



# Better Training for Safer Food *Initiative*

**Edvins Olsvskis**

**Случай на съмнение при дива  
свиня; ролята на ловците и  
горските мениджъри**

*This presentation is delivered under contract with the Consumers, Health, Agriculture and Food Executive Agency (<http://ec.europa.eu/chafea>). The content of this presentation is the sole responsibility of Opera S.u.r.l., the Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lombardia e Emilia Romagna and the State Food and Veterinary Service of Latvia and it can in no way be taken to reflect the views of the Consumers, Health, Agriculture and Food Executive Agency or any other body of the European Union. The Consumers, Health, Agriculture and Food Executive Agency or any other body of the European Union will not be responsible under any circumstances for the contents of communication items prepared by the contractors.*

# BTSEF

**Prague, Czech Republic 25-27 October 2017**



# Стратегии и изпълнение на терен:

- определение за случай на съмнение
- ролята на ловците и горските мениджъри
- как да се улесни комуникацията между различните заинтересовани страни?

# Случай на съмнение при дива свиня:

- всички диви свине, показващи клинични признаци или странно поведение
- отсреляно животно с намерени лезии (*post mortem*)
- всяко диво прасе, открито мъртво (особено в рискови райони)
- трябва да се прецени епидемиологичната ситуация в района.



Photos: M.Ulmanis (LV)

# Ролята на ловците, при подозрение за АЧС

Всеки ловец в рискова зона трябва да е добре обучен:

- да разпознава клиничните симптоми на АЧС при диви свине (дори уловени (отстреляни) ...
- да знае какъв вид проби трябва да се вземат как да се вземат проби
- да уведоми за подозрението (на кого, кога
- Обезвреждане на трупа (как?)
- основни изисквания за биосигурност
- ловна хигиена

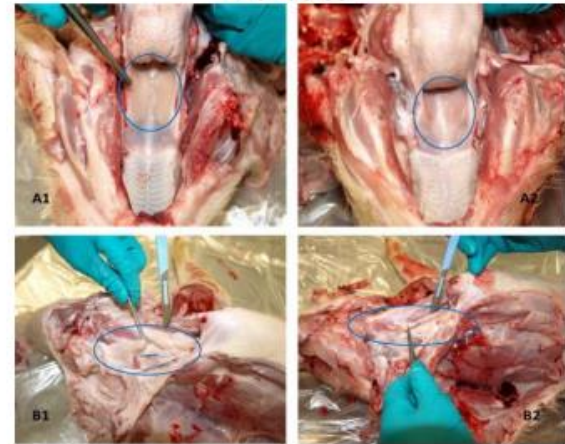


# Вземане на проби – как да се прави?

Какъв вид проби  
трябва да се вземат?

- Кръв
- Далак
- Сливици
- Бъбрек
- Лимфни възли

Mandibles



Limfmezgli



Nieres

Liesa (KCM / ĀCM)





# След вземане

## 1. Опаковане

## 2. Доставка до лабораторията

### Paraugu iesaiņošana un nosūtīšana laboratoriskajai izmeklēšanai uz ĀCM/KCM

Informāciju par paraugu pieņemšanas kārtību un iesaiņojamo materiālu var saņemt PVD teritoriālajā struktūrvienībā!!!

Parauga iesaiņojamā materiāla komplekts:

1. trauciņš (100 ml) – asins paraugam
2. Polietilēna maisiņš – iekšējo orgānu paraugiem (mandeles, liesa, nierēs, limfmezgli)
3. Polietilēna maisiņš asins un orgānu paraugu iesaiņošanai



Kvalitatīvs paraugs ir **atbilstoši iesaiņots** un **marķēts** asins un orgānu paraugs.  
PVD TSV sastāda aktu par katru pieņemto paraugu.



**Paraugus iesaiņot tīros, piemērotos un atbilstošos traukos!!!**

# Роля на ловците при съмнение за АЧС

**Мъртви диви  
свине могат да  
бъдат открити не  
само в горите...**



Photo: I.Koloda (LV)

# Роля на ловците: съхранение на труп

Ако възникне подозрение при уловеното животно:

- вземане на проби
- съхранява се (целият) труп в хладилник до получаване на резултатите от лабораторните изследвания (2-3 дни)
- труп с кожа / органи отделно
- обезвреждане на карантия
- обезвреждане на целия труп при положителен случай (извършено от ветеринарната служба)
- процедури за почистване и дезинфекция.



Photo: I.Koloda (LV)



# Роля на ловците : обезвреждане на карантията, страничните продукти

Примери  
(Литва)





# Роля на ловците : обезвреждане на карантията, страничните продукти

Примери  
(Литва)



# Роля на ловците : обезвреждане на карантията, страничните продукти

**Контейнери**

**Пример Латвия**



# **Ролята на ловците: управление на популацията дивите свине и лова**

- Забрана за хранене през зимата – доколко е реалистично?
- Намаляване на популацията - кой друг?
- Увеличаване на отстрела – необходима е мотивация?
- Целеви/подборен лов (женски животни) - би ли работил?
- Забрана за лов - може ли да работи?
- Ограничения за лова с гонки ...
- Събиране и обезвреждане на трупове

## **За ловеца – да има предвид:**

- 1. Ловците са по-голяма близост до дивите свине от всички други!*
- 2. Бъдете готови през цялото време - бъдете обучени!*
- 3. Винаги информирайте Ветеринарната служба, Службата по горите - актуални контакти, телефонен №!*
- 4. Знания - редовно обучение, необходима е осведоменост!*
- 5. Запомни - вие сте на първата линия (не го забравяйте!)*
- 6. Ловната хигиена е много важна (дрехи, ботуши, оборудване)*
- 7. Движение на месото - първо мисля!*



# Как да накараме всички да участват?

- Законодателство (Национално и Европейско)
- Контингенс план - план за извънредни ситуации
- Разрешение / договор / с Ветеринарната Служба
- Трябва да се предвиди финансиране за дейности, извършвани от ловци и ветеринарни лекари
- Трябва да бъдат определени ясни правила, за да се постигне добро сътрудничество
- Редовно обучение
- Комуникация и сътрудничество (също в мирно време)
- Мотивация ...

# **Осведомяването - е ключовият въпрос за ранното откриване на АЧС**

- *Редовно обучение на ловци и горски рейнджъри за клиничните признаци и контингенс плана*
- *Уверете се, че знаят тяхната роля в системата*
- *Готовност - знания и оборудване*
- *Кампании за повишаване на осведомеността (редовни и повторени)*
- *Редовна комуникация*

... ..



European  
Commission

# Листовка за ловците за АЧС и КЧС (Латвия)

## Meža cūku veselības uzraudzība

Lai uzraudzītu meža cūku populācijas veselības stāvokli un nepieciešamības gadījumā nekavējoties ieviestu slimības apkarošanas pasākumus, PVD ik gadus no medniekiem pieņem paraugus laboratoriskai izmeklēšanai. Tas ir vienīgais veids kā apstiprināt cūku mēra diagnozi un diferencēt to no citām saslimšanām.

Laboratoriskajai izmeklēšanai nepieciešams:

- asins paraugs (50–100 ml nesarecējušu asiņu),
- orgānu paraugs – mandeles, liesa, nieres un apzarna limfmezgli (iesaiņoti atsevišķi).

Paraugi jāiesaiņo vienreizlietojamos, ūdensnecaurlaidīgos un marķētos trauciņos vai maisiņos.

Paraugi jāuzglabā +4°C.  
Paraugus nedrīkst sasaldēt!

Informāciju par paraugu pieņemšanas kārtību un iesaiņojamo materiālu var saņemt PVD teritoriālās struktūrvienībās. Par katru laboratoriskajai testēšanai derīgu (kvalitatīvu) iesniegto paraugu PVD medniekam nodrošina samaksu.



## Jāziņo obligāti!

Ja nometītajai mežacūkai konstatē saslimšanas pazīmes vai medību laikā atrasta nobeigusies meža cūka, obligāti jāziņo veterinārārstam, PVD vai Valsts mežu dienestam (VMD), lai kopīgiem spēkiem operatīvi noskaidrotu iespējamos dzīvnieka nāves cēloņus, noņemtu paraugus laboratoriskajai izmeklēšanai un veiktu vietas sakopšanu, dezinfekciju, kā arī dzīvnieka līķa iznīcināšanu. Izmaksas, kas saistītas ar cūku mēra aizdomu gadījumus, tiek segtas no valsts budžeta.

Būsim modri!

## Надзор за здоровьем диких свиней

Ежегодно, с целью контролировать состояние здоровья популяции диких свиней и при необходимости незамедлительно начать мероприятия по борьбе с заболеванием, ПВС принимает у охотников образцы для лабораторного исследования. Это единственный способ, при помощи которого можно диагностировать чуму свиней и дифференцировать ее от других заболеваний.

Для лабораторного исследования необходим:

- образец крови (50–100 мл несвернувшейся крови);
- образец органов – миндалины, селезенка, почки, брыжеечные лимфоузлы (упакованные отдельно).

Образцы необходимо упаковать в одноразовую, водонепроницаемую и промаркированную посуду или пакетики.

Образцы необходимо хранить и перевозить при температуре +4 °C. Образцы нельзя замораживать!

Информацию о порядке приема образцов и упаковочном материале можно получить в территориальных управлениях ПВС.

За каждый представленный образец, пригодный для лабораторного тестирования (качественный), ПВС обеспечивает охотнику соответствующую плату.



## Сообщить обязательно!

Если у дикой свиньи, добытой на охоте, наблюдаются признаки заболевания или во время охоты найдена мертвая дикая свинья, вам следует обязательно сообщить об этом ветеринару, в ПВС или в Государственную лесную службу (ГЛС), чтобы общими усилиями оперативно выяснить возможные причины смерти животного, взять образцы для лабораторного исследования, провести уборку и дезинфекцию места, а также уничтожить труп животного. Расходы, связанные с действиями в случае подозрения на чуму свиней, покрываются из средств государственного бюджета.

Будем бдительны!



## Pārtikas un veterinārā dienesta pārvaldes

<b>Rīgas pilsētas pārvalde</b> Lubānas iela 49, Rīga, LV-1073	Tālrunis: 67039707
<b>Rietumpierīgas pārvalde</b> "Krīvi", Tumes pagasts, Tukuma rajons, LV-3139	Tālrunis: 631-25850
<b>Ziemeļpierīgas pārvalde</b> Kraujas iela 21/23, Rīga, LV-1024	Tālrunis: 67994265
<b>Austrumvidzemes pārvalde</b> Lauku iela 5, Gulbene, LV-4401	Tālrunis: 644-74425
<b>Ziemeļvidzemes pārvalde</b> Raiņa iela 21, Valmiera, LV-4201	Tālrunis: 642-07313
<b>Dienvidlatgales pārvalde</b> Varšavas iela 24, Daugavpils, LV-5404	Tālrunis: 654-34599
<b>Ziemeļlatgales pārvalde</b> Liepu iela 33, Rēzekne, LV-4600	Tālrunis: 646-22160
<b>Dienvidzemgales pārvalde</b> Helmaņa iela 10, Jelgava, LV-3004	Tālrunis: 630-07694
<b>Austrumzemgales pārvalde</b> Brīvības iela 88, Jēkabpils, LV-5201	Tālrunis: 652-34036 652-20726
<b>Dienvidkurzemes pārvalde</b> E. Veidenbauma iela 11, Liepāja, LV-3401	Tālrunis: 634-01902
<b>Ziemeļkurzemes pārvalde</b> Daģu iela 2, Talsi, LV-3201	Tālrunis: 632-91660

[www.pvd.gov.lv](http://www.pvd.gov.lv)

## Medniekiem Dla oхотников



**Kas jāzina  
par Āfrikas cūku mēri  
un klasisko cūku mēri?**

**Что необходимо знать  
об Африканской чуме свиней и  
классической чуме свиней?**

## Заклучения

1. Ловците и горските рейнджъри са първа линия - тяхната роля е от съществено значение за ранното откриване на АЧС при дивите свине
2. Комуникация и сътрудничество с ловците – привлечете ги на Ваша страна!
3. Контролът на АЧС при диви свине е не само ветеринарен проблем - изисква се сътрудничество (биолози, ловци, горски рейнджъри и т.н.)
4. Трябва да се създаде партньорство между Ветеринарната служба, Службата по горите и ловците! (по-добре преди първото огнище ...)
5. Мотивацията прави нещата да работят!



This presentation is delivered under contract with the Consumers, Health, Agriculture and Food Executive Agency (<http://ec.europa.eu/chafea>). The content of this presentation is the sole responsibility of Opera S.u.r.l., the Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lombardia e Emilia Romagna and the State Food and Veterinary Service of Latvia and it can in no way be taken to reflect the views of the Consumers, Health, Agriculture and Food Executive Agency or any other body of the European Union. The Consumers, Health, Agriculture and Food Executive Agency or any other body of the European Union will not be responsible under any circumstances for the contents of communication items prepared by the contractors.

## OPERA

Viale Parioli 96 - 00197 Roma - Italy  
Tel +39 06 96042652 / +39 06 8080111  
Fax +39 06 89280678  
[info@opera-italy.it](mailto:info@opera-italy.it); [www.btsftraining.com](http://www.btsftraining.com);  
[www.opera-italy.it](http://www.opera-italy.it)

## Better Training for Safer Food BTSF

• *European Commission  
Consumers, Health, Agriculture and Food Executive  
Agency  
DRB A3/042  
L-2920 Luxembourg*