                                                                                                                                                   | Asins serums          |                     |                             |                                                                                                                                                                                                                         |
| 2.      | Govju bruceloze <sup>4</sup><br>/Brucellosis/ (ierosinātājs Brucella abortus, B. melitensis, B. suis) | No 24 mēnešu vecuma novietnēs, kurām piešķirts brucelozes brīvais statuss                         | Nosakot valstī slimības izplatību 0,2% govju novietņu ar 95% ticamību;<br><br>2023.gadā jāizmeklē ~ 1587 novietnēs 100% govju sugas dzīvnieku, kas vecāki par 24 mēnešiem                                                                               | Asins serums/piens    | RBR, KSR, AR, ELISA |                             | MK noteikumi Nr.881 (18.12.2012.) 28. punkts<br><br>EK Deleģētā Regula (ES) 2020/689 IV pielikuma I daļas 3.nodaļas 2.iedaļa<br><br>EK Īstenošanas Regula (ES) 2021/620 I pielikuma I daļas 1.nodaļa                    |
|         |                                                                                                       | No 24 mēnešu vecuma novietnēs, kuras zaudējušas brucelozes brīvo novietnes statusu                | 100% govju sugas dzīvnieku, kas vecāki par 24 mēnešiem                                                                                                                                                                                                  |                       |                     |                             |                                                                                                                                                                                                                         |

### 2.2.1.2. Vaislas bulļi, kurus izmanto spermas iegūšanai

| N.p. k. | Slimība                                                                                                                                                 | Diagnostiskie izmeklējumi                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Specifiskā profilakse                                                                    | Pamatojums                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                                                                                                                         | Biežums, apjoms                                                                                                                                                                                                                               | Izmeklējamā substance                                                            | Metode                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1       | 2                                                                                                                                                       | 3                                                                                                                                                                                                                                             | 4                                                                                | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 6                                                                                        | 7                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 1.      | <b>Tuberkuloze</b><br><i>Mycobacterium tuberculosis complex</i><br><b>infekcija</b><br><i>/Tuberculosis/</i>                                            | 1 x gadā, 100% dzīvnieku                                                                                                                                                                                                                      | Āda kakla apvidū                                                                 | Alerģiska - tuberkulīna tests (zīdītāju tuberkulīns)                                                                                                                                                                                                                                                   | Specifiskās profilakses nav                                                              | MK noteikumi Nr.529 (27.06.2006.) IX nodaļa<br><br>MK noteikumi Nr. 880 (15.11.2011.) 24. <sup>4</sup> punkts<br><br>EK Deleģētā Regula (ES) 2020/686 II pielikuma, I daļas, 1.nodaļas 2.punkts<br><br>MK noteikumi Nr.507 (24.07.2012.) II nodaļa |
| 2.      | <b>Govju bruceloze</b> <sup>4</sup><br><i>/Brucellosis/</i>                                                                                             | 1 x gadā, 100% dzīvnieku                                                                                                                                                                                                                      | Asins serums                                                                     | Seroloģiska - RBR                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Vakcinācija aizliegta                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 3.      | <b>Govju enzootiskā leikoze</b> <sup>4</sup><br><i>/Leucosis enzootica boum/</i>                                                                        | 1 x gadā, 100% dzīvnieku                                                                                                                                                                                                                      | Asins serums                                                                     | Seroloģiska - ELISA                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Specifiskās profilakses nav                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 4.      | <b>Infekciozais rinotraheīts- pustulozais vulvovaginīts (IRT-PVV)</b> <sup>4</sup><br><i>/Rhinothraheitis infectiosa boum-vulvovaginitis pustulosa/</i> | 1 x gadā, 100% dzīvnieku, kuri nav profilaktiski vakcinēti                                                                                                                                                                                    | Asins serums                                                                     | Seroloģiska - ELISA                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Vakcinācija ar marķētu vakcīnu                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 5.      | <b>Trihomonoze</b> <sup>4</sup><br><i>/Trichomonosis/</i>                                                                                               | 1 x gadā, 100% dzīvnieku (spermas iegūšanas periodā un/vai kuri ir kontaktā ar bulļiem, no kuriem savāc spermu. Bulļi, pēc atpūtas perioda, kas garāks par 6 mēnešiem jāpārbauda 30 dienu laikā pirms plānotās spermas savākšanas uzsākšanas) | Prepūcija gļotas vai sekrēts, sperma                                             | Mikrobioloģiska                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Specifiskās profilakses nav                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 6.      | <b>Govju virusālā diareja</b> <sup>4</sup><br><i>/Bovine virus diarrhoea/</i>                                                                           | 1 x gadā, 100% dzīvnieku                                                                                                                                                                                                                      | Asins serums<br>antivielu noteikšanai vai<br>EDTA asinis<br>antigēna noteikšanai | <b>Pēc izvēles ar vienu no metodēm:</b><br>1.) seroloģiski – IFA, nosakot antivielas. Ja bullis ir seropozitīvs, pārbauda uz vīrusa klātbūtni;<br>2.) virusoloģiski - ELISA, nosakot vīrusa klātbūtni (antigēnu).<br><b>Profilaktiski vakcinētiem bulļiem</b> – tikai virusoloģiski, nosakot antigēnu. | Mākslīgās apsēklošanas staciju un punktu dzīvniekiem profilaktiskā vakcinācija aizliegta |                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 7.      | <b>Kampilobakterioze</b> <sup>4</sup><br><i>/Campylobacteriosis/</i><br>(ierosinātājs - <i>Campylobacter fetus</i> subsp. <i>venerealis</i> )           | 2 x gadā, 100% dzīvnieku, kas vecāki par 12 mēnešiem un atrodas mākslīgās apsēklošanas stacijās (izmeklējot trīs reizes ar 10 dienu intervālu)                                                                                                | Prepūcija gļotas vai sekrēts, sperma                                             | Mikrobioloģiska                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Specifiskās profilakses nav                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                    |

### 2.2.1.3. Vaislas bulļi, kurus izmanto dabīgai lecīnāšanai

| N.p. k. | Slimība                                                                                                                                          | Diagnosticiskie izmeklējumi                                                                                                                |                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Specifiskā profilakse          | Pamatojums                                                                                                                                                                                                            |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                                                                                                                  | Biežums, apjoms                                                                                                                            | Izmeklējamā substance                                                      | Metode                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                |                                                                                                                                                                                                                       |
| 1       | 2                                                                                                                                                | 3                                                                                                                                          | 4                                                                          | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 6                              | 7                                                                                                                                                                                                                     |
| 1.      | <b>Kampilobakterioze</b> <sup>4</sup><br>/Campylobacteriosis/<br>(ierosinātājs - <i>Campylobacter fetus</i> subsp. <i>venerealis</i> )           | 1 x gadā, 100% dzīvnieku, kas vecāki par 12 mēnešiem un tiek turēti dabīgai govju lecīnāšanai                                              | Prepūcija gļotas vai sekrēts, sperma                                       | Mikrobioloģiska                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Specifiskās profilakses nav    | MK noteikumi Nr.507 (24.07.2012.) II nodaļa, 10.punkts                                                                                                                                                                |
| 2.      | <b>Govju enzootiskā leikoze</b> <sup>4</sup><br>/Leucosis enzootica boum/                                                                        | Sertificētus vaislas bulļus 1 x gadā, 100% dzīvnieku, kas tiek turēti dabīgai govju lecīnāšanai                                            | Asins serums                                                               | Seroloģiska - ELISA                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Specifiskās profilakses nav    | MK noteikumi Nr. 880 (15.11.2011.) 24. <sup>2</sup> punkts<br><br>EK Deleģētā Regula (ES) 2020/689 IV pielikuma III daļas 2.nodaļas 2.iedaļas prasības<br><br>EK Īstenošanas Regula (ES) 2021/620 IV pielikuma I daļa |
| 3.      | <b>Infekciozais rinotraheīts- pustulozais vulvovaginīts (IRT-PVV)</b> <sup>4</sup><br>/Rhinotracheitis infectiosa boum-vulvovaginitis pustulosa/ | Sertificētos gaļas šķirnes vaislas bulļus, kas tiek turēti dabīgai lecīnāšanai, 1 x gadā, 100% dzīvnieku, kuri nav profilaktiski vakcinēti | Asins serums                                                               | Seroloģiska - ELISA                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Vakcinācija ar marķētu vakcīnu | Saskaņā ar "Gaļas liellopu audzēšanas programmas" nodaļas "Gaļas šķirņu vaislas bulļu un to bioprodukta sertifikācijas kārtības" 2.9. punktā noteikto.                                                                |
| 4.      | <b>Govju virusālā diareja</b> <sup>4</sup><br>/Bovine virus diarrhoea/                                                                           | Sertificētos gaļas šķirnes vaislas bulļus, kas tiek turēti dabīgai lecīnāšanai, 1 x gadā, 100% dzīvnieku                                   | Asins serums<br>antiviēlu noteikšanai vai EDTA asinis antigēna noteikšanai | <b>Pēc izvēles ar vienu no metodēm:</b><br>1.) seroloģiski – IFA, nosakot antivielas. Ja bullis ir seropozitīvs, pārbauda uz vīrusa klātbūtni;<br>2.) virusoloģiski - ELISA, nosakot vīrusa klātbūtni (antigēnu).<br><b>Profilaktiski vakcinētiem bulļiem –</b> tikai virusoloģiski, nosakot antigēnu. | Vakcinācija                    |                                                                                                                                                                                                                       |

#### 2.2.1.4. Aitas un kazas

| N.p. k. | Slimība                                                                                                                              | Dzīvnieku kategorija                                                                                                                                       | Diagnosticiskie izmeklējumi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                       |                             | Specifiskā profilakse       | Pamatojums                                                                                                                                                                                                      |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                                                                                                      |                                                                                                                                                            | Biezums, apjoms                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Izmeklējamā substance | Metode                      |                             |                                                                                                                                                                                                                 |
| 1       | 2                                                                                                                                    | 3                                                                                                                                                          | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5                     | 6                           | 7                           | 8                                                                                                                                                                                                               |
| 1.      | <b>Bruceloze</b> <sup>4</sup><br>(/Brucellosis/<br>(ierosinātājs - <i>Brucella abortus</i> , <i>B. melitensis</i> , <i>B. suis</i> ) | Aitu sugas dzīvnieki no 6 mēnešu vecuma brucelozes brīvajās novietnēs                                                                                      | vismaz 5% no aitū populācijas valstī<br><br>Dzīvniekiem, kas atrodas novietnē, kurai piešķirts no <i>Maedi-Visna</i> oficiāli brīvas novietnes statuss, izmeklējuma periods atbilst normatīvajā aktā par kārtību, kādā aitū sugas dzīvniekiem veic slimības <i>Maedi-Visna</i> uzraudzību, kontroli un apkarošanu, minētajam kontroles parauga izmeklējuma periodam, kas noteikts, lai saglabātu no <i>Maedi-Visna</i> oficiāli brīvas novietnes statusu. | Asins serums          | Seroloģiska – RBR, KSR      | Vakcinācija aizliegta       | MK noteikumi Nr.988 (20.12.2011.) 2.1. nodaļa<br><br>EK Deleģētā Regula (ES) 2020/689 IV pielikuma I daļas 4.nodaļas 2.iedaļas prasības<br><br>EK Īstenošanas Regula (ES) 2021/620 I pielikuma I daļas 2.nodaļa |
|         |                                                                                                                                      | Kazu sugas dzīvnieki no 6 mēnešu vecuma brucelozes brīvajās novietnēs                                                                                      | vismaz 5% no kazu populācijas valstī                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |                             |                             |                                                                                                                                                                                                                 |
|         |                                                                                                                                      | Aitū un kazu sugas dzīvnieki no 6 mēnešu vecuma novietnēs, kas zaudējušas brucelozes brīvo statusu                                                         | 100% aitū un kazu sugas dzīvnieku, kas vecāki par 6 mēnešiem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                       |                             |                             |                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.      | <b>Maedi-Visna/ kazu artrīts - encefalīts</b> <sup>4</sup>                                                                           | Aitū sugas dzīvnieki, kas vecāki par 12 mēnešu vecumu, ja novietne ir ieguvusi M1-pretendē uz brīvas novietnes statusu/ kazas vecākas par 12 mēnešu vecumu | 100% no pamatganāmpulka 1x gadā                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Asins serums          | Seroloģiska – ELISA vai IDR | Specifiskās profilakses nav | MK noteikumi Nr. 251 (20.05.2014.)                                                                                                                                                                              |
|         |                                                                                                                                      | Aitū sugas dzīvnieki, kas vecāki par 12 mēnešu vecumu, ja novietnei ir M2 – brīvas novietnes statuss/ kazas vecākas par 12 mēnešu vecumu                   | 100% no pamatganāmpulka 1x gadā                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |                             |                             |                                                                                                                                                                                                                 |
|         |                                                                                                                                      | Aitū sugas dzīvnieki, kas vecāki par 12 mēnešu vecumu, ja novietnei ir M3 – oficiāli brīvas novietnes statuss/ kazas vecākas par 12 mēnešu vecumu          | 100% no pamatganāmpulka 1x 3 gados                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                       |                             |                             |                                                                                                                                                                                                                 |

### 2.2.1.5. Vaislas kuļi, kurus izmanto spermas ieguvei

| N.p.k. | Slimība                                                                                                                        | Diagnostiskie izmeklējumi |                       |                             | Specifiskā profilakse                   | Pamatojums                                                                  |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
|        |                                                                                                                                | Biežums, apjoms           | Izmeklējamā substance | Metode                      |                                         |                                                                             |
| 1      | 2                                                                                                                              | 3                         | 4                     | 5                           | 6                                       | 7                                                                           |
| 1.     | <b>Klasiskais cūku mēris</b> / <i>Pestis suum</i> /                                                                            | 1 x gadā, 100% dzīvnieku  | Asins serums          | Seroloģiska – ELISA         | Vakcinācija aizliegta                   | EK Deleģētā Regula (ES) 2020/686 II pielikuma, II daļas, 1.nodaļas 2.punkts |
| 2.     | <b>Aujeski slimība</b> / <i>Morbus Aujeszky</i> /                                                                              | 1 x gadā, 100% dzīvnieku  | Asins serums          | Seroloģiska – ELISA         | Vakcinācija atļauta ar iezīmēto vakcīnu |                                                                             |
| 3.     | <b>Bruceloze</b> / <i>Brucellosis</i> / ( <i>Brucella abortus</i> , <i>B. melitensis</i> , <i>B. suis</i> )                    | 1 x gadā, 100% dzīvnieku  | Asins serums          | Seroloģiska – RBR           | Vakcinācija aizliegta                   |                                                                             |
| 4.     | <b>Cūku reproduktīvais un respiratorais sindroms</b> / <i>Porcine reproductive and respiratory syndrom virus(anglu.val.)</i> / | 1 x gadā, 100% dzīvnieku  | Asins serums          | Seroloģiska – ELISA vai IFA | Vakcinācija aizliegta                   |                                                                             |

### 2.2.1.6. Cūku sugas dzīvnieki (izņemot dzīvniekus, kas dzīvo savvaļā)

| N.p.k. | Slimība                                                                           | Dzīvnieku kategorija          | Diagnostiskie izmeklējumi                                |                       |                   | Specifiskā profilakse | Pamatojums                       |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|-----------------------|----------------------------------|
|        |                                                                                   |                               | Biežums, apjoms                                          | Izmeklējamā substance | Metode            |                       |                                  |
| 1      | 2                                                                                 | 3                             | 4                                                        | 5                     | 6                 | 7                     | 8                                |
| 1.     | <b>Bruceloze</b> / <i>Brucellosis</i> / (ierosinātais - <i>Brucella abortus</i> , | Sivēnmātes un uzmeklētājkuiļi | 1x 2 gados 100% dzīvnieku                                | Asins serums          | Seroloģiska - RBR |                       | MK noteikumi Nr.63 (29.01.2013.) |
|        |                                                                                   | Vaislas jauncūkas             | Pirms pirmās lecināšanas vai sēklošanas - 100% dzīvnieku |                       |                   |                       |                                  |
|        |                                                                                   | Vaislas kuiļi                 | 1x gadā 100% dzīvnieku                                   |                       |                   |                       |                                  |

*PĀRTIKAS UN VETERINĀRAIS DIENESTS*  
*DZĪVNIEKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS 2023.GADA PLĀNS*

|    |                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                           |                                                                                                                             |              |                                   |                          |                                                                         |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
|    | <i>B. melitensis, B. suis</i> )<br>Brucelozes<br>oficiāli brīvas<br>novietnes statusa<br>iegūšanai                                                                                               | Nobarojamās cūkas vecākas par 6<br>mēnešiem, ja tās ir ievestas no novietnes,<br>kurai nav piešķirts oficiāli brīvas novietnes<br>statuss | 30 dienas pirms ievietošanas citā novietnē                                                                                  |              |                                   |                          |                                                                         |
|    |                                                                                                                                                                                                  | Iežogotā platībā turētas meža cūkas                                                                                                       | 1x gadā 1% dzīvnieku, bet ne mazāk kā viens<br>kontroles paraugs gadā                                                       |              |                                   | Vakcinācija<br>aizliegta |                                                                         |
| 2. | <b>Bruceloze</b><br><i>/Brucellosis/</i><br>(ierosinātājs -<br><i>Brucella abortus,</i><br><i>B. melitensis, B. suis</i> )<br>Brucelozes<br>oficiāli brīvas<br>novietnes statusa<br>saglabāšanai | Vaislas kuiļi                                                                                                                             | 1x gadā 100% dzīvnieku                                                                                                      |              |                                   |                          |                                                                         |
|    |                                                                                                                                                                                                  | Sivēnmātes                                                                                                                                | Izmeklē 1x gadā saskaņā ar šī plāna 6. pielikumu                                                                            |              |                                   |                          |                                                                         |
|    |                                                                                                                                                                                                  | Iežogotā platībā turētas meža cūkas                                                                                                       | 1x gadā 1% dzīvnieku, bet ne mazāk kā viens<br>kontroles paraugs gadā                                                       |              |                                   |                          |                                                                         |
| 3. | <b>Aujeski slimības<br/>vīrusa infekcija</b><br><i>/Morbus Aujeszky/</i><br>brīvas novietnes<br>statusa iegūšanai<br>un saglabāšanai                                                             | Mājas cūkas                                                                                                                               | Izmeklē novietnē esošās cūkas 2x gadā ar 2-3<br>mēnešu starplaiku ar 95% ticamību un 10%<br>izplatību (skat.pielikums Nr.7) | Asins serums | Seroloģiska-<br>ELISA<br>(ADV-gB) | Vakcinācija<br>aizliegta | EK Deleģētā Regula<br>(ES) 2020/689 IV<br>pielikuma V daļas<br>1.nodaļa |

### 2.2.1.7. Zirgu dzimtas dzīvnieki

| N.p.<br>k. | Slimība                                                                            | Vecuma grupa        | Diagnosticiskie izmeklējumi |                       |                             | Specifiskā profilakse       | Pamatojums                                  |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------|-----------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------|
|            |                                                                                    |                     | Biežums, apjoms             | Izmeklējamā substance | Metode                      |                             |                                             |
| 1          | 2                                                                                  | 3                   | 4                           | 5                     | 6                           | 7                           | 8                                           |
| 1.         | <b>Zirgu infekciozā anēmija<sup>4</sup></b><br><i>/Anaemia infectiosa equorum/</i> | No 12 mēnešu vecuma | 1 x 3 gados                 | Asins serums          | Seroloģiska – IDR vai ELISA | Specifiskās profilakses nav | MK noteikumi Nr.40 (10.01.2012.) 21. punkts |

### 2.2.1.8. Vistas (*Gallus gallus*) PVD reģistrētajās mājputnu novietnēs - PAŠKONTROLE

| N.p. k. | Mājputnu kategorija | Slimība                                                                                                                                                                                                | Diagnostiskie izmeklējumi                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 | Pamatojums                                                                              |
|---------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                     |                                                                                                                                                                                                        | Biezums, apjoms                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Izmeklējamā substance                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Metode          |                                                                                         |
| 1       | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                      | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 6               | 7                                                                                       |
| 1.      | Vaislas vistas      | 1. <b>Puloroze</b> / <i>Pullorosis</i> / <i>Ierosinātājs</i> - <i>Salmonella</i> Pullorum<br><b>un</b><br><b>putnu tīfs</b> / <i>Typhus avium</i> / <i>Ierosinātājs</i> - <i>Salmonella</i> Gallinarum | <b>Novietnē - pret <i>S. Enteritidis</i> nevakcinētu</b> vaislas vistu saimēs - uzsākot dēšanu, katru saimi izmeklē seroloģiski ar 95% ticamību un 5% izplatību (pielikums Nr.7)<br><br>un<br><br><b>Inkubatorā</b> kontroli veic vismaz vienu reizi sešās nedēļās vai saskaņā ar inkubācijas grafiku. | Asins serums                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Seroloģiska     | MK not. Nr. 844 (13.10.2008.) VI nodaļa<br><br>Komisijas Deleģētā Regula (ES) 2019/2035 |
|         |                     |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Novietnē</b> - putnu liķi (aknas, liesa, olnīcas, olvadi), vides paraugi u.c.<br><br><b>Aizdomu gadījumā novietnē</b> – no dzīvjiem putniem - kloākas noslaucījums.<br><br><b>Inkubatorā</b> – no katra inkubācijas/šķilšanās skapja - mekonija, dūnu kopparaugs un no katras saimes - uzknābtie embriji (ne mazāk kā 10 vienā kopparaugā), brāķētie cāļi (ne mazāk kā 10 vienā kopparaugā) u.c. | Bakterioloģiska |                                                                                         |

*PĀRTIKAS UN VETERINĀRAIS DIENESTS*  
*DZĪVNIEKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS 2023. GADA PLĀNS*

| N.p. k. | Mājputnu kategorija | Slimība                                                                                                                                                                                   | Diagnosticiskie izmeklējumi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                 | Pamatojums                                                                                                                                                                      |
|---------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                     |                                                                                                                                                                                           | Biežums, apjoms                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Izmeklējamā substance                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Metode          |                                                                                                                                                                                 |
| 1       | 2                   | 3                                                                                                                                                                                         | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 6               | 7                                                                                                                                                                               |
|         |                     |                                                                                                                                                                                           | <p><b>Novietnē pret <i>S. Enteritidis</i> vakcinētu</b> vaislas vistu saimēs izvēlas vienu no iespējām:</p> <p>1) uzsākot dēšanu, katru saimi izmeklē seroloģiski ar 95% ticamību un 5% izplatību (pielikums Nr.7) vai</p> <p>2) uzsākot dēšanu, katru saimi izmeklē bakterioloģiski ar 95% ticamību un 5% izplatību (pielikums Nr.7)</p> <p>un</p> <p><b>Inkubatorā</b> kontroli veic vismaz vienu reizi sešās nedēļās vai saskaņā ar inkubācijas grafiku.</p> | <p>Asins serums</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Seroloģiska     |                                                                                                                                                                                 |
|         |                     |                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <p><b>Novietnē</b> - putnu liķi (aknas, liesa, olnīcas, olvadi), vides paraugi u.c.</p> <p><b>Aizdomu gadījumā novietnē</b> – no dzīviem putniem - kloākas noslaucījums.</p> <p><b>Inkubatorā</b> – no katra inkubācijas/šķilšanās skapja - mekonija, dūnu kopparaugs un no katras saimes - uzknābtie embriji (ne mazāk kā 10 vienā kopparaugā), brāķētie cāļi (ne mazāk kā 10 vienā kopparaugā) u.c.</p> | Bakterioloģiska |                                                                                                                                                                                 |
|         |                     | <p><b>2. Salmonelozes</b> ierosinātāji (<i>Salmonella</i> Typhimurium; <i>Salmonella</i> Enteritidis; <i>Salmonella</i> Infantis; <i>Salmonella</i> Hadar; <i>Salmonella</i> Virchow)</p> | <p>Fekāliju kopparaugi, bahilu kopparaugi, auduma salvetes u.c.</p> <p>Skat. <b>Pielikumu Nr. 3</b><br/>(skat. arī “<b>Salmonelozes ierosinātāju kontroles programmu mājputniem, pārtikai un barībai</b>”)</p>                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                 | <p>Bakterioloģiska</p> <p>Komisijas Regula 2160/2003 (17.11.2003.)</p> <p>Komisijas Regulas (EK) Nr. 200/2010 (10.03.2010.) pielikums</p> <p>Komisijas Regula (ES) 2019/268</p> |

*PĀRTIKAS UN VETERINĀRAIS DIENESTS*  
*DZĪVNIEKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS 2023.GADA PLĀNS*

| N.p. k. | Mājputnu kategorija           | Slimība                                                                                                                                                                      | Diagnosticiskie izmeklējumi                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                         |                                                                          | Pamatojums                                                                                                                                                                             |
|---------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                               |                                                                                                                                                                              | Biezums, apjoms                                                                                                                                                                                                                       | Izmeklējamā substance                                                                                                                   | Metode                                                                   |                                                                                                                                                                                        |
| 1       | 2                             | 3                                                                                                                                                                            | 4                                                                                                                                                                                                                                     | 5                                                                                                                                       | 6                                                                        | 7                                                                                                                                                                                      |
|         |                               | <b>3. Mikoplazmoze<sup>5</sup></b><br><i>/Mycoplasmosis/</i><br>Ierosinātājs – <i>Mycoplasma gallisepticum</i>                                                               | Paraugus katrā saimē noņem audzēšanas un dēšanas laikā - 16. dzīves nedēļā, uzsākot dēšanu un turpmāk vienu reizi 90 dienās ar 95% ticamību un 5% izplatību (pielikums Nr.7).                                                         | Asins serums<br><br>vai<br>EDTA stabilizētas asinis, sperma, trahejas, kloākas noslaucījums, elpošanas orgānu, gaisa maisu audu paraugs | Seroloģiska – ELISA (AR, HAAR)<br><br>vai<br>molekulāri bioloģiska - PĶR | MK not. Nr. 844 (13.10.2008.) VI nodaļa<br><br>Komisijas Deleģētā Regula (ES) 2019/2035                                                                                                |
| 2.      | Dejējvistas – visi ganāmpulki | <b>1. Puloroze /Pullorosis/</b><br><i>Ierosinātājs – Salmonella Pullorum</i><br><b>un</b><br><b>putnu tīfs /Typhus avium/</b><br><i>Ierosinātājs – Salmonella Gallinarum</i> | 1x gadā<br>Izvēlas vienu no iespējām:<br>1) katru saimi seroloģiski izmeklē ar 95% ticamību un 5% izplatību (pielikums Nr.7)<br><br>vai<br>2) ņem paraugus <b>bakterioloģiskai</b> izmeklēšanai                                       | Asins serums                                                                                                                            | Seroloģiska                                                              | MK not. Nr. 844 (13.10.2008.) VI nodaļa<br><br>MK not. Nr. 741 (06.11.2007.)                                                                                                           |
|         |                               | <b>2. Salmonelozes</b><br>ierosinātāji, kuri ir bīstami cilvēku veselībai<br>( <i>Salmonella Typhimurium</i> ; <i>Salmonella Enteritidis</i> u.c.)                           | Fekāliju kopparaugi, bahilu kopparaugi, putekļu paraugi, auduma salvetes, putnu līķi u.c.<br><br>Skat. <b>Pielikumu Nr. 3</b><br>(skat. arī “ <b>Salmonelozes ierosinātāju kontroles programmu mājputniem, pārtikai un barībai</b> ”) | Uzknābtie embriji, brāķētie cāļi, putnu līķi, mekoniji u.c.                                                                             | Bakterioloģiska                                                          | Komisijas Regula 2160/2003 (17.11.2003.)<br><br>Komisijas Regulas (EK) Nr. 517/2011 (25.05.2011.) pielikums<br><br>Komisijas Regula (ES) 2019/268<br><br>MK not. Nr. 741 (06.11.2007.) |
|         |                               |                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                         |                                                                          |                                                                                                                                                                                        |

*PĀRTIKAS UN VETERINĀRAIS DIENESTS*  
*DZĪVNIEKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS 2023.GADA PLĀNS*

| N.p. k. | Mājputnu kategorija                                                                                                                                        | Slimība                                                                                                                                 | Diagnosticiskie izmeklējumi                                                                                                                                                            |                       |                                                   | Pamatojums                                                                                                                                                                         |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                                                                                                                            |                                                                                                                                         | Biežums, apjoms                                                                                                                                                                        | Izmeklējamā substance | Metode                                            |                                                                                                                                                                                    |
| 1       | 2                                                                                                                                                          | 3                                                                                                                                       | 4                                                                                                                                                                                      | 5                     | 6                                                 | 7                                                                                                                                                                                  |
|         | Tikai dējējvistu ganāmpulki, kuros ir līdz 350 vistām un no kurām iegūst pārtikas olas tiešai piegādei galapatērētājam (ja vistas vecākas par 18 mēnešiem) | <b>Tuberkuloze</b><br><i>/Tuberculosis/</i><br>Ierosinātājs – <i>Mycobacterium avium</i>                                                | 1x gadā<br>Ja ganāmpulkā līdz 100 putniem, izmeklē 50%;<br>Ja ganāmpulkā no 101 - 350 putniem, izmeklē 10 %                                                                            | Zodlapiņa             | Alerģiska – tuberkulīna tests (putnu tuberkulīns) | MK not. Nr. 741 (06.11.2007.)                                                                                                                                                      |
| 3.      | Broileri                                                                                                                                                   | <b>Salmoneloze</b> ierosinātāji, kuri ir bīstami cilvēku veselībai ( <i>Salmonella</i> Typhimurium; <i>Salmonella</i> Enteritidis u.c.) | Fekāliju kopparaugi, bahilu kopparaugi, u.c.<br><br>Skat. <b>Pielikumu Nr. 3</b><br>(skat. arī “ <b>Salmoneloze</b> ierosinātāju kontroles programmu mājputniem, pārtikai un barībai”) |                       |                                                   | Komisijas Regula 2160/2003 (17.11.2003.)<br><br>Komisijas Regulas (ES) 200/2012 (08.03.2012.) pielikums<br><br>Komisijas Regula (ES) 2019/268<br><br>MK not. Nr. 741 (06.11.2007.) |

### 2.2.1.9. Tītari PVD reģistrētajās mājputnu novietnēs - PAŠKONTROLE

| N.p. k. | Mājputnu kategorija | Slimība                                                                              | Diagnosticiskie izmeklējumi                                                                                                  |                       |             | Pamatojums                              |
|---------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------|-----------------------------------------|
|         |                     |                                                                                      | Biežums, apjoms                                                                                                              | Izmeklējamā substance | Metode      |                                         |
| 1       | 2                   | 3                                                                                    | 4                                                                                                                            | 5                     | 6           | 7                                       |
| 1.      | Vaišlas tītari      | <b>1. Puloroze</b> <i>/Pullorosis/</i><br>Ierosinātājs - <i>Salmonella</i> Pullorum, | <b>Novietnē</b> - uzsākot dēšanu, katru saimi izmeklē seroloģiski ar 95% ticamību un 5% izplatību (pielikums Nr.7)<br><br>un | Asins serums          | Seroloģiska | MK not. Nr. 844 (13.10.2008.) VI nodaļa |

*PĀRTIKAS UN VETERINĀRAIS DIENESTS*  
*DZĪVNIEKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS 2023. GADA PLĀNS*

| N.p. k. | Mājputnu kategorija | Slimība                                                                                                            | Diagnostiskie izmeklējumi                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                           | Pamatojums                                                                                                                                     |
|---------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                     |                                                                                                                    | Biezums, apjoms                                                                                                                                                                      | Izmeklējamā substance                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Metode                                    |                                                                                                                                                |
| 1       | 2                   | 3                                                                                                                  | 4                                                                                                                                                                                    | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 6                                         | 7                                                                                                                                              |
|         |                     | <b>putnu tīfs</b> / <i>Typhus avium/ Ierosinātājs - Salmonella Gallinarum</i> un <b><i>Salmonella Arizonae</i></b> | <b>Inkubatorā</b> kontroli veic vismaz vienu reizi sešās nedēļās vai saskaņā ar inkubācijas grafiku.                                                                                 | <b>Novietnē</b> - putnu liķi (aknas, liesa, olnīcas, olvadī), vides paraugi u.c.<br><br><b>Aizdomu gadījumā novietnē</b> – no dzīvjiem putniem - kloākas noslaucījums.<br><br><b>Inkubatorā</b> – no katra inkubācijas/šķīlšanās skapja - mekonija, dūnu kopparaugs un no katras saimes - uzknābtie embriji (ne mazāk kā 10 vienā kopparaugā), brāķētie tītaru cāļi (ne mazāk kā 10 vienā kopparaugā) u.c. | Bakterioloģiska                           | Komisijas Deleģētā Regula (ES) 2019/2035                                                                                                       |
|         |                     | <b>2. Salmonelozes</b> ierosinātāji ( <i>Salmonella Typhimurium</i> ; <i>Salmonella Enteritidis</i> u.c.)          | Fekāliju kopparaugi, bahilu kopparaugi u.c.<br><br>Skat. <b>Pielikumu Nr. 4</b> (skat. arī “ <b>Salmonelozes ierosinātāju kontroles programmu mājputniem, pārtikai un barībai</b> ”) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Bakterioloģiska                           | Komisijas Regula 2160/2003 (17.11.2003.)<br><br>Komisijas Regulas (ES) 1190/2012 (12.12.2012.) pielikums<br><br>Komisijas Regula (ES) 2019/268 |
|         |                     | <b>3. Mikoplazmoze</b> <sup>5</sup> / <i>Mycoplasmosis</i> /                                                       | Paraugus katrā saimē noņem audzēšanas un dēšanas laikā - 20. dzīves nedēļā, uzsākot dēšanu un turpmāk vienu reizi 90 dienās ar 95% ticamību un 5% izplatību (pielikums Nr.7).        | Asins serums<br><br>vai                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Seroloģiska – ELISA (AR, HAAR)<br><br>vai | MK not. Nr. 844 (13.10.2008.) VI nodaļa                                                                                                        |

*PĀRTIKAS UN VETERINĀRAIS DIENESTS*  
*DZĪVNIEKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS 2023.GADA PLĀNS*

| N.p. k. | Mājputnu kategorija           | Slimība                                                                                                                                                             | Diagnostiskie izmeklējumi                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                    |                                | Pamatojums                                                                                                                                                                                               |
|---------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                               |                                                                                                                                                                     | Biezums, apjoms                                                                                                                                                                              | Izmeklējamā substance                                                                                                                              | Metode                         |                                                                                                                                                                                                          |
| 1       | 2                             | 3                                                                                                                                                                   | 4                                                                                                                                                                                            | 5                                                                                                                                                  | 6                              | 7                                                                                                                                                                                                        |
|         |                               | Ierosinātājs – <i>Mycoplasma gallisepticum</i> ,<br><i>Mycoplasma meleagridis</i>                                                                                   |                                                                                                                                                                                              | EDTA stabilizētas<br>asins, sperma, dzimumloceklis,<br>olvasi, trahejas, kloākas<br>noslaucījums,<br>elpošanas orgānu, gaisa maisu audu<br>paraugs | molekulāri<br>bioloģiska - PQR | Komisijas Deleģētā<br>Regula (ES)<br>2019/2035                                                                                                                                                           |
| 2.      | Kaušanai<br>paredzētie tītari | <b>Salmonelozes</b> ierosinātāji,<br>kuri ir bīstami cilvēku<br>veselībai ( <i>Salmonella</i><br><i>Typhimurium</i> ; <i>Salmonella</i><br><i>Enteritidis</i> u.c.) | Fekāliju kopparaugi, bahilu kopparaugi, u.c.<br><br>Skat. <b>Pielikumu Nr. 4</b><br>(skat. arī “ <b>Salmonelozes ierosinātāju kontroles programmu mājputniem, pārtikai un<br/>barībai</b> ”) |                                                                                                                                                    |                                | Komisijas Regula<br>2160/2003<br>(17.11.2003.)<br><br>Komisijas Regulas<br>(ES) 1190/2012<br>(12.12.2012.)<br>pielikums<br><br>Komisijas Regula<br>(ES) 2019/268<br><br>MK not. Nr. 741<br>(06.11.2007.) |

### 2.2.1.10. Citas mājpūtņu sugas - pīles, paipalas, irbes, fazāni, zosis u.c. PVD reģistrētajās mājpūtņu novietnēs - PAŠKONTROLE

| N.p. k. | Mājputņu suga, kategorija                                                                                                         | Slimība                                                                                                                                                                          | Diagnostiskie izmeklējumi                                                                                                                                                                                                                  |                                                                       |                                                         | Pamatojums                                                               |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                  | Biezums, apjoms                                                                                                                                                                                                                            | Izmeklējamā substance                                                 | Metode                                                  |                                                                          |
| 1       | 2                                                                                                                                 | 3                                                                                                                                                                                | 4                                                                                                                                                                                                                                          | 5                                                                     | 6                                                       | 7                                                                        |
| 1.      | Vaislas mājpūtņi un mājpūtņi, no kuriem iegūst pārtikas olas (izņemot strausus, vistas un tītarus)                                | <b>Puloroze</b> /Pullorosis/<br><i>Ierosinātājs</i> - <i>Salmonella</i> Pullorum<br>un<br><b>putņu tīfs</b> /Typhus avium/<br><i>Ierosinātājs</i> - <i>Salmonella</i> Gallinarum | Izvēlas vienu no iespējām:<br>1) izmeklē seroloģiski katra dēšanas cikla laikā, ne mazāk kā 10% no mājpūtņu ganāmpulka vai<br>2) ņem paraugus bakterioloģiskai izmeklēšanai un<br>inkubatorā kontroli veic saskaņā ar inkubācijas grafiku. | Asins serums                                                          | Seroloģiska                                             | MK not. Nr. 844 (13.10.2008.) VI nodaļa<br>MK not. Nr. 741 (06.11.2007.) |
|         |                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                            | Uzknābtie embriji, brāķētie cāļi, putnu liķi, mekoniji, čaumalas u.c. | Bakterioloģiska                                         |                                                                          |
|         | Mājputņi, no kuriem iegūst pārtikas olas, kā arī kaušanai paredzētās zosis, pīles u.c. (izņemot strausus, vistas un tītarus)      | <b>Salmoneloze</b><br>ierosinātāji, kuri ir bīstami cilvēku veselībai<br>( <i>Salmonella</i> Typhimurium;<br><i>Salmonella</i> Enteritidis u.c.)                                 | Fekāliju kopparaugi u.c.<br><br>Skat. Pielikumu Nr. 5<br>(skat. arī “Salmonelozes ierosinātāju kontroles programmu mājpūtņiem, pārtikai un barībai”)                                                                                       |                                                                       |                                                         | MK not. Nr. 741 (06.11.2007.)                                            |
| 2.      | Tikai mājpūtņu ganāmpulki, kuros ir līdz 1000 putniem un kuros putni vecāki par 18 mēnešiem (izņemot strausus, vistas un tītarus) | <b>Tuberkuloze</b><br>/Tuberculosis/<br><i>Ierosinātājs</i> –<br><i>Mycobacterium avium</i>                                                                                      | 1x gadā<br>Ja ganāmpulkā līdz 100 putni, izmeklē 50%;<br>Ja ganāmpulkā 101 - 1000 putni, izmeklē 10 %                                                                                                                                      | Spārna āda                                                            | Alerģiska –<br>tuberkulīna tests<br>(putnu tuberkulīns) | MK not. Nr. 741 (06.11.2007.)                                            |

### 2.2.1.11. Strausi PVD reģistrētajās mājputnu novietnēs - PAŠKONTROLE

| N.p<br>. k. | Slimība                                                                                                                                                                                            | Diagnosticiskie izmeklējumi                                                                  |                                                                                                    |                                                   | Pamatojums                    |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------|
|             |                                                                                                                                                                                                    | Biežums, apjoms                                                                              | Izmeklējamā substance                                                                              | Metode                                            |                               |
| 1           | 2                                                                                                                                                                                                  | 3                                                                                            | 4                                                                                                  | 5                                                 | 6                             |
| 1.          | <b>Salmoneloze</b><br>1.1. <i>Salmonella gallinarum</i><br>1.2. Salmonelozes ierosinātāji, kuri ir bīstami cilvēku veselībai ( <i>Salmonella Typhimurium</i> ; <i>Salmonella Enteritidis</i> u.c.) | Paraugus ņem divas nedēļas pirms dēšanas cikla uzsākšanas un vienu reizi dēšanas cikla laikā | Fekāliju kopparaugi                                                                                | Bakterioloģiska                                   | MK not. Nr. 741 (06.11.2007.) |
| 2.          | <b>Tuberkuloze</b><br>/Tuberculosis/<br>Ierosinātājs – <i>Mycobacterium avium</i>                                                                                                                  | 1x gadā<br>izmeklē 10% putnu ganāmpulkā                                                      | Spārna āda                                                                                         | Alerģiski – tuberkulīna tests (putnu tuberkulīns) | MK not. Nr. 741 (06.11.2007.) |
| 3.          | <b>Mikoplazmoze</b> <sup>5</sup><br>/Mycoplasmosis/<br>Ierosinātāji - <i>Mycoplasma synoviae</i> ; <i>Mycoplasma gallisepticum</i>                                                                 | 1x gadā<br>izmeklē ne mazāk kā 10% putnu ganāmpulkā                                          | Asinis serums                                                                                      | Seroloģiska - ELISA (AR, HAAR)                    | MK not. Nr. 741 (06.11.2007.) |
|             |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                              | vai<br>EDTA stabilizētas asinis, trahejas noslaucījums, elpošanas orgānu, gaisa maisu audu paraugs | vai<br>molekulāri bioloģiska - PQR                |                               |

### 2.2.1.12. Atzītie zooloģiskie dārzi (saskaņā ar 2017. gada 3. janvāra Ministru kabineta noteikumiem Nr. 17)

| N.p. k. | Slimība                                                                                                                                       | Dzīvnieku suga                                                                     | Diagnosticiskie izmeklējumi                                                                                                                                                                                                                             |                       |                             | Specifiskā profilakse       | Pamatojums                                                                                                                                                                                                                |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                                                                                                               |                                                                                    | Biezums, apjoms                                                                                                                                                                                                                                         | Izmeklējamā substance | Metode                      |                             |                                                                                                                                                                                                                           |
| 1       | 2                                                                                                                                             | 3                                                                                  | 4                                                                                                                                                                                                                                                       | 5                     | 6                           | 7                           | 8                                                                                                                                                                                                                         |
| 1.      | <b>Zirgu infekciozā anēmija<sup>4</sup></b><br><i>/Anaemia infectiosa equorum/</i>                                                            | Zirgu dzimtas dzīvnieki no 12 mēnešu vecuma                                        | 1 x 3 gados                                                                                                                                                                                                                                             | Asins serums          | Seroloģiska – IDR vai ELISA | Specifiskās profilakses nav | MK noteikumi Nr. 40 (10.01.2012.) 21. punkts                                                                                                                                                                              |
| 2.      | <b>Govju enzootiskā leikoze<sup>4</sup></b><br><i>/Leucosis enzootica boum/</i>                                                               | Liellopi no 24 mēnešu vecuma novietnēs, kurām piešķirts GEL brīvais statuss        | Ne mazāk kā 20% no valstī reģistrētām liellopu novietnēm, kurām ir GEL brīvais statuss un atrodas govju sugas dzīvnieki, kas vecāki par 24 mēnešiem;<br><br>2023.gadā jāizmeklē ~ 2590 novietnēs 100% govju sugas dzīvnieku, kas vecāki par 24 mēnešiem | Asins serums          | ELISA                       | Specifiskās profilakses nav | MK noteikumi Nr.880 (15.11.2011.), 18.3. un 24. <sup>1</sup> 4.1. punkts<br><br>EK Īstenošanas Regula (ES) 2021/620 IV pielikuma I daļa<br><br>EK Deleģētā Regula (ES) 2020/689 IV pielikums, III daļa, 2.nodaļa 2.iedaļa |
| 3.      | <b>Govju bruceloze<sup>4</sup></b><br><i>/Brucellosis/</i><br>(ierosinātājs <i>Brucella abortus</i> , <i>B. melitensis</i> , <i>B. suis</i> ) | Liellopi no 24 mēnešu vecuma novietnēs, kurām piešķirts brucelozes brīvais statuss | Nosakot valstī slimības izplatību 0,2% govju novietņu ar 95% ticamību;<br><br>2023.gadā jāizmeklē ~ 1587 novietnēs 100% govju sugas dzīvnieku, kas vecāki par 24 mēnešiem                                                                               | Asins serums          | RBR, KSR, AR, ELISA         | Specifiskās profilakses nav | MK noteikumi Nr.881 (18.12.2012.) 28. punkts<br><br>EK Īstenošanas Regula (ES) 2021/620 I pielikuma I daļas 1.nodaļa<br><br>EK Deleģētā Regula (ES) 2020/689 IV pielikuma I daļas 3.nodaļas 2.iedaļa                      |
| 4.      | <b>Bruceloze<sup>4</sup></b><br><i>/Brucellosis/</i><br>(ierosinātājs <i>Brucella abortus</i> , <i>B. melitensis</i> , <i>B. suis</i> )       | Aitu, kazu sugas dzīvnieki no 6 mēnešu vecuma brīvajās novietnēs                   | vismaz 5% no aitū, kazu populācijas valstī                                                                                                                                                                                                              | Asins serums          | Seroloģiska – RBR, KSR      | Vakcinācija aizliegta       | MK noteikumi Nr.988 (20.12.2011.) 2.1. nodaļa<br><br>EK Deleģētā Regula (ES) 2020/689 IV pielikuma I daļas 4.nodaļas 2.iedaļas prasības                                                                                   |

*PĀRTIKAS UN VETERINĀRAIS DIENESTS*  
*DZĪVNIĒKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS 2023. GADA PLĀNS*

|    |                                                                                                                                                                                          |                                                        |                                                                      |                                     |                                |                       | EK Īstenošanas Regula (ES) 2021/620 I pielikuma I daļas 2.nodaļa |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------|
| 5. | <b>Bruceloze</b><br><i>/Brucellosis/</i><br>(ierosinātājs <i>Brucella abortus</i> , <i>B. melitensis</i> , <i>B. suis</i> )<br>Brucelozes oficiāli brīvas novietnes statusa iegūšanai    | Sivēnmātes un uzmeklētājkuļi 1x 2 gados 100% dzīvnieku | 1x 2 gados 100% dzīvnieku                                            | Asins serums                        | Seroloģiska - RBR              | Vakcinācija aizliegta | MK noteikumi Nr.63 (29.01.2013.)                                 |
|    |                                                                                                                                                                                          | Vaislas jauncūkas                                      | Pirms pirmās lecīnāšanas vai sēklošanas - 100% dzīvnieku             |                                     |                                |                       |                                                                  |
|    |                                                                                                                                                                                          | Vaislas kuļi                                           | 1x gadā 100% dzīvnieku, bet ne mazāk kā vienu kontroles paraugu gadā |                                     |                                |                       |                                                                  |
|    |                                                                                                                                                                                          | Iežogotā platībā turētas meža cūkas                    | 1x gadā 1% dzīvnieku                                                 |                                     |                                |                       |                                                                  |
|    | <b>Bruceloze</b><br><i>/Brucellosis/</i><br>(ierosinātājs <i>Brucella abortus</i> , <i>B. melitensis</i> , <i>B. suis</i> )<br>Brucelozes oficiāli brīvas novietnes statusa saglabāšanai | Vaislas kuļi                                           | 1x gadā 100% dzīvnieku                                               |                                     |                                |                       |                                                                  |
|    |                                                                                                                                                                                          | Sivēnmātes                                             | Izmeklē 1x gadā saskaņā ar šī plāna 6. pielikumu                     |                                     |                                |                       |                                                                  |
|    |                                                                                                                                                                                          | Iežogotā platībā turētas meža cūkas                    | 1x gadā 1% dzīvnieku, bet ne mazāk kā vienu kontroles paraugu gadā   |                                     |                                |                       |                                                                  |
| 6. | <b>Patologanatomiskās sekcijas infekcijas slimību aizdomu gadījumos</b>                                                                                                                  | Dažādu sugu dzīvnieki                                  | Pēc nepieciešamības - visu gadu                                      | Atbilstošais bioloģiskais materiāls | Izmeklējumam atbilstoša metode |                       | MK noteikumi Nr. 17 (03.01.2017.) 31. punkts                     |

### 2.2.2. OBLIGĀTĀS PROFILAKTISKĀS VAKCINĀCIJAS

| N.<br>p.k. | Slimība                                                   | Dzīvnieki                                         | Vakcinācija        |                                                                                                                                   | Pamatojums                                                                  |
|------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
|            |                                                           |                                                   | Vakcīna            | Biežums un apjoms                                                                                                                 |                                                                             |
| <i>1</i>   | <i>2</i>                                                  | <i>3</i>                                          | <i>4</i>           | <i>5</i>                                                                                                                          | <i>6</i>                                                                    |
| 1.         | Trakumsērga / <i>Rabies</i> /                             | Suņi un kaķi, mājas (istabas) seski               | specifiska vakcīna | Trīs mēnešu vecumā, turpmākā revakcinācija - saskaņā ar vakcīnas ražotāja veterināro zāļu lietošanas instrukcijā noteikto kārtību | Veterinārmedicīnas likuma 59.panta 14.apakšpunkts                           |
| 2.         | Ņūkāslas slimība <sup>6</sup> / <i>Morbus Newcastle</i> / | PVD reģistrētajās mājputnu novietnēs <sup>7</sup> | specifiska vakcīna | Saskaņā ar vakcīnas lietošanas instrukciju                                                                                        | Ņūkāslas slimības vīruss Latvijā cirkulē savvaļas putnu (baložu) populācijā |

## 2.3. REKOMENDĀCIJAS DZĪVNIEKU ĪPAŠNIEKIEM

### 2.3.1. Ieteicamie diagnostiskie izmeklējumi atsevišķu sugu dzīvniekiem

| N. p.k. | Dzīvnieku suga | Diagnostiskie izmeklējumi uz:                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.      | Govis          | - Paratuberkulozi (īpaši vaislas bulliem)<br>- Tuberkulozi<br>- Govju virusālo diareju (īpaši vaislas bulliem)<br>- Infekciozo rinotraheītu – pustulozo vulvovaginītu (īpaši vaislas bulliem)<br>- Govju trihomonozi (vaislas bulliem)<br>- Govju respiratoro sincitiālo vīrusu<br>- Parazītu klātbūtni |
| 2.      | Cūkas          | - Cūku reprodūktīvo respiratoro sindromu<br>- Cūku infekciozo atrofisko rinītu<br>- Tuberkulozi<br>- Aujeski slimību<br>- Mikoplazmozi (cūku enzootisko pneimoniju)<br>- Cūku cirkovīrusa infekciju<br>- Cūku parvovīrusālo infekciju<br>- Parazītu klātbūtni                                           |
| 3.      | Zirgi          | - Rinopneimoniju<br>- Zirgu infekciozā anēmija<br>- Zirgu virusālo arterītu<br>- Parazītu klātbūtni                                                                                                                                                                                                     |
| 4.      | Aitas          | - Maedi-Visna slimību<br>- Parazītu klātbūtni (īpaši moneziozi)<br>- Listeriozi (īpaši aborta gadījumā, ja dzīvnieki nav vakcināti)<br>- Infekciozo epididimītu                                                                                                                                         |
| 5.      | Kazas          | - Kazu artrītu-encefalītu<br>- Parazītu klātbūtni                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 6.      | Putni          | - Parazītu klātbūtni                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 7.      | Zivis          | - Parazītu klātbūtni                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|            |                   |                                                                                           |
|------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>8.</b>  | <b>Bites</b>      | - Eiropas peru puvi<br>- Amerikas peru puvi<br>- Akarapidozi<br>- Nozematozi<br>- Varrozi |
| <b>9.</b>  | <b>Kažokzvēri</b> | - Trihinelozi (seroloģiski)<br>- Ūdeļu aleuta slimību<br>- Parazītu klātbūtni             |
| <b>10.</b> | <b>Kaķi</b>       | - Toksoplazmozi                                                                           |
| <b>11.</b> | <b>Suņi</b>       | - Toksoplazmozi                                                                           |

### 2.3.2. Ieteicamās profilaktiskās vakcinācijas atsevišķu sugu dzīvniekiem

| N. p.k. | Dzīvnieku suga | Profilaktiskās vakcinācijas pret                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.      | Govis          | - Infekciozo rinotraheītu – pustulozo vulvovaginītu (tikai ar marķētām vakcīnām)<br>- Govju virusālo diareju<br>- Govju respiratoro sincitiālo infekciju<br>- Paragripu-3<br>- Kailo ēdi                                                                                                                                                   |
| 2.      | Cūkas          | - Cūku reprodiktīvo respiratoro sindromu ganāmpulkos, kuros izdala seroloģiski pozitīvus dzīvniekus<br>- Cūku parvovirusālo infekciju<br>- Cūku infekciozo atrofisko rinītu ganāmpulkos, kuros izdala seroloģiski pozitīvus dzīvniekus<br>- Cūku sarkanguļu<br>- Cūku cirkovīrusu infekciju<br>- Mikoplazmozi (cūku enzootiskā pneimonija) |
| 3.      | Zirgi          | - Zirgu gripu (sporta zirgiem skat. LJF un FEI noteikumus par vakcinācijas biežumu)<br>- Stingumkrampjiem ( <i>Tetanus</i> )<br>- Rinopneimoniju (īpaši vaislas ķēvēm)                                                                                                                                                                     |
| 4.      | Putni          | - Ņūkāsas slimību<br>- Gamboro slimību<br>- Mareka slimību<br>- Infekciozo bronhītu<br>- Infekciozo laringotraheītu<br>- Infekciozo encefalomielītu<br>- Reovīrusa infekciju<br>- Salmonelozi                                                                                                                                              |
| 5.      | Truši          | - Miksomatozi<br>- Trušu hemorāģisko slimību<br>- Pasterelozi                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 6.      | Kažokzvēri     | - Gaļēdāju mēri<br>- Ūdeļu virusālo enterītu<br>- Botulismu<br>- Salmonelozi                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 7.      | Kaķi           | - Kalicivīrusālo infekciju<br>- Rinotraheītu<br>- Panleikopēniju                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|    |      |                                                                                                                                            |
|----|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8. | Suņi | <ul style="list-style-type: none"><li>- Parvovirozi</li><li>- Leptospirozi</li><li>- Gaļēdāju mēri</li><li>- Infekciozo hepatītu</li></ul> |
|----|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### **2.3.3. Ieteicamie papildus pasākumi**

Dzīvnieku īpašniekiem konsultējoties ar praktizējošo veterinārārstu jāizvērtē un jānodrošina attiecīgajai dzīvnieku sugai un vecumam atbilstošas apstrādes ar mikroelementiem, vitamīniem un līdzekļiem pret ektoparazītiem un endoparazītiem.

## 2.4. DZĪVNIEKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS PASĀKUMI KAUTUVĒS, PAR KURU IZPILDI ATBILDĪGS PĀRTIKAS UN VETERINĀRAIS DIENESTS

### Uzraudzība par valsts budžeta līdzekļiem

Valsts uzraudzības pasākumu darba izpildītāji ir valsts pilnvarotie veterinārārsti kautuvēs

| Dzīvnieki           | Slimība un izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Dzīvnieku / izmeklējumu skaits | Izmeklējamā substance                                                    | Metodes                                                                                            | Pamatojums                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                   | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3                              | 4                                                                        | 5                                                                                                  | 6                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Govis, cūkas</b> | <b>Tuberkuloze</b><br>( <i>Mycobacterium tuberculosis complex</i> infekcija, ierosinātais - <i>M. bovis</i> , <i>M. caprae</i> , <i>M. tuberculosis</i> )<br><br>Nokautie dzīvnieki, kam pirmskaušanas apskatē vai pēc kaušanas veterinārajā ekspertīzē konstatē slimībai raksturīgas pazīmes vai patoloģiskas izmaiņas                                                                                                                                                | neierobežots                   | Audi un orgāni ar patoloģiskām izmaiņām, īpaši – mezenterālie limfmezgli | Bakterioloģiska                                                                                    | MK noteikumi Nr.298 (18.04.2006.)<br><br>EK Regulas (ES) 2019/624 8.pants (c)<br><br>EK Īstenošanas regula (ES) 2019/627 33.pants un 37.pants 1d)<br><br>EK Deleģētā Regula (ES) 2020/689 21.un 24.pants<br><br>EK Īstenošanas Regula (ES) 2021/620 II pielikuma I daļa  |
| <b>Govis</b>        | <b>Govju sūkļveida encefalopātija (GSE) / Encephalopathiae spongiformium boum /</b><br><br>a)visas nobeigušās govīs vecākas par 48 mēnešiem;<br>b)visas piespiedu kārtā ārpus kautuves nokautās govīs vecākas par 48 mēnešiem;<br>c)visas govīs vecākas par 48 mēnešiem, kurām pirmskaušanas apskates laikā konstatētas klīniskās pazīmes;<br>d)visu vecumu klīniski uz GSE aizdomīgi govju sugas dzīvnieki;<br>e)visas govīs, kuras nogalinātas GSE apkarošanas laikā | neierobežots                   | Smadzeņu stumbrs<br><br>Galva slimības aizdomu gadījumos                 | IFA Biorad<br>TeSeE vai<br>histoloģiska,<br>Prionics WB,<br>imūnhistoķīmiska,<br>IDEXX<br>HerdChek | Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 999/2001 III pielikuma A nodaļas I daļa;<br>EK Lēmums 2013/76/ES 1.pants;<br>Ministru kabineta noteikumu Nr.275 (17.04.2012.) 28 <sup>1</sup> .punkts<br><br>EK Īstenošanas regula (ES) 2019/627 29.pants un 37.panta 1b) |
| <b>Aitas, kazas</b> | <b>Skrepi slimība /Scrapie/</b><br><br>a) visas aitas/kazas, nobeigušās vai nogalinātas vecākas par 18 mēnešiem vai tās, kurām nomainījušies priekšzobi;                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | neierobežots                   | Smadzeņu stumbrs<br><br>Galva slimības aizdomu gadījumos                 | IFA Biorad<br>TeSeE vai<br>histoloģiska,<br>Prionics WB,<br>imūnhistoķīmiska,                      | Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 999/2001 III pielikuma A nodaļas II daļa;<br><br>Ministru kabineta noteikumu Nr.275 (17.04.2012.) 28 <sup>1</sup> .punkts                                                                                                 |

|                                               |                                                                                                                                                                                          |              |                                                                              |                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                               | b) visu vecumu uz skrepi klīniski aizdomīgas aitas un kazas;<br>c) visas aitas/kazas, kuras nogalinātas skrepi slimības un TSE apkarošanas laikā                                         |              |                                                                              | IDEXX<br>HerdChek                                                                               | EK Īstenošanas regula (ES) 2019/627<br>29.pants un 37.panta 1b)                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Govis,<br/>aitas,<br/>kazas,<br/>cūkas</b> | <b>Bruceloze /Brucellosis/</b><br><i>(ierosinātājs Brucella abortus, B. melitensis, B. suis)</i><br><br>Dzīvnieki, kas iespējami slimi vai inficēti ar brucelozi (t.sk. aborta gadījumi) | neierobežots | Patoloģiskais materiāls<br>(abortēts auglis, placenta, nedzīvi dzimis, u.c.) | Bakterioloģiska<br><br>Audi un orgāni ar patoloģiskām izmaiņām, īpaši – mezenterālie limfmezgli | MK noteikumi Nr.881 (18.12.2012.)<br>21.punkts<br><br>MK noteikumi Nr.988 (20.12.2011.)<br>19.punkts<br><br>MK noteikumi Nr.63 (29.01.2013.)<br>8.un 15.punkts<br><br>EK Deleģētā Regula (ES)2020/689<br>21.un 24.pants<br><br>EK Īstenošanas Regula (ES)2021/620 I<br>pielikuma I daļas 1.nodaļa<br><br>EK Īstenošanas regula (ES) 2019/627<br>34.pants un 37.panta 1d) |

*PĀRTIKAS UN VETERINĀRAIS DIENESTS*  
*DZĪVNIĒKU INFEKCIJAS SLIMĪBU VALSTS UZRAUDZĪBAS 2023. GADA PLĀNS*

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Govis, aitas, kazas</b> | <b>Govju venēriskā kampilobakterioze</b> (ierosinātājs - <i>Campylobacter fetus subsp. venerealis</i> ) / <i>Campylobacteriosis</i> /<br><br>Dzīvnieki, kas iespējami slimi vai inficēti ar kampilobakteriozi (t. sk. aborta gadījumi)                                        | neierobežots | Patoloģiskais materiāls (abortēts auglis, placenta, nedzīvi dzimis, u.c.)                                                                                                                                                                    | Bakterioloģiska                                                                                                             | MK noteikumi Nr.507 (24.07.2012.) 6., 10.punkts<br><br>EK Īstenošanas regula (ES) 2018/1882<br><br>EK Īstenošanas regula (ES) 2019/627 29.pants un 37.panta 1d)                                                 |
| <b>Govis</b>               | <b>Govju enzootiskā leikoze</b> / <i>Leucosis enzootica boum</i> /<br><br>Nokautie dzīvnieki, kam pirmskaušanas apskatē vai pēckaušanas veterinārā ekspertīzē konstatē slimībai raksturīgas pazīmes vai patoloģiskas izmaiņas                                                 | neierobežots | Jaunveidojumi (audzēji)                                                                                                                                                                                                                      | Histoloģiska                                                                                                                | MK noteikumi Nr.880 (15.11.2011.)<br><br>EK Deleģētā Regula (ES) 2020/689 21.un 24.pants<br><br>EK Īstenošanas Regula (ES) 2021/620 IV pielikuma I daļa<br><br>EK Īstenošanas regula (ES) 2019/627 37.pants 1d) |
| <b>Zirgi</b>               | <b>Zirgu ļaunie ienāši</b> / <i>Malleus</i> /<br><br>Dzīvnieki, kuriem pirmskaušanas apskatē vai pēckaušanas veterinārā ekspertīzē konstatē slimībai raksturīgas pazīmes vai patoloģiskas izmaiņas, vai, ja dzīvnieks pēdējo 90 dienu laikā ir ievests no kādas trešās valsts | neierobežots | Asinis, limfmezgli, audi un orgāni ar patoloģiskām izmaiņām, iztecējumi no deguna vai vidējā plaknē pāršķelot galvu un izgriežot deguna starpsienu, trahejas, balsenes, deguna dobumu, blakusdobumu un to atzarojumu gļotādu rūpīgi pārbauda | Seroloģiska – KSR,<br><br>Bakterioloģiska                                                                                   | EK Īstenošanas regula (ES) 2019/627 32.pants un 37.panta 1d)<br><br>EK Deleģētā Regula (ES)2020/687                                                                                                             |
| <b>Visas sugas</b>         | <b>Dzīvnieku slimību noteikšana attiecībā uz kurām Regulā (ES) 2016/429 ir noteikti dzīvnieku veselības noteikumi</b>                                                                                                                                                         | neierobežots | Dzīvnieks vai tā liemenis un iekšējie orgāni                                                                                                                                                                                                 | Pirmskaušanas apskatē vai pēckaušanas veterinārā ekspertīzē konstatē slimībai raksturīgas pazīmes vai patoloģiskas izmaiņas | Eiropas Parlamenta un Padomes regula (ES) 2016/429<br><br>EK Īstenošanas regula (ES) 2019/627 37.panta 1d)                                                                                                      |

## 2.5. DZĪVNIEKU ĪPAŠNIEKU/ TURĒTĀJU ATBILDĪBĀ ESOŠIE DZĪVNIEKU INFEKCIJAS SLIMĪBU UZRAUDZĪBAS PASĀKUMI KAUTUVĒS

Izmaksas par šo pasākumu izpildi sedz dzīvnieku īpašnieki/turētāji

Valsts uzraudzības pasākumu darba izpildītāji ir valsts pilnvarotie veterinārārsti kautuvēs

| Dzīvnieki                                           | Slimība un izmeklēšanai pakļauto dzīvnieku kategorija                          | Dzīvnieku / izmeklējumu skaits | Izmeklējamā substance      | Metodes                                                              | Pamatojums                                                              |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                   | 2                                                                              | 3                              | 4                          | 5                                                                    | 6                                                                       |
| Govis, cūkas, aitas, kazas, savvaļas sugu dzīvnieki | Cisticerkoze / <i>Cysticercosis</i> /<br>Ehinokokoze / <i>Echinococcosis</i> / | 100% dzīvnieku                 | Dzīvnieka liemenis, orgāni | Pēckaušanas veterinārā ekspertīze                                    | EK Regula (ES) 2019/627 30.pants un 37.panta 1d)                        |
| Mājas cūkas, savvaļas cūkas, zirgi, bebbri          | Trihineloze / <i>Trichinelosis</i> /                                           | 100% dzīvnieku                 | Diafragmas kājiņas         | Laboratoriski, paraugu hidrolīze ar magnētiskā maisītāja izmantošanu | EK Regula 1375/2015<br>EK Regula (ES) 2019/627 31.pants un 37.panta 1d) |

## P I E L I K U M I

Pielikums Nr. 1

### STEIDZAMI ZIŅOJAMĀS SLIMĪBAS saskaņā ar EK Īstenošanas Regulu (ES) 2020/2002

|                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| mutes un nagu sērga                                                                                                                                                                        |
| govju mēra vīrusa infekcija                                                                                                                                                                |
| Rifta ielejas drudža vīrusa infekcija                                                                                                                                                      |
| nodulārā dermatīta vīrusa infekcija                                                                                                                                                        |
| kontagiozā govju pleiopneimonija ( <i>Mycoplasma mycoides</i> subsp. <i>mycoides</i> SC infekcija)                                                                                         |
| aitu un kazu bakas                                                                                                                                                                         |
| mazo atgremotāju mēra vīrusa infekcija                                                                                                                                                     |
| kazu kontagiozā pleiopneimonija                                                                                                                                                            |
| Āfrikas zirgu mēris                                                                                                                                                                        |
| zirgu ļaunie ienāši ( <i>Burkholderia mallei</i> infekcija)                                                                                                                                |
| klasiskais cūku mēris                                                                                                                                                                      |
| Āfrikas cūku mēris                                                                                                                                                                         |
| augsti patogēniskā putnu gripa                                                                                                                                                             |
| Ņūkāsas slimības vīrusa infekcija, izņemot gadījumus, kad to diagnosticē:<br>— <i>Columbiformes</i> , ja vien tos netur kā mājputnus, vai<br>— sarakstā norādīto sugu savvaļas dzīvniekiem |
| trakumsērgas vīrusa infekcija                                                                                                                                                              |
| epizootiskās hemorāģiskās slimības vīrusa infekcija                                                                                                                                        |
| Sibīrijas mēris                                                                                                                                                                            |
| trīpanosomoze ( <i>Trypanosoma evansi</i> )                                                                                                                                                |
| Ebolas vīrus slimība                                                                                                                                                                       |
| zirgu infekciozā anēmija                                                                                                                                                                   |
| vaislas sērga                                                                                                                                                                              |
| Venecuēlas zirgu encefalomiēlīts                                                                                                                                                           |
| <i>Aethina tumida</i> (mazās stropu vaboles) invāzija                                                                                                                                      |
| <i>Tropilaelaps</i> spp. invāzija                                                                                                                                                          |
| <i>Batrachochytrium salamandrivorans</i> infekcija                                                                                                                                         |
| Japānas encefalīts                                                                                                                                                                         |
| Rietumņilas drudzis                                                                                                                                                                        |
| zirgu encefalomiēlīts (austrumu un rietumu)                                                                                                                                                |
| epizootiskā hematopoētiskā nekroze                                                                                                                                                         |
| <i>Mikrocytos mackini</i> infekcija                                                                                                                                                        |
| <i>Perkinsus marinus</i> infekcija                                                                                                                                                         |
| Tauras sindroma vīrusa infekcija                                                                                                                                                           |
| dzeltenās galvas vīrusa infekcija                                                                                                                                                          |
| govju, aitu un kazu bruceloze ( <i>Brucella abortus</i> , <i>B. melitensis</i> , <i>B. suis</i> infekcija)                                                                                 |
| tuberkuloze ( <i>Mycobacterium tuberculosis</i> kompleksa ( <i>M. bovis</i> , <i>M. caprae</i> , <i>M. tuberculosis</i> (MTBC)) infekcija)                                                 |
| govju enzootiskā leikoze (GEL)                                                                                                                                                             |
| infekciozā katarālā drudža vīrusa infekcija (1.–24. serotips) pēc serotipa                                                                                                                 |

**REGISTRĒJAMĀS SLIMĪBAS**  
**saskaņā ar EK Īstenošanas Regulu (ES) 2018/1882 un**  
**Pasaules dzīvnieku veselības organizācijas (OIE) slimību sarakstu**  
(šeit nav iekļautas steidzami ziņojamās slimības, taču tās arī tiek ziņotas un pēc tam reģistrētas)

|                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------|
| <b><u>Dažādu sugu sauszemes dzīvniekiem kopējas slimības:</u></b>      |
| Aujeski slimība                                                        |
| paratuberkuloze                                                        |
| Kū drudzis (Q drudzis)                                                 |
| Krimas-Kongo hemorāģiskais drudzis                                     |
| kriptosporidioze                                                       |
| cisticerkoze                                                           |
| dermatofiloze                                                          |
| ehinokokoze                                                            |
| ūdenssirds slimība                                                     |
| Hendras vīruss                                                         |
| leptospiroze                                                           |
| Jaunās pasaules skrūvtārpa slimība ( <i>Cochliomyia hominivorax</i> )  |
| Vecās pasaules skrūvtārpa slimība ( <i>Chrysomya bezziana</i> )        |
| trihineloze                                                            |
| tularēmija                                                             |
| vezikulārais stomatīts                                                 |
| bruceloze (cūku)                                                       |
| <b><u>Govju slimības:</u></b>                                          |
| govju virusālā diareja                                                 |
| govju infekciozais rinotraheīts/infekciozais pustulozais vulvovaginīts |
| govju kampilobakterioze                                                |
| trihomonoze                                                            |
| govju anaplazmoze                                                      |
| govju cisticerkoze ( <i>C.jejuni</i> , <i>C.coli</i> )                 |
| govju babezioze                                                        |
| govju spongiformā encefalopātija (GSE)                                 |
| hemorāģiskā septicēmija (pastereloze)                                  |
| ļaudabīgais katarālais drudzis                                         |
| teilerioze                                                             |
| tripanosomoze                                                          |
| <b><u>Zirgu slimības:</u></b>                                          |
| zirgu virusālā arterīta infekcija                                      |
| ķēvju kontagiozais metrits                                             |
| zirgu epizootiskais limfangīts                                         |
| zirgu gripa                                                            |
| zirgu piroplazmoze                                                     |
| zirgu virusālā rinopneimonija (vīrusa 1.tips)                          |
| <b><u>Aitu un kazu slimības:</u></b>                                   |
| infekciozais epididimīts ( <i>Brucella ovis</i> )                      |
| robežslimība                                                           |
| kazu artrīts-encefalīts                                                |
| kontagiozā agalaktija                                                  |

|                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| aitu enzootiskais aborts                                                                            |
| Maedi-visna slimība                                                                                 |
| aitu Nairobi slimība                                                                                |
| aitu hlamidioze                                                                                     |
| aitu adenomatoze (plaušu adenokarcinoma)                                                            |
| salmoneloze                                                                                         |
| skrepi slimība                                                                                      |
| <b>Cūku slimības:</b>                                                                               |
| cūku reproduktīvais un respiratorais sindroms (CRRS)                                                |
| cūku atrofiskais rinīts                                                                             |
| cūku gripas A vīruss                                                                                |
| Nipah vīrusa encefalīts                                                                             |
| cūku cisticerkoze                                                                                   |
| cūku epidēmiskā diareja                                                                             |
| cūku gripa                                                                                          |
| cūku vezikulārā slimība                                                                             |
| cūku transmisīvais gastroenterīts                                                                   |
| <b>Putnu slimības:</b>                                                                              |
| mazpatogēniskās putnu gripas vīrusu infekcija                                                       |
| putnu infekciozais bronhīts                                                                         |
| putnu infekciozais laringotraheīts                                                                  |
| putnu mikoplazmoze ( <i>Mycoplasma gallisepticum</i> , <i>M. meleagridis</i> , <i>M. synoviae</i> ) |
| putnu tuberkuloze                                                                                   |
| putnu hlamidioze                                                                                    |
| pīļu virusālais enterīts                                                                            |
| pīļu virusālais hepatīts                                                                            |
| putnu holēra                                                                                        |
| putnu bakas                                                                                         |
| infekciozais bursīts (Gumboro slimība)                                                              |
| Mareka slimība                                                                                      |
| tītaru rinotraheīts                                                                                 |
| putnu encefalomiēlīts                                                                               |
| <b>Trušu slimības:</b>                                                                              |
| miksomatoze                                                                                         |
| trušu hemorāģiskā slimība                                                                           |
| <b>Bišu slimības:</b>                                                                               |
| Amerikas peru puve                                                                                  |
| varroze ( <i>Varroa</i> spp. invāzija)                                                              |
| bišu nozematoze                                                                                     |
| bišu akarapidoze                                                                                    |
| Eiropas peru puve                                                                                   |
| <b>Citu sauszemes dzīvnieku slimības:</b>                                                           |
| Bunya virusālās slimības (izņemot Rifta ielejas drudzi un Krimas-Kongo hemorāģisko drudzi)          |
| kamieļu bakas                                                                                       |
| kampilobakterioze ( <i>C.jejuni</i> , <i>C.coli</i> )                                               |
| leišmanioze                                                                                         |
| listerioze ( <i>L.monocytogenes</i> )                                                               |
| Dienvidastrumu respiratorais sindroms (MERS)                                                        |

|                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Šmallenberga slimība                                                                                                       |
| kašķis ( <i>mange</i> )                                                                                                    |
| toksoplazmoze ( <i>T.gondii</i> )                                                                                          |
| verocitotoksiskais <i>Escherichia coli</i>                                                                                 |
| transmisīvās zoonozes no cilvēkveidīgiem pērtiķiem                                                                         |
| <b><u>Ūdensdzīvnieku slimības:</u></b>                                                                                     |
| <b><u>Zivju slimības:</u></b>                                                                                              |
| virusālā hemorāģiskā septicēmija                                                                                           |
| infekciozā hematopoētiskā nekroze                                                                                          |
| inficēšanās ar lašu infekciozās anēmijas vīrusu, kura genotipa izteikti polimorfiskajā reģionā ( <i>HPR</i> ) ir delīcijas |
| Koiju herpesvīrusa slimība                                                                                                 |
| karpu tūskas vīruss                                                                                                        |
| epizootiskais čūlu sindroms                                                                                                |
| girodaktiloze ( <i>G.salaris</i> )                                                                                         |
| sarkano jūras plaužu iridovirālā slimība                                                                                   |
| lašu alfa vīrusu infekcija                                                                                                 |
| karpu pavasara virēmija                                                                                                    |
| tilapiju ezera vīrusa slimība                                                                                              |
| <b><u>Vēžveidīgo slimības:</u></b>                                                                                         |
| balto plankumu sindroma vīrusa infekcija                                                                                   |
| akūtā hepatopankreatiskā nekrozes slimība                                                                                  |
| upes vēžu mēris                                                                                                            |
| desmitkāju vēžveidīgo <i>iridescent</i> vīruss 1                                                                           |
| <i>Enterocytozoon hepatopenaei</i>                                                                                         |
| infekciozā hipodermālā un hepatopoētiskā nekroze                                                                           |
| infekciozā mionekroze                                                                                                      |
| nekrotiskais hepatopankreatīts                                                                                             |
| baltās astes slimība                                                                                                       |
| <b><u>Molusku slimības:</u></b>                                                                                            |
| <i>Bonamia exitiosa</i> infekcija                                                                                          |
| <i>Bonamia ostreae</i> infekcija                                                                                           |
| <i>Marteilia refringens</i> infekcija                                                                                      |
| Abalone herpesvīrusa slimība                                                                                               |
| perkinsose ( <i>P.marinus</i> , <i>P.olseni</i> )                                                                          |
| kalstošais abalone sindroms                                                                                                |

## VADLĪNIJAS GOVJU PIENA PARAUGU NOŅEMŠANA DZĪVNIEKU INFEKCIJAS SLIMĪBU SEROLOĢISKAI DIAGNOSTIKAI

**Piena paraugu iegūšanā, komplektēšanā, iepakojšanā un nosūtīšanā uz veterinārajām laboratorijām jāievēro vairāki nosacījumi:**

1. piena paraugus ņem izmeklēšanai uz tām slimībām, kurām laboratorijā ir apstiprinātas diagnostiskās metodes;
2. piena paraugi jāņņem un laboratorijās jāiesūta tīros, ķīmiski neitrālos, **vienreizējas lietošanas**, apmēram 30 ml tilpuma plastmasas traučīšos vai stobriņos, kas sertificēti bioloģisku produktu iepakojšanai, ar skrūvējamu vai blīvi aizspiežamu vāciņu (piemēram, piena pārraudzības izmeklējumu traučīšos);
3. laboratorijās var iesūtīt 3 veida piena paraugus (paraugu veidu pareizi nosaucot pavaddokumentā!):
  - **individuālu piena paraugu** - piena paraugu no vienas laktējošas govys,
  - **fermā apvienotu piena paraugu** (angliski *pool of milk*) - paraugu, kas iegūts fermā apvienojot **līdz 50 (!)** laktējošu govju **vienāda apjoma (!)** piena paraugus, lai nepārsniegtu diagnostikai izmantojamo reaģentu jutības indeksu (t.i., 1:50). Paraugs jā sagatavo ļoti precīzi - no katra dzīvnieka jāņem **vienāds** piena parauga daudzums, iegūtais apvienotais piena paraugs rūpīgi jāsamaisa un uz laboratoriju jānosūta ne vairāk kā 30 ml apvienotā piena,
  - **koppiena paraugu no piena uzglabāšanas cisternas** (angliski *bulk tank milk*) - saimniecībā, kurās ir **līdz 10** laktējošām govīm;
4. paraugi laboratorijās jāiesūta ne vēlāk kā 48 stundu laikā, uzglabājot no +2 līdz +8°C temperatūrā. Ja šādu uzglabāšanas režīmu nav iespējams nodrošināt, tad jālieto konservants (konservanta aktīvā viela - 2-brom-2-nitropropān-1,3-diols) saskaņā ar konservanta lietošanas instrukciju (ja paraugi konservēti, tas jānorāda pavadrakstā!);
5. slaukšanas reizei (rīta, pusdienas vai vakara) nav ietekme uz antivielu līmeni pienā;
6. pirms parauga ņemšanas noslauc pirmās piena strūkļas;
7. piena paraugi izmeklēšanai uz leikozī u.c. infekcijas slimībām nav derīgi no govīm 2 nedēļas pirms cietlāišanas un 2 nedēļas pēc atnešanās, kā arī no govīm ar piena dziedzeru iekaisumiem.

Ja piena paraugam iegūts pozitīvs vai aizdomīgs rezultāts, atkārtotai izmeklēšanai jāiesūta asins paraugs (ja pozitīvs vai aizdomīgs rezultāts iegūts fermā apvienotajam piena paraugam, tad jāiesūta asins paraugi no katra šādas grupas dzīvnieka).

## PARAUGU NOŅEMŠANAS KĀRTĪBA SALMONELOZES<sup>8</sup> LABORATORISKAJAI DIAGNOSTIKAI VISTU (*GALLUS GALLUS*) NOVIETNĒS

### 1. Vaislai audzējamo vistu novietnēs paraugus ņem:

#### 1.1. vienu dienu veciem cāļiem<sup>9</sup>:

- noskalojumus no konteineru iekšējām virsmām, kuros cāļi piegādāti uz novietni;
- izmeklējamu materiālu no cāļiem, kas nobeigušies pārvešanas laikā;

#### 1.2. jaunputniem 4 nedēļu vecumā katrai saimei (mītnei): fekāliju kopparaugus;

#### 1.3. jaunputniem 2 nedēļas pirms dēšanas cikla uzsākšanas katrai saimei (mītnei): fekāliju kopparaugus.

Vietu skaits putnu mītņē, no kurām tiek ņemti fekāliju paraugi kopparauga<sup>10</sup> izveidošanai

| Putnu skaits mītņē | Vietu skaits putnu mītņē, no kurām tiek ņemti fekāliju paraugi |
|--------------------|----------------------------------------------------------------|
| 1-24               | tikpat, cik putni, bet ne vairāk kā 20                         |
| 25-29              | 20                                                             |
| 30-39              | 25                                                             |
| 40-49              | 30                                                             |
| 50-59              | 35                                                             |
| 60-89              | 40                                                             |
| 90-199             | 50                                                             |
| 200-249            | 100                                                            |
| 250-349            | 200                                                            |
| 350-449            | 220                                                            |
| 450-799            | 250                                                            |
| 800-999            | 260                                                            |
| 1000 un vairāk     | 300                                                            |

### 2. Pieaugušu vaislas vistu novietnēs paraugus ņem katrā vistu saimē (mītņē) katru trešo nedēļu:

#### 2.1. brīvās turēšanas gadījumā:

- divus 300g smagus fekāliju kopparaugus;
- vai
- piecus pārus bahilu/„zeķu”, no kuriem veido divus bahilu pāru kopparaugus;
- vai
- vienu pāri bahilu un vienu putekļu paraugu (lai paņemtu putekļu paraugu, ir jāizmanto viena vai vairākas samitrinātas auduma salvetes, kuru kopējā virsma ir vismaz 900 cm<sup>2</sup>),
- vai
- daudzlīmeņu kūti vai kūti, kur tiek izmantots mēslu transportieris - vienu pāri bahilu un divus auduma salvešu kopparaugus, kur katrs sastāv no vismaz četrām auduma salvetēm, kur katras salvetes virsma ir vismaz 900 cm<sup>2</sup> un kas samitrinātas, izmantojot attiecīgus šķīdumus (piemēram, 0,8 % nātrija hlorīda šķīdumu, 0,1 % peptona šķīdumu sterilā, dejonizētā ūdenī, sterilu ūdeni vai citu PVD apstiprinātu šķīdumu), auduma salvetes paraugs jāņem no pēc iespējas lielāka virsmas laukuma pie visu pieejamo fekāliju lenšu izvada, pēc to darbināšanas, pārlicinoties, ka katra salvete no abām pusēm ir pārklāta ar fekāliju materiālu.

#### 2.2. turot vistas sprostos, atkarībā no fekāliju savākšanas veida:

- katrā mītņē - divus 150g smagus fekāliju kopparaugus. Kopparaugu izveidei ņem fekālijas no visiem mēslu transportieriem pēc mēslu iekārtas darbināšanas;
- vai
- katrā mītņē - divus 150g smagus fekāliju kopparaugus. Kopparaugu izveidei ņem fekālijas no visiem skrēperiem pēc mēslu iekārtas darbināšanas;
- vai
- katrā mītņē - divus 150g smagus fekāliju kopparaugus. Kopparaugu izveidei ņem fekālijas no visām mēslu šāhtām vismaz no 60 dažādām vietām;

vai

- nepietiekamu fekāliju gadījumā, vismaz četras auduma salvetes, kur katras salvetes virsma ir vismaz 900 cm<sup>2</sup> un kas samitrinātas, izmantojot attiecīgus šķīdumus (piemēram, 0,8 % nātrija hlorīda šķīdumu, 0,1 % peptona šķīdumu sterilā, dejonizētā ūdenī, sterilu ūdeni vai citu PVD apstiprinātu šķīdumu), paraugs jāņem no pēc iespējas lielāka virsmas laukuma pie visu pieejamo lenšu izvada, pēc to darbināšanas, pārliecinoties, ka katra salvete no abām pusēm ir pārklāta ar fekāliju materiālu no transportiera vai skrēpera.

**2.3. šādi paraugi jāņem arī vaislas vistu novietnēs, kurās ir mazāk par 250 putniem.**

**2.4. oficiālo<sup>11</sup> paraugu noņemšana** – divas reizes dēšanas cikla laikā katrā pieaugušajā vaislas vistu saimē (mītnē)

2. punktā minēto paraugu noņemšanu veic valsts veterinārie inspektori, starp abām reizēm ievērojot pietiekami ilgu intervālu:

**3. Inkubatorā paraugus noņem ik pēc divām nedēļām, nodrošinot, ka tiek paņemts viens kopparaugs no katras vaislas vistu saimes (mītnes), no kuras olas ir ievietotas inkubatorā:**

3.1. ņem vienu kopparaugu, kurš izveidots no redzami notraipīta materiāla (piem., lignīna u.c.), kas bijis ievietots kastēs un izlases veidā ņemts no piecām atsevišķām kastēm inkubatorā vai kurš ņemts no vairākām vietām inkubatorā ar kopējo platību vismaz 1 m<sup>2</sup>;

vai

3.2. ņem vienu kopparaugu ar vienu vai vairākām samitrinātām auduma salvetēm ar 900 cm<sup>2</sup> lielu virsmu - paraugs jāņem uzreiz pēc cāļu izņemšanas no vismaz piecu inkubatora grozu dibena virsmas vai no dūnām, kas ņemtas no piecām vietām inkubatorā, ieskaitot grīdu. Jānodrošina, ka tiek paņemts vismaz viens paraugs no katras vaislas vistu saimes (mītnes), no kuras olas ir ievietotas inkubatorā;

vai

3.3. ņem vienu 250 g smagu kopparaugu, kurš izveidots no saplīsušu olu čaumalām, kuras ņemtas no 25 atsevišķiem groziem inkubatorā, katrā grozā paņemot vismaz 10g saplīsušu olu čaumalu;

3.4. **oficiālo<sup>11</sup> paraugu noņemšana** – katru 16. nedēļu 3.1. vai 3.2., vai 3.3. punktā minēto paraugu noņemšanu veic valsts veterinārie inspektori.

**Ja no vienas vaislas vistu saimes (mītnes) inkubatorā ir ievietotas vairāk par 50 000 olām, tad papildus jāņem otrais kopparaugs. Kopparaugā proporcionāli ietver materiālu no visiem inkubatoriem.**

**4. Dējējvistu novietnēs, kurās ir līdz 350 putniem un no kurām iegūst pārtikas olas tiešai piegādei galapatērētājam, paraugus noņem:**

4.1. **vienu dienu veciem putniem** (kā 1.1. punktā);

4.2. **jaunputniem 2 nedēļas pirms dēšanas cikla uzsākšanas** – fekāliju kopparaugus;

4.3. **dēšanas cikla laikā ņem vienu fekāliju kopparaugu, no katras mītnes, kurā ievietotas vistas** – vienu reizi un 4 nedēļas pirms nosūtīšanas uz kautuvi.

4.4. **oficiālo<sup>11</sup> paraugu noņemšana** – vienu reizi gadā dējējvistu novietnē katrā vistu saimē (mītnē) 4.3. punktā minēto paraugu noņemšanu veic **valsts veterinārie inspektori.**

**5. Dējējvistu novietnēs, kurās ir vairāk par 350 putniem un no kurām iegūst pārtikas olas, paraugus noņem:**

5.1. **vienu dienu veciem putniem** (kā 1.1. punktā);

5.2. **jaunputniem 2 nedēļas pirms dēšanas cikla uzsākšanas** – fekāliju kopparaugus;

5.3. **dēšanas cikla laikā ņem paraugus** – katru 15. nedēļu katrā vistu saimē (pirmo reizi paraugi jāņem 24±2 nedēļu vecumā):

5.3.1. **brīvās turēšanas gadījumā:**

- divus pārus bahilu/„zeķu”, no katras mītnes, kurā uzturas putni;

**vai**

- daudzlīmeņu kūti vai kūti, kur tiek izmantots mēslu transportieris - vienu pāri bahilu un vienu auduma salvešu kopparaugu, kas sastāv no vismaz četrām auduma salvetēm, kur katras salvetes virsma ir vismaz 900 cm<sup>2</sup> un kas samitrinātas, izmantojot attiecīgus šķīdumus (piemēram, 0,8 % nātrija hlorīda šķīdumu, 0,1 % peptona šķīdumu sterilā, dejonizētā ūdenī, sterilu ūdeni vai citu PVD apstiprinātu šķīdumu), auduma salvetes paraugs jāņem no pēc iespējas lielāka virsmas laukuma pie visu pieejamo fekāliju lenšu izvada, pēc to darbināšanas, pārliecinoties, ka katra salvete no abām pusēm ir pārklāta ar fekāliju materiālu.

5.3.2. **turot vistas sprostos, atkarībā no fekāliju savākšanas veida:**

- katrā mītnē - divus 150g smagus fekāliju kopparaugus. Kopparaugu izveidei ņem fekālijas no visiem mēslu transportieriem pēc mēslu iekārtas darbināšanas;

**vai**

- katrā mītnē - divus 150g smagus fekāliju kopparaugus. Kopparaugu izveidei ņem fekālijas no visiem skrēperiem pēc mēslu iekārtas darbināšanas;

vai

- katrā mītnē - divus 150g smagus fekāliju kopparaugus. Koppaugu izveidei ņem fekālijas no visām mēslu šahtām vismaz no 60 dažādām vietām;

vai

- nepietiekamu fekāliju gadījumā, vismaz četras auduma salvetes, kur katras salvetes virsma ir vismaz 900 cm<sup>2</sup> un kas samitrinātas, izmantojot attiecīgus šķīdumus (piemēram, 0,8 % nātrija hlorīda šķīdumu, 0,1 % peptona šķīdumu sterilā, dejonizētā ūdenī, sterilu ūdeni vai citu PVD apstiprinātu šķīdumu), paraugs jāņem no pēc iespējas lielāka virsmas laukuma pie visu pieejamo lenšu izvada, pēc to darbināšanas, pārliecinoties, ka katra salve no abām pusēm ir pārklāta ar fekāliju materiālu no transportiera vai skrēpera. Auduma salvetes apvieno divos kopparaugos.

**5.4. oficiālo<sup>11</sup> paraugu noņemšana** – vienu reizi gadā katrā vistu saimē (mītnē) 5.3.1. vai 5.3.2. punktā minēto paraugu noņemšanu un papildus vienu 250 ml putekļu paraugu (kas satur vismaz 100g putekļu) noņemšanu veic **valsts veterinārie inspektori**.

**6. Broileru novietnēs paraugus ņem katrai kaušanai paredzētajai putnu saimei (mītnei) trīs nedēļu laikā pirms nosūtīšanas uz kautuvi<sup>12</sup>:**

**6.1.** divus pārus bahilu/„zeķu”;

**6.1. oficiālo<sup>11</sup> paraugu noņemšana** – vienu reizi gadā broileru novietnēs vienā broileru saimē (mītnē) 6.1. punktā minēto paraugu noņemšanu veic valsts veterinārie inspektori.

**7. Broileru novietnēs, kuras paredzētas pārtikas produktu iegūšanai nelielā apjomā un tiešai piegādei galapatērētājam, paraugu ņem vienu reizi sešos mēnešos attiecīgajai kaušanai paredzētajai putnu saimei (mītnei) 7-10 dienas pirms nosūtīšanas uz kautuvi<sup>12</sup>:**

**7.1.** vienu pāri bahilu/„zeķu”;

**7.2. oficiālo<sup>11</sup> paraugu noņemšana** – vienu reizi gadā broileru novietnēs vienā broileru saimē (mītnē) 7.1. punktā minēto paraugu noņemšanu veic valsts veterinārie inspektori.

**PARAUGU NOŅEMŠANAS KĀRTĪBA SALMONELOZES<sup>8</sup> LABORATORISKAJAI  
DIAGNOSTIKAI TĪTARU NOVIETNĒS**

**1. Vaislai audzējamo tītaru novietnēs paraugus ņem:**

**1.1. vienu dienu veciem cāļiem<sup>9</sup>:**

- noskalojumus no konteineru iekšējām virsmām, kuros cāļi piegādāti uz novietni;
- izmeklējamu materiālu no cāļiem, kas nobeigušies pārvešanas laikā;

**1.2. jaunputniem 4 nedēļu vecumā katrai saimei (mītnei): fekāliju kopparaugus;**

**1.3. jaunputniem 2 nedēļas pirms dēšanas cikla uzsākšanas vai pārvietošanas uz dēšanas sektoru katrai saimei (mītnei): fekāliju kopparaugus.**

**Vietu skaits putnu mītņē, no kurām tiek ņemti fekāliju paraugi kopparauga<sup>10</sup> izveidošanai**

| Putnu skaits mītņē | Vietu skaits putnu mītņē, no kurām tiek ņemti fekāliju paraugi |
|--------------------|----------------------------------------------------------------|
| 1-24               | tikpat, cik putni, bet ne vairāk kā 20                         |
| 25-29              | 20                                                             |
| 30-39              | 25                                                             |
| 40-49              | 30                                                             |
| 50-59              | 35                                                             |
| 60-89              | 40                                                             |
| 90-199             | 50                                                             |
| 200-249            | 100                                                            |
| 250-349            | 200                                                            |
| 350-449            | 220                                                            |
| 450-799            | 250                                                            |
| 800-999            | 260                                                            |
| 1000 un vairāk     | 300                                                            |

**1. Pieaugušu vaislas tītaru novietnēs paraugus ņem katrā tītaru saimē (mītņē):**

**1.1. katru trešo nedēļu - divus 300g smagus fekāliju kopparaugus vai piecus pārus bahilu/„zeķu”;**

**2.2. trīs nedēļu laikā pirms nosūtīšanas uz kautuvi - divus 300g smagus fekāliju kopparaugus vai piecus pārus bahilu/„zeķu”.**

**2.3. oficiālo<sup>11</sup> paraugu ņemšana –** vienu reizi gadā tītaru novietnē katrā pieaugušajā vaislas tītaru saimē (mītņē) 2.1. punktā minēto paraugu ņemšanu veic valsts veterinārie inspektori.

**3. Inkubatorā paraugus ņem katru trešo nedēļu, nodrošinot, ka tiek paņemts viens kopparaugs no katras vaislas tītaru saimes (mītnes), no kuras olas ir ievietotas inkubatorā:**

3.1. ņem vienu kopparaugu, kurš izveidots no redzami notraipīta materiāla (piem., lignīna u.c.), kas bijis ievietots kastēs un izlases veidā ņemts no piecām atsevišķām kastēm inkubatorā vai kurš ņemts no vairākām vietām inkubatorā ar kopējo platību vismaz 1 m<sup>2</sup>;

vai

3.2. ņem vienu kopparaugu ar vienu vai vairākām samitrinātām auduma salvetēm ar 900 cm<sup>2</sup> lielu virsmu - paraugs jāņem uzreiz pēc cāļu izņemšanas no vismaz piecu inkubatora grozu dibena virsmas vai no dūnām, kas ņemtas no piecām vietām inkubatorā, ieskaitot grīdu. Jānodrošina, ka tiek paņemts vismaz viens paraugs no katras vaislas tītaru saimes (mītnes), no kuras olas ir ievietotas inkubatorā;

vai

3.3. ņem vienu 250 g smagu kopparaugu, kurš izveidots no saplīsušu olu čaumalām, kuras ņemtas no 25 atsevišķiem groziem inkubatorā, katrā grozā paņemot vismaz 10g saplīsušu olu čaumalu;

3.4. oficiālo<sup>11</sup> paraugu ņemšana – vienu reizi gadā 3.1. vai 3.2., vai 3.3. punktā minēto paraugu ņemšanu veic valsts veterinārie inspektori.

**Ja no vienas vaislas tītaru saimes (mītnes) inkubatorā ir ievietotas vairāk par 50 000 olām, tad papildus jāņem otrs kopparaugs. Kopparaugā proporcionāli ietver materiālu no visiem inkubatoriem.**

**4. Kaušanai paredzēto tītaru novietnēs paraugus ņem katrai kaušanai paredzētajai putnu saimei (mītnei) trīs nedēļu laikā pirms nosūtīšanas uz kautuvi<sup>12</sup>:**

**4.1. divus pārus bahilu/„zeķu”;**

**4.2. oficiālo<sup>11</sup> paraugu ņemšana –** vienu reizi gadā kaušanai paredzēto tītaru novietnēs vienā tītaru saimē (mītņē)

4.1. punktā minēto paraugu ņemšanu veic valsts veterinārie inspektori.

**5. Kaušanai paredzēto tītaru novietnēs, kuras paredzētas pārtikas produktu iegūšanai nelielā apjomā un tiešai piegādei galapatērētājam, paraugu ņem vienu reizi sešos mēnešos attiecīgajai kaušanai paredzētajai putnu saimei (mītnei) 7-10 dienas pirms nosūtīšanas uz kautuvi<sup>12</sup>:**

**5.1. vienu pāri bahilu/„zeķu”;**

5.2. oficiālo<sup>11</sup> paraugu ņemšana – vienu reizi gadā tītaru novietnēs vienā tītaru saimē (mītņē) 5.1. punktā minēto paraugu ņemšanu veic valsts veterinārie inspektori.

## PARAUGU NOŅEMŠANAS KĀRTĪBA SALMONELOZES<sup>8</sup> LABORATORISKAJAI DIAGNOSTIKAI CITU MĀJPUTNU SUGU (PĪLES, PAIPALAS, IRBES, FAZĀNI, ZOSIS U.C.) NOVIETNĒS

### 1. Putnu novietnēs, kurās iegūst pārtikas olas, paraugus noņem:

#### 1.1. vienu dienu veciem putniem<sup>9</sup>;

- noskalojumus no konteineru iekšējām virsmām, kuros putni piegādāti uz novietni;
- izmeklējamu materiālu no putniem, kas nobeigušies pārvešanas laikā;

#### 1.2. jaunputniem 2 nedēļas pirms dēšanas cikla uzsākšanas – fekāliju kopparaugus;

#### 1.3 dēšanas cikla laikā ņem fekāliju kopparaugu, no katras mītnes, kurā uzturas putni – vienu reizi un 4 nedēļas pirms nosūtīšanas uz kautuvi.

Vietu skaits putnu mītnē, no kurām tiek ņemti fekāliju paraugi kopparauga<sup>10</sup> izveidošanai

| Putnu skaits mītnē | Vietu skaits putnu mītnē, no kurām tiek ņemti fekāliju paraugi |
|--------------------|----------------------------------------------------------------|
| 1-24               | tikpat, cik putni, bet ne vairāk kā 20                         |
| 25-29              | 20                                                             |
| 30-39              | 25                                                             |
| 40-49              | 30                                                             |
| 50-59              | 35                                                             |
| 60-89              | 40                                                             |
| 90-199             | 50                                                             |
| 200-249            | 100                                                            |
| 250-349            | 200                                                            |
| 350-449            | 220                                                            |
| 450-799            | 250                                                            |
| 800-999            | 260                                                            |
| 1000 un vairāk     | 300                                                            |

2. Kaušanai paredzēto paipalu, pīļu un zosu novietnēs paraugus noņem vienu reizi sešos mēnešos attiecīgajai kaušanai paredzētajai putnu saimei (mītnē) 7-10 dienas pirms nosūtīšanas uz kautuvi<sup>12</sup> – fekāliju kopparaugu.

3. Oficiālo<sup>11</sup> paraugu noņemšana – vienu reizi gadā mājputnu novietnē vienā mājputnu saimē (mītnē) fekāliju kopparauga noņemšanu veic valsts veterinārie inspektori.

**IZMEKLĒJAMO SIVĒNMĀŠU SKAITS**  
(cūku brucelozes izmeklējumiem) saskaņā ar Ministru kabineta  
2013.gada 29.janvāra noteikumu Nr.63 3.pielikumu

| <b>Vaislas cūku skaits novietnē</b> | <b>Izmeklējamo vaislas cūku kontroles paraugu skaits</b> |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| 1-9                                 | visas                                                    |
| 10-19                               | 10                                                       |
| 20-29                               | 16                                                       |
| 30-39                               | 19                                                       |
| 40-49                               | 21                                                       |
| 50-59                               | 22                                                       |
| 60-69                               | 23                                                       |
| 70-79                               | 24                                                       |
| 80-89                               | 24                                                       |
| 90-99                               | 25                                                       |
| 100-119                             | 25                                                       |
| 120-139                             | 26                                                       |
| 140-159                             | 26                                                       |
| 160-179                             | 27                                                       |
| 180-199                             | 27                                                       |
| 200-249                             | 27                                                       |
| 250-299                             | 27                                                       |
| 300-349                             | 28                                                       |
| 350-399                             | 28                                                       |
| 400-449                             | 28                                                       |
| 450-499                             | 28                                                       |
| 500-599                             | 28                                                       |
| 600-699                             | 28                                                       |
| 700-799                             | 28                                                       |
| 800-899                             | 28                                                       |
| 900-999                             | 28                                                       |
| 1000-1199                           | 29                                                       |
| 1200-1399                           | 29                                                       |
| 1400-1599                           | 29                                                       |
| 1600-1799                           | 29                                                       |
| 1800-1999                           | 29                                                       |
| 2000-2999                           | 29                                                       |
| 3000-3999                           | 29                                                       |
| 4000-4999                           | 29                                                       |
| 5000-5999                           | 29                                                       |
| 6000-6999                           | 29                                                       |
| 7000-7999                           | 29                                                       |
| 8000-8999                           | 29                                                       |
| 9000-9999                           | 29                                                       |
| 10 000 un vairāk                    | 29                                                       |

### “Paraugu skaits slimības noteikšanai ar 95% ticamību”

| Populācijas lielums | 20% | 10% | 5% | 2%  | 1%  | 0.5% | 0.1% |
|---------------------|-----|-----|----|-----|-----|------|------|
| 10                  | 8   | 10  | 10 | 10  | 10  | 10   | 10   |
| 20                  | 10  | 16  | 19 | 20  | 20  | 20   | 20   |
| 30                  | 11  | 19  | 26 | 30  | 30  | 30   | 30   |
| 40                  | 12  | 21  | 31 | 40  | 40  | 40   | 40   |
| 50                  | 12  | 22  | 35 | 48  | 50  | 50   | 50   |
| 60                  | 12  | 23  | 38 | 55  | 60  | 60   | 60   |
| 70                  | 13  | 24  | 40 | 62  | 70  | 70   | 70   |
| 80                  | 13  | 24  | 42 | 68  | 79  | 80   | 80   |
| 90                  | 13  | 25  | 43 | 73  | 87  | 90   | 90   |
| 100                 | 13  | 25  | 45 | 78  | 96  | 100  | 100  |
| 120                 | 13  | 26  | 47 | 86  | 111 | 120  | 120  |
| 140                 | 13  | 26  | 48 | 92  | 124 | 139  | 140  |
| 160                 | 13  | 27  | 49 | 97  | 136 | 157  | 160  |
| 180                 | 13  | 27  | 50 | 101 | 146 | 174  | 180  |
| 200                 | 13  | 27  | 51 | 105 | 155 | 190  | 200  |
| 250                 | 14  | 27  | 53 | 112 | 175 | 228  | 250  |
| 300                 | 14  | 28  | 54 | 117 | 189 | 260  | 300  |
| 350                 | 14  | 28  | 54 | 121 | 201 | 287  | 350  |
| 400                 | 14  | 28  | 55 | 124 | 211 | 311  | 400  |
| 450                 | 14  | 28  | 55 | 127 | 218 | 331  | 450  |
| 500                 | 14  | 28  | 56 | 129 | 225 | 349  | 500  |
| 600                 | 14  | 28  | 56 | 132 | 235 | 379  | 597  |
| 700                 | 14  | 28  | 57 | 134 | 243 | 402  | 691  |
| 800                 | 14  | 28  | 57 | 136 | 249 | 421  | 782  |
| 900                 | 14  | 28  | 57 | 137 | 254 | 437  | 868  |
| 1000                | 14  | 29  | 57 | 138 | 258 | 450  | 950  |
| 1200                | 14  | 29  | 57 | 140 | 264 | 471  | 1102 |
| 1400                | 14  | 29  | 58 | 141 | 269 | 487  | 1236 |
| 1600                | 14  | 29  | 58 | 142 | 272 | 499  | 1354 |
| 1800                | 14  | 29  | 58 | 143 | 275 | 509  | 1459 |
| 2000                | 14  | 29  | 58 | 143 | 277 | 517  | 1553 |
| 3000                | 14  | 29  | 58 | 145 | 284 | 542  | 1895 |
| 4000                | 14  | 29  | 58 | 146 | 288 | 556  | 2108 |
| 5000                | 14  | 29  | 59 | 147 | 290 | 564  | 2253 |
| 6000                | 14  | 29  | 59 | 147 | 291 | 569  | 2358 |
| 7000                | 14  | 29  | 59 | 147 | 292 | 573  | 2437 |
| 8000                | 14  | 29  | 59 | 147 | 293 | 576  | 2498 |
| 9000                | 14  | 29  | 59 | 148 | 294 | 579  | 2548 |
| 10000               | 14  | 29  | 59 | 148 | 294 | 581  | 2588 |
|                     | 14  | 29  | 59 | 149 | 299 | 598  | 2995 |
|                     |     |     |    |     |     |      |      |

Avots: Livestock Diseases Surveys: A Field Manual for Veterinarians, Australian Bureau of Animal Health, Canberra 1982

## PLĀNĀ LIETOTIE APZĪMĒJUMI

<sup>1</sup> Ja dzīvnieku skaits ir vienāds ar izmeklējumu skaitu, tiek uzrādīts viens skaitlis.

<sup>2</sup> Izmeklējumu veikšanas kārtība tiks apstiprināta ar atsevišķu rīkojumu.

<sup>3</sup> Saskaņā ar slimības uzraudzības programmu

<sup>4</sup> Dzīvnieku īpašnieks/turētājs iegūst informāciju LDC mājas lapā <http://www ldc.gov.lv/lv/obligati izmeklejum/> vai PVD pārvaldē par 2023. gadā veicamajiem izmeklējumiem

<sup>5</sup> Pirms paraugu noņemšanas mikoplazmozes izmeklējumiem ieteicams sazināties ar laboratoriju, kurā paredzēts veikt izmeklējumus un vienoties par izmeklējumu veikšanu.

<sup>6</sup> Vakcinācija ir vienīgais efektīvais veids kā pasargāt ganāmpulku un valsti no mājputnu saslimšanas ar Ņūkāsas slimību. Slimības apstiprināšanas gadījumā tiek iznīcināti visi saimniecībā esošie putni un valstī piemēroti tirdzniecības ierobežojumi.

<sup>7</sup> Ja vakcināciju objektīvu iemeslu dēļ nav iespējams veikt, novietnē jānodrošina stingri biodrošības pasākumi, lai nepieļautu mājputnu kontaktu ar savvaļas putniem, kuri ir Ņūkāsas slimības ierosinātāja rezervuārs dabā.

<sup>8</sup> Visi salmonelozes ierosinātāji (*S.Typhimurium*, *S.Enteritidis*, *S.Infantis*, *S.Virchow*, *S.Hadar* u.c.), kuri ir bīstami cilvēku veselībai (izņemot *S.Pullorum*, *S.Gallinarum*).

<sup>9</sup> Cāļi, kas jaunāki par 72 stundām un nav saņēmuši barību.

<sup>10</sup> Fekāliju kopparaugu veido no dažādās novietnes vietās ņemtiem atsevišķiem svaigu fekāliju paraugiem, kas katrs sver ne mazāk kā 1 gramu.

<sup>11</sup> Oficiālo paraugu noņemšana aizstāj paškontroles paraugu noņemšanu attiecīgajā posmā.

<sup>12</sup> Izmeklējumu rezultātiem jābūt zināmiem pirms putnu nosūtīšanas uz kautuvi.

<sup>13</sup> ĀCM uzraudzības programmas ietvaros ņemtie paraugi BIOR laboratorijā tiks apvienoti, tādēļ kopējais izmeklējumu skaits nav prognozējams.