

# АФРИКАНСКАТА ЧУМА НАСТЪПВА

- ✓ строги мерки за биосигурност
- ✓ масов отстрел на диви свине

ГОРДА  
2019

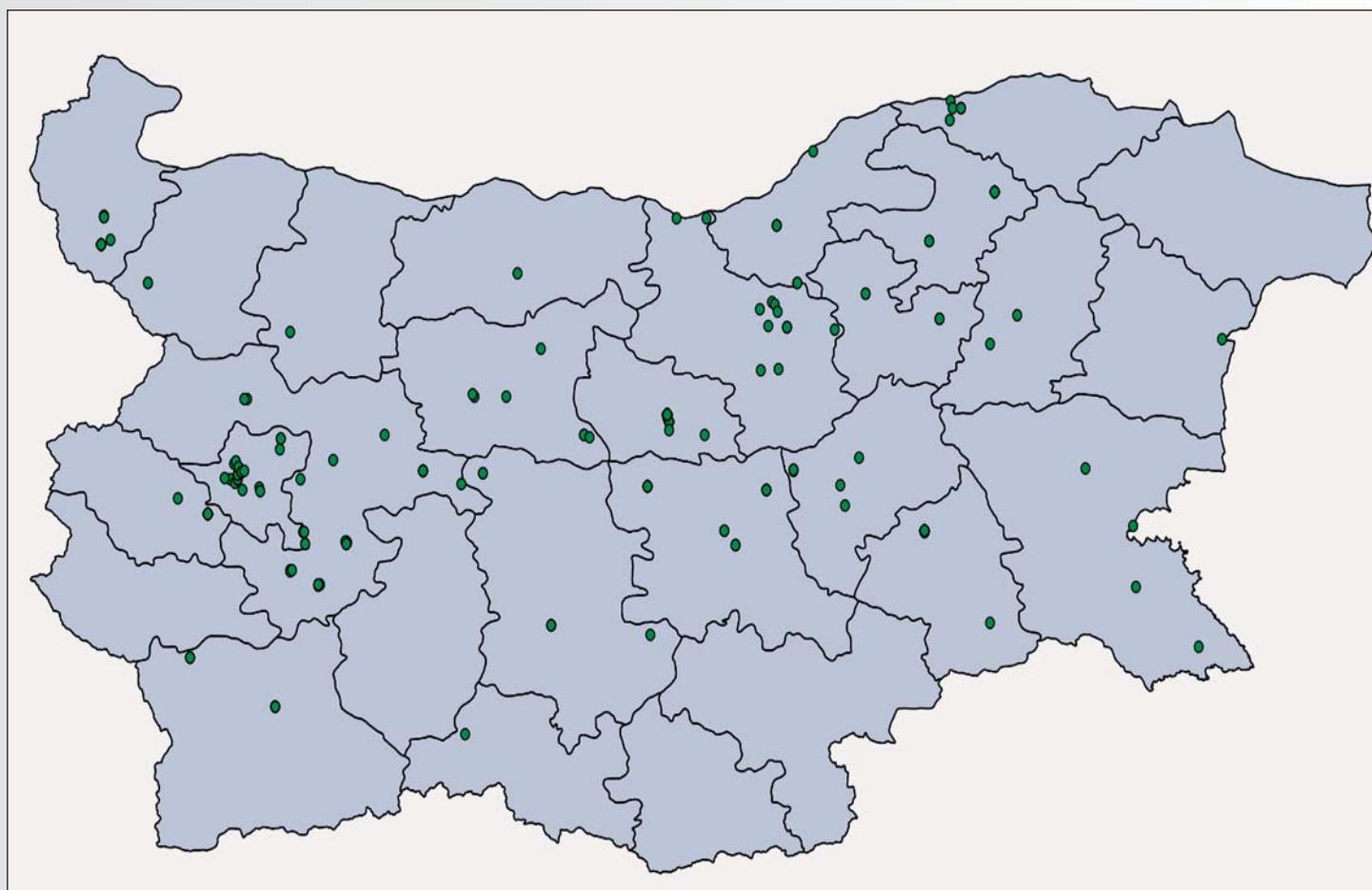
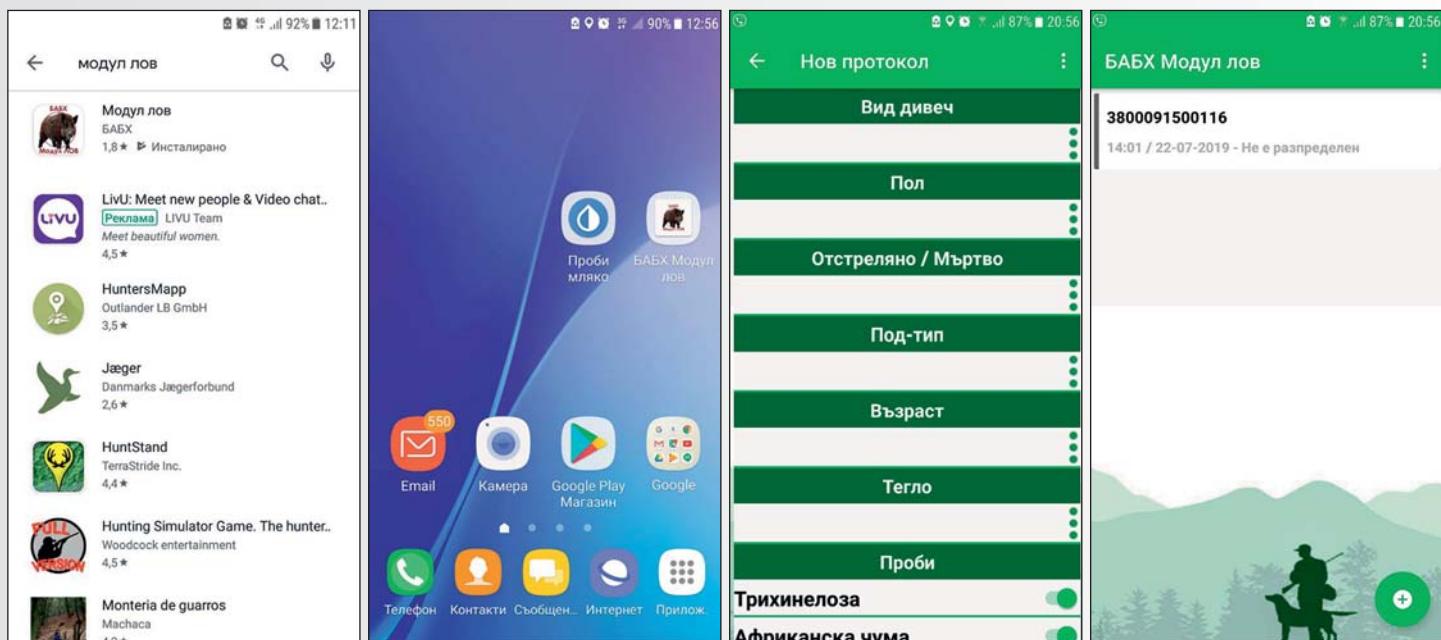
Извънреден брой



9 770861 757009

# Внимание!

## Използвайте МОДУЛ „ЛОВ“!



Картата визуализира пробите, взети посредством модул „Лов“ в периода от 23:37 на 10.07.2019 г. до 10:44 на 7.08.2019 г. - общо 297 броя.  
На картата не са отразени резултатите от изследването на пробите.

**Уважаеми читатели,**

Африканската чума по свинете настъпва всеки ден и неумолимо завзема нови и нови територии от страната. Тя настъпва като призрак - невидим и тих убиец, а за съжаление главният неин разпространител се оказва човекът.

В настоящото издание сме поканили авторитетни имена в своята професия, почти без изключение всички са и ловци. Тяхната гледна точка има своеобразно значение, ако искаме да добием по-голяма грамотност, за да опазим себе си от контакт с вируса на чумата. Да не го пренасяме неболно в дома си, на ловното поле, в гората.

Историята на заболяването и опитът в Европа са проследени компетентно и изчерпателно с взаимно допълващи се научни и съвсем практически анализи. В много страни африканската чума по свинете е стара гостенка, която не бърза да си отиде с години.

Надяваме се с този извънреден брой сами да се убедиме, че е нужно да се научим преди всичко да съживителстваме с болестта. Вместо да изпадаме в паника или истерия от това, че е невъзможно веднага да бъде спряна. Нека обърнем повече внимание на своите навици за безопасност, както и на ловното си майсторство при отстрела на гиви свине, за да се намали драстично тяхната популация.

Надяваме се чрез вас това издание да достигне до по-въче хора - горски и ловни специалисти, ловци, кметове и граждани, и всички, които с интерес следят развитието на заболяването и промените в дивечовите популации от дива свиня.

Извънредното издание подготви  
ГЕОРГИ ГРОЗДЕВ

Главен редактор:  
инж. БОРИС ГОСПОДИНОВ  
bbgospod@yahoo.com

Редактор:  
СВЕТЛАНА БЪНЗАРОВА  
banzarova@abv.bg

Литературен сътрудник:  
ЖЕНИЯ СТОИЛОВА  
zhenia.stoilova@gmail.com

Технически редактор:  
инж. ВАНЯ КИСЬОВА-ИЛИЕВА  
vaniakisiova@abv.bg

Дизайн и предпечат:  
ТЕМЕНУЖКА МАРКОВА  
nushkamarkova@abv.bg

Фоторепортър:  
ЙОРДАН ДАМИНОВ  
jordan.damianov@abv.bg

Старши счетоводител:  
СТАНИСЛАВА КРУМОВА  
tania\_mit@abv.bg

## Адрес на редакцията:

София 1303, ул. „Антим I“ №17,  
тел.: 02 988 86 42;  
тел./факс: 02 988 04 15.  
<http://www.gorabg-magazine.info>

E-mail: gora@iag.bg

BIC TTBBBBG22  
IBAN BG39 TTBB 9400 3121 0404 50  
СЖ „Експресбанк“ АД, клон София.

Печатни коли 4.

Формат 1/8 от 60/90.

Броят е подписан за печат на  
16.08.2019 г. Индекс 20346.  
Отпечатано - „Фатум“ ООД

Подробна информация за дейността на Изпълнителната агенция по горите може да намерите на Интернет адрес [www.iag.bg](http://www.iag.bg)

ISSN 0861 - 7570

В борда

## Какво налага издаването на извънредния брой на списание „Гора“?

Инж. Мирослав МАРИНОВ - изпълнителен директор на ИАГ

## Епизоотична обстановка, мерки за биосигурност

Д-р Александра МИТЕВА - началник-отдел  
„Здравеопазване на животните“, БАБХ

## Вземане на пробы от отстреляна дива свиня

Д-р Георги ЧОБАНОВ - директор на дирекция  
„Здравеопазване и хуманно отношение към животните и контрол на фуражите“, БАБХ

## Опитът на Чехия, Литва и други държави в борбата с АЧС

Д-р Георги ЧОБАНОВ - директор на дирекция  
„Здравеопазване и хуманно отношение към животните и контрол на фуражите“, БАБХ

## Какво правим от тук нататък?

Проф. Нино НИНОВ

## Да се намали популацията на дивата свиня

Атанас ДОБРЕВ - заместник-министр на МЗХГ

## Нови законодателни мерки

Александър САБАНОВ - депутат

## Пресбюро: Как да съживителстваме с вируса, а не да го спираме

Линда ДОМБРОВСКА

## Промени в психиката на българския ловец

Инж. Тодор ГИЧЕВ - директор на Регионална дирекция на горите - Варна



# Какво налага издаването на извънредния брой на списание „Гора“?

Инж. Мирослав Маринов - изпълнителен директор  
на Изпълнителната агенция по горите

- В Изпълнителната агенция по горите пристига информация от различни източници, че не се сигнализира навреме при откриване на трупове на умрели диви свине. За тях най-често сме уведомявани от земеделски стопани, пастири и други посетители на ловните територии, но не и от ловци. Това ни забавя с Въвеждане на необходимите мерки, а едно такова забавяне неизменно води до инфициране на нови по-големи територии**



## - Какво налага този извънреден брой?

- Списание „Гора“ е издание на Изпълнителната агенция по горите. То е продължител на сп. „Лесовъдец“, отпечатано за първи път преди 120 години. Списанието винаги е било чувствително към проблемите в горския сектор, запознавало е своите читатели с тях и е представяло становището на лесовъдската колегия, на отговорните държавни институции и опита в чужбина в развитието и управлението на горите. Българската лесовъдска колегия, когато се е налагало, е била единствена, подхождала е отговорно и се е справяла успешно с възникналите предизвикателства. Затова заслуга има и списание „Гора“ със своевременна и точна информация. Днес сме изправени пред ново изпитание - разпространение на заболяването африканска чума по свинете. Въпреки проведената засилена информационна кампания през последните няколко години българските ловци и немалка част от лесовъдската колегия все още не са убедени в пълна степен от необходимостта от намаляване на популацията на дивата свиня у нас като една

от най-важните мерки за борба с разпространението на африканската чума по свинете (АЧС). По-голяма част от служителите в сържавните горски и ловни стопанства, техните централни администрации в сържавните предприятия, структурите на Изпълнителната агенция по горите, лесовъдите на свободна практика и много горски работници, които са основните читатели на сп. „Гора“, упражняват и ловния спорт. Те са в постоянен ежедневен контакт с организираните ловци и посетители на горските територии. Извънредният брой на списанието цели да предостави повече информация и да запознае читателите с вирусното заболяване АЧС и разпространението му през годините, показвайки опита и мерките за борба в засегнатите страни, и чрез своите читателите тази информация да достигне до по-голям кръг от хора. Ще се даде възможност ловците да получат чрез списанието повече специализирана информация, която ще спомогне за затвърждаване в тях на убеждението за необходимостта от намаляване на популацията на дивата свиня чрез използване на всички начини и методи на лов, разрешени от действащото законодателство.

## - Кои са най-актуалните действия в същната тревожна обстановка?

- Разрастане на разпространението на заболяването буди сериозна тревога. Създава се кризисна ситуация, като и промяната на обстановката е динамична. При установеното вече в страната заболяване от изключително значение за неговото ограничаване е да не се разнася вирусът от личните стопанства тип „заден двор“ в гората и обратно. За тази цел съветвам и призовавам служителите и работниците в горите, ловците и всички други посетители в горите за

извършване на неотложни дейности, определени с решение на областната епизоотична комисия, към стриктното спазване на правилата за биосигурност. Преди навлизане в горските територии превозните средства и обувките на лицата да се дезинфекцират с подходящ дезинфектант. След приключване на обходите и дейностите и напускане на горските територии отново е необходима дезинфекция на превозните средства, обувките и облеклото. Важно е да се сигнализират незабавно ветеринарно-медицинските и горските власти при откриване на труп на дива свиня или забелязване на диви свине с нетипично поведение. Навременното откриване на трупове на умрели диви свине, вземането на проби и тяхното загробване е от изключително важно значение за недопускане на разпространението на вируса от останалите диви свине, хищниците, някои видове птици и други. Сигнализирането за открити трупове е важно за наблюдението на движението на вируса и навременните и адекватни мерки. Съвременното загробване и дезинфекцията на мястото, в което е открит трупът, е отговорна и важна задача, от която зависи унищожаването на резервоара за африканската чума по свинете.

**- На какво не се обръща достатъчно внимание? Къде има сериозни, без подценяване, мерки?**

- В Изпълнителната агенция по горите пристига информация от различни източници, че не се сигнализира навреме при откриване на трупове на умрели диви свине. За тях най-често сме уведомявани от земеделски стопани, пастири и други посетители на ловните територии, но не и от ловци. Това ни забавя съвсем на необходимите мерки, а едно такова забавяне неизменно води до инфициране на нови по-големи територии. Анализът на предприетите мерки показва - ловците в България не са убеде-

ни по категоричен начин, че трябва да има намаляване на популацията на дивата свиня като една от основните мерки за борба със заболяването.

**Колеги ловци,**

вие сами наблюдавате развитието на ситуацията и колко бързо се увеличават случаите на АЧС при дивата свиня! Убедени сме, че дивата свиня не е основният преносител на АЧС и че вирусът не влезе чрез нея в страната. Но навлязъл вече беднъж и инфицирал отделни индивиди от дивата свиня, вирусът изключително трудно ще бъде изкоренен и борбата ще бъде дълга и мъчителна. Тук е решаващата роля на българския ловец. Има безспорни научни доказателства за значението на високата плътност на популациите при дивата свиня за разпространението, макар и с малка скорост, на вируса на АЧС при различните видове нейни миграции. Намаляването на плътността на дивата свиня под 0.3 бр. на 100 хектара ловна площ със сигурност ще намали възможността за разпространение на вируса в нови неинфекцирани ловни полета. Съответно лов в тези неинфекцирани територии ще има съгласно действащото законодателство.

**Уважаеми ловци и колеги,**

Българският ловец винаги е бил национално отговорен и историята категорично потвърждава това. В тази кризисна за страната ни ситуация, заплашваща основния ловен вид в България и цял сектор от нашето животновъдство, какъвто е свиневъдството, нашите действия като отговорни ловци са от изключително значение. Убеден съм и вярвам, че всички ловци са готови да се включат още по-активно в борбата с АЧС и заедно да докажем, че, когато сме обединени, сме по-силни и можем в краткото срокове да се поздравим с успех.





## Епизоотична обстановка, мерки за биосигурност

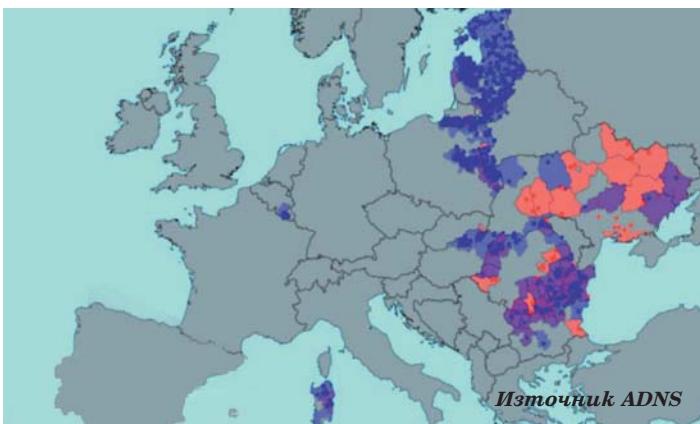
Д-р Александра Митеva - началник-отдел  
„Здравеопазване на животните“, БАБХ

**Информация актуална към 15.08.2019:**

1. Регистрирани са 31 огнища на АЧС в

**11 административни области на България (общо от 28 региона).** Общо 8 6 индустритни и 3 семействни ферми бяха потвърдени като положителни за АЧС. Над 129 000 засегнати свине в огнищата на АЧС. 2. Регистрирани са 36 случая при диви свине на АЧС в 16 административни области на България.

Сериозна е епизоотичната обстановка, предизвикана от африканската чума по свинете в Европейския съюз. Десет държави от ЕС са засегнати от заболяването и от началото на 2019 г. са обявени 628 огнища при домашни свине и 3629 случая при диви свине (таблиците).



Зона, засегната от АЧС при домашни и диви свине

Зона, засегната от АЧС при домашни свине

Зона, засегната от АЧС при диви свине

Държава	домашни свине		диви свине	
	огнища, бр.	засегнати свине, бр.	случаи, бр.	засегнати свине, бр.
Белгия				
Естония				3 3
Полша	7		1928 47	65
<b>България</b>	<b>8</b>	<b>31</b>		
Латвия	1		52 16	16
Литва	3		10 19	21
Румъния	116		913	
Унгария				1 1
Словакия				
<b>Общо</b>	<b>628</b>	<b>2934</b>	<b>86</b>	<b>106</b>

Пикът на заболяването е през лятните месеци – юли и август. 87% от огнищата при домашни свине (545) са регистрирани през юли.

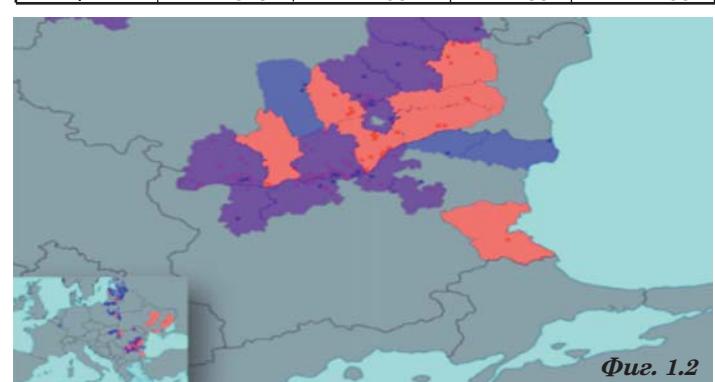
Разпространение на огнищата в страните на ЕС

и България е представено на картите (Фиг. 1.1, фиг. 1.2, фиг. 1.3).



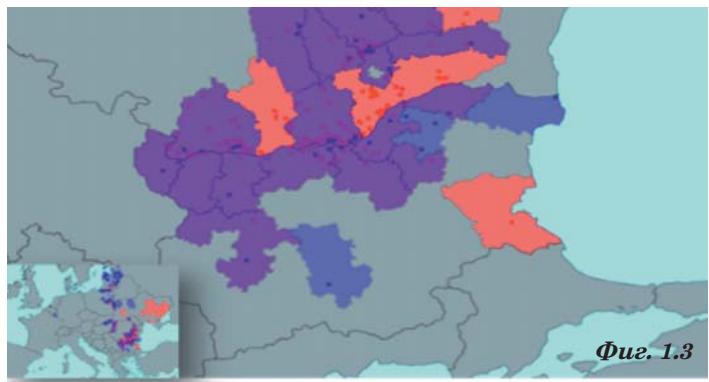
Фиг. 1.1

Държава	домашни свине		диви свине	
	огнища, бр.	засегнати свине, бр.	случаи, бр.	засегнати свине, бр.
Белгия				
Естония				3 3
Полша	7		1928 47	65
<b>България</b>	<b>8</b>	<b>31</b>		
Латвия	1		52 16	16
Литва	3		10 19	21
Румъния	116		913	
Унгария				1 1
Словакия				
<b>Общо</b>	<b>628</b>	<b>2934</b>	<b>86</b>	<b>106</b>



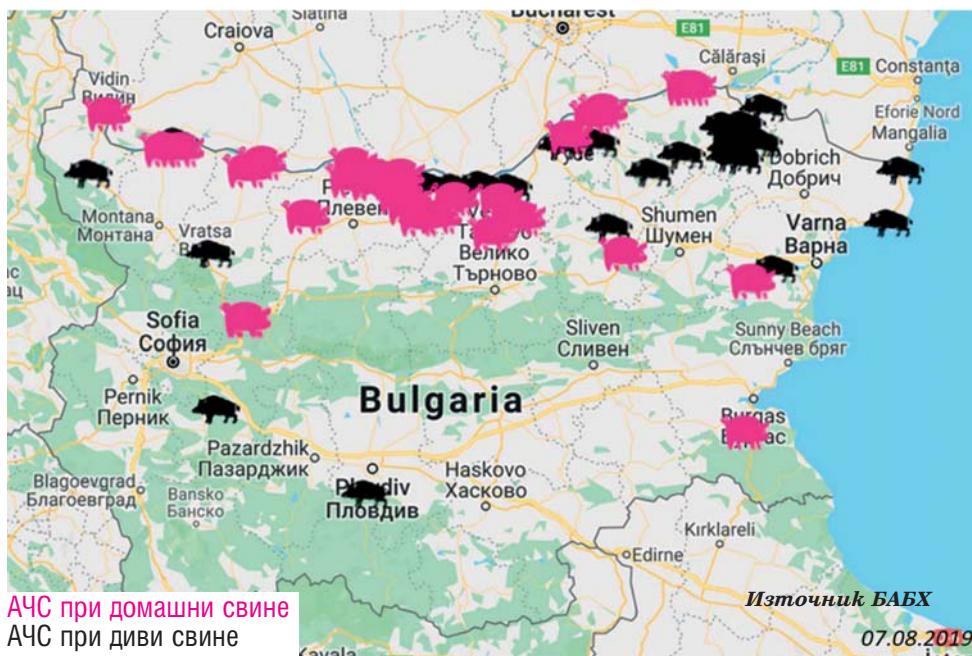
Фиг. 1.2

Държава	домашни свине		диви свине	
	огнища, бр.	засегнати свине, бр.	случаи, бр.	засегнати свине, бр.
Белгия	0	0	2	2
Естония	0	0	3	3
Полша	13	5782	90	122
<b>България</b>	<b>16</b>	<b>17 680</b>	<b>7</b>	<b>9</b>
Латвия	1	52	27	27
Литва	6	77	38	40
Румъния	302	2424	19	23
Унгария	0	0	30	33
Словакия	0	0	0	0
<b>Общо</b>	<b>338</b>	<b>26 015</b>	<b>216</b>	<b>259</b>



Държава	домашни свине		диви свине	
	огнища, бр.	засегнати свине, бр.	случаи, бр.	засегнати свине, бр.
Белгия	0	0	2	2
Естония	0	0	5	5
Полша	23	19 596	147	203
<b>България</b>	<b>30</b>	<b>129 268</b>	<b>27</b>	<b>45</b>
Латвия	1	52	43	43
Литва	8	164	49	51
Румъния	481	43 888	38	81
Унгария	0	0	44	53
Словакия	2	5	0	0
<b>Общо</b>	<b>545</b>	<b>192 973</b>	<b>355</b>	<b>483</b>

Картите показват разпространението на заболяването на територията на страната в рамките на месец.



Фиг. 2. Огнища на заболяването АЧС в България

От началото на юли 2019 г. огнища на заболяването АЧС са регистрирани на територията на страната, както следва:

- 30 огнища при домашни свине в 10 области на страната: Плевен (11 огнища), Бургас (1), Враца (2), Русе (6), Търговище (1), Велико Търново (3), Видин (1), Силистра (2) и Монтана (2), София област (1).

- Шест индустриски ферми с над 129 000 свине са засегнати. Заболяването в индустриските ферми е констатирано в рамките на засилен лабораторен самоконтрол, който фермите изпълняват, на база наложените мерки за превенция и ранна диагностика на заболяването.

В личните стопанства тип „заден двор“, в които АЧС е открыто, се наблюдава заболяваемост и скоростна смъртност на свинете. Немалко са и „задните дворове“, в които АЧС е открыто при извършване на лабораторен надзор в 10-километровите надзорни зони. При това от случаите се потвърди АЧС в намерени изхвърлени трупове на домашни свине, което говори за укриване на заболяваемост и смъртност от страна на собствениците.

- Над 590 свине са принудително евтаназирани при ликвидиране на огнищата в „задни дворове“ и над 129 000 свине в индустриски ферми.

Нерегламентирано отглеждане, движение и търговия на свине без процход, хранене с кухненски отпадъци и липсата на мерки за биосигурност са основните фактори за навлизане и разпространение на АЧС в личните стопанства тип „заден двор“ в Плевенска област, показваха епизоотичните проучвания.

- 27 случая при диви свине в 12 области на страната - Силистра (7), Добрич (6), Плевен (2), Варна (1), Враца (1), Русе (3), Търговище (1) и Монтана (1), Велико Търново (1 с 6 свине), Разград (1 с 6 свине), Видин (1), Пловдив (1) и София област (ДЛС „Искър“) (1). 98 % от случаите са при намерени умрели диви свине.

Мерките за контрол на заболяването, които БАБХ изпълнява за борба с АЧС, са съгласно разписаните разпоредби на европейското и националното законодателство (Директива 2002/60/EC, Национален контингенс план за борба с АЧС, Решение на Комисията (ЕС) 2014/709 с неговите изменения, Стратегията на ЕС за африканската чума по свинете).

Мерките са ликвидиране на огнища и превенция за предотвратяване на разпространението на заболяването. Това са мерки, които са доказани като най-успешни в борбата с АЧС.

#### При констатиране на огнища при домашни свине е необходимо:

1. Принудително умъртвяване по хуманен начин и обезвреждане на всички засегнати и контакtnи домашни свине в огнището, включително и на домашни свине, отглеждани в животновъдни обекти за лични нужди (тип „заден двор“) и обекти, нерегистрирани съгласно Закона за ветеринарномедицинската дейност в рам-

ките на предпазна зона около огнището.

2. Унищожаване на труповете на животните и контаминирания материал по начин, неподукаш разпространяване на болестта, съгласно изискванията, посочени в Регламент (ЕО) № 1069/2009.

3. Вземат се лабораторни пробы от умъртвени свине, както и добито от заклани свине месо, с оглед анализ на разпространението на вируса сред популацията животни.

4. Почистване и дезинфекция на заразените и контактни обекти.

5. Създаване на ограничителни зони, както следва:

5.1. три (3) км предпазна зона:

- забрана за движение на свине в/от/към зоната;

- забрана за пазари и изложби в засегнатите области;

5.2. десет (10) км надзорна зона:

- клинични прегледи и вземане на пробы за лабораторен контрол;

- контрол на движение на домашни свине - допуска се само от индустриални и фамилни ферми, намиращи се извън 3- и 10-километровите зони и при спазване на схема за клиничен и лабораторен надзор.

Стратегическият подход за контрол на африканската чума по свинете, който се изпълнява в България, е подходът на Европейския съюз и има за цел да предотврати разпространението на болестта и да изкорени болестта в засегнатите територии. Наложен като най-успешен, този стратегическият подход се изпълнява както от страните от ЕС, засегнати от болестта, така и от страните от ЕС, свободни от болестта, но под рисък от навлизане на АЧС. България въвежда тези мерки от 2017 г., когато вирусът на АЧС наблиза на територията на Румъния.

Този стратегически подход е разработен и актуализиран, като са взети предвид най-новите констатации от Европейския орган по безопасност на храните и натрупаният опит за борба със заболяването в световен мащаб.

Борба с АЧС включва прилагане на стриктни мерки за превенция. Превенцията в момента е най-важна с оглед овладяване на ситуацията. **Най-рискови за АЧС са популация домашни свине в личните стопанства**, в които не се прилагат мерки за биосигурност и популацията гибви свине, особено в територии, където има огнища на АЧС и вече отворени положителни случаи при гибви свине. В създадата се епизоотична ситуация всеки заден двор с домашни прасета се намира под реална заплаха за навлизане на АЧС. Рисъкът се увеличава особено, ако свинете се отглеждат на открито (с достъп до гибви свине) и ако стопаните са ловци. АЧС е заболяване с потенциал на бързо разпространение, вирусът е изключително устойчив в околната среда и основните фактори за разпространението му са заразени свине, замърсано свин-

ско месо и продукти, транспортни средства, оборудване и други.

**Драстично намаляване на популацията на гибвите свине** е основна мярка в стратегията за борба със заболяването и настоящите мерки са насочени в тази посока.

**Спазването на правилата за биосигурност** при отглеждане на домашни свине или ловуване е основна отговорност на стопанина и ловеца. Човекът със свое поведение е ключов фактор в разпространението на АЧС. Изхвърлянето на всяка отпадъци, карантини и оставяне на трупове води до замърсяване на околната среда и местобитанията на гибвата свиня, разпространение и предаване на вируса от домашни към гибви свине. Всички случаи на болни и умрели свине трябва да бъдат докладвани незабавно. Отпадъци от свинско месо и продукти, както и онаковки от мяк, не трябва да се изхвърлят на нерегламентирани места и сред природата. Части от трупове, включително трупове на отстреляни гибви свине, не трябва да бъдат оставяни сред природата, а да се загробват и местата да се дезинфекцират.

**Няма лечение, няма ваксина за АЧС** и превенцията изисква отговорност, стриктност в прилагане на правилата за биосигурност и последователност на мерките от страна на общество. По тази причина и е призивът хората да започнат да колят спешно свинете, отглеждани в задните си дворове, като мястото трябва да премине термична обработка, за да се предотврати възможността АЧС да умърти животните.



# Вземане на преби от отстреляна дива свиня

Д-р Георги Чобанов - директор на дирекция „Здравеопазване и хуманно отношение към животните и контрол на фуражите“, Централно управление на БАБХ

- Редно да си признаем, че манталитетът ни на отглеждане на свине, както и начинът ни на ловуване досега, нямат много общо с принципите, които хората в западните държави наричат „добри практики“**
- Странното е и друго - Всеки опит за подобряване на ситуацията среща неистов отпор - недоверие, сърдене, протести, открити заплахи. Продължавам да се чудя защо толкова държим да живеем назад във времето, макар всеки да иска нов модел кола, телефон, пушка**
- Призовите за завишен отстрел през последните години не бяха чути. Всичко опираше до големия страх дали няма да се забрани ловът на дива свиня. Това бе и причината много от намерените умрели диви свине да не се съобщават и да не се изследват**



## Уважаеми ловци,

Това, от което се притеснявахме във връзка с африканската чума по свинете (АЧС), вече е факт. Мисля, че е редно да си го признаем. Мисля си обаче, че въпреки тежката ситуация, голямата част от обществото все още не е осъзнала реалността! Достатъчно е само да се видят седящите протести по шосетата в момента - „Не искаме да си колим свинете!“ - Чудя се какво точно искам да кажам? „Не искам да ги коля сега, а по Коледа!“ или „Не искам да ги коля изобщо! Искам да си ги развърждам незаконно, да си ги продавам нелегално и да си правя каквото съм си научил!“. Защото обикновено е второто.

Хубаво е всеки да има бизнес нюх. Добре е и да създава производство - то генерира парите. Добре е обаче това да е съобразено със законите, а и с

реалността. Защото призоваваме от години всеки да спазва правилата, но все не му избавше времето. А несъобразяването с общите правила неминуемо води до криза в обществото.

Седящите стачки могат да повлият на управниците. Африканската чума по свинете обаче се плаши само от взетите адекватни мерки. Блокирането на шосета не е сред тях - то само ѝ дава повече шанс за разпространение. А отлагането на клането ще ѝ позволи да засегне повече свине. Аналогично е положението и сред дивата популация. Призовите за завишен отстрел през последните години не бяха чути. Всичко опираше до големия страх дали няма да се забрани ловът на дива свиня. Това бе и причината много от намерените умрели диви свине да не се съобщават и да не се изследват. Даже ми се обясняваше, че дивите свине не умират и затова няма открити техни трупове. И ето, че стигнахме до ситуацията, когато лов няма да има! Е, не се отчайвайте - лов няма да има временно и то на определени места! Ловът е една от важните мерки за справяне с АЧС и това, което не се свърши преди заболяването, ще трябва да се свърши сега - при налично заболяване. Разликата е, че сега вече ще има повече правила за спазване.

И в тази връзка е редно да си признаем, че манталитетът ни на отглеждане на свине, както и начинът ни на ловуване досега, нямат много общо с принципите, които хората в западните държави наричат „добри практики“. А уж вече сме част от ЕС и изповядваме европейски, а не азиатски ценности... Странно е и друго - всеки

онум за подобряване на ситуацията среща неистов отпор - недоверие, сърдение, промеси, открити заплахи. Продължавам да се чудя защо толкова държим да живеем назад във времето, макар всеки да иска нов модел кола, телефон, пушка. Защо завиждаме на държавите на запад от нас, а не правим нищо да ги доближим? А всъщност новите порядки и устройствата облекчават живота ни.

Изпреварвайки малко епизоотията на АЧС у нас, ние в БАБХ решихме да унифицираме начина за вземане на преби от отстреляни диви свине. За това ви информирахме още миналата година. Какво направихме? Ами унифицирахме комплекса за вземане на преби (*снимката*).



Комплектът се раздаваше от структурите на ИАГ, но може да се закупи и от ветеринарните аптеки (аз лично съм си закупил за 1.30 лв. от аптека във Велико Търново). Как се ползва ви информирали вече, а и голяма част от вас са го ползвали. Най-общо при изкоремването на свинята се взема кръв, диафрагма и гвата края на далака. Всичко се поставя в големия флакон, на който се залепя баркодът. Пробата се изпраща в лабораторията за изследване за трихинелоза, която се заплаща от ловеца по съответния ценоразпис. Пробата се приготвя автоматично (без участието на ловеца) до лабораторията за АЧС (изследването е за сметка на БАБХ). Когато се взема преба от умряла свиня, изпраща се преба само за АЧС - в случай на загнил или стар труп се изпраща една тръбна кост (пог лопатката или пог таза).

Използванието ръкавици, спринцовка, опаковки и други отпадъци се изхвърлят в ямата за СЖП на мястото за изкоремване (или се закопават!). Изхвърлянето в гората създава опасност от разнасяне и поддържане на различни зарази (в случая - най-вече опасност от АЧС!).

По номера на баркода ще може да се получи информация по отношение на изследването за трихинелоза и АЧС. В случай, че пребата е положителна за АЧС или КЧС, ветеринарните власти ще се свържат с вас!

За целта на изследването обаче е необходимо да се предоставят и адекватни данни за свинята.

Досега те се набираха посредством писмо за изпращане на преби (*фиг. 1*).

Образец ЗХОЖ – 149 / Утвърден със Заповед № РД 11-30/08.03.2011 г. на изпълнителния директор на БАБХ

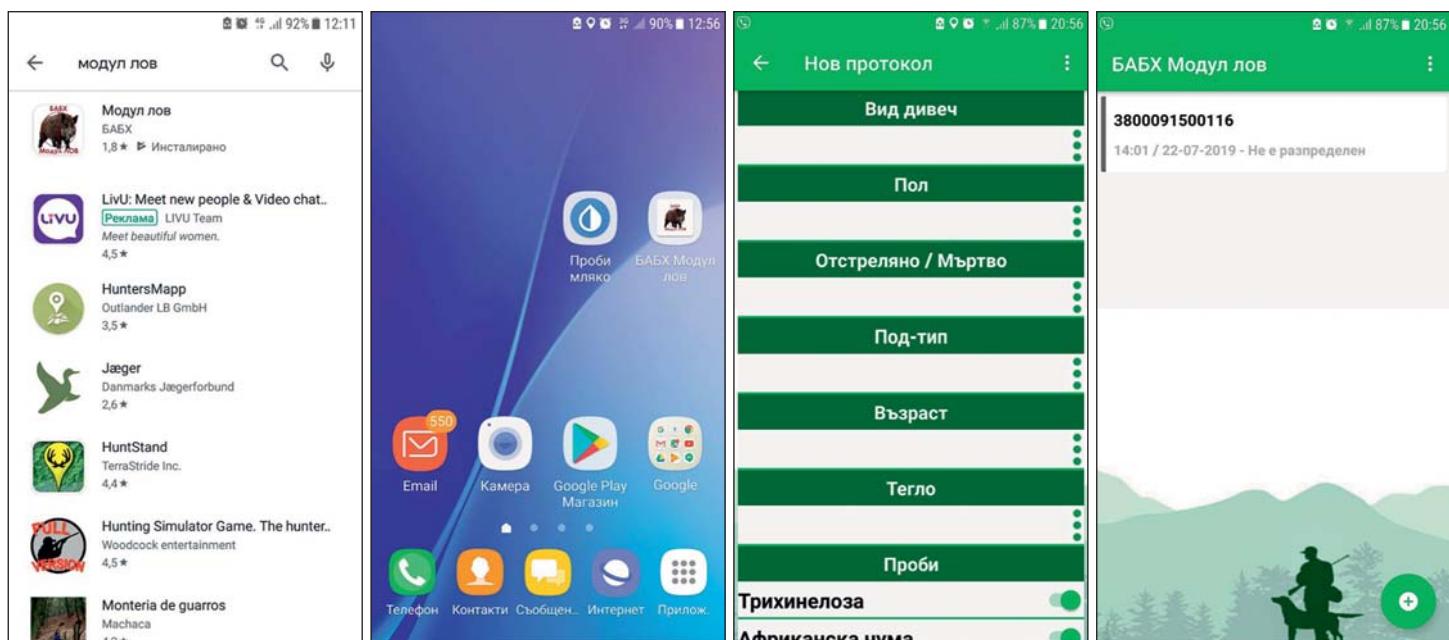
#### ПИСМО ЗА ИЗПРАЩАНЕ НА ПРОБИ ОТ ДИВИ СВИНЕ ЗА ИЗСЛЕДВАНЕ ЗА ТРИХИНЕЛОЗА

Писмо № .....	до .....
..... 20.... г.	(ИДНИИМН, лаборатории към ИДНИИМН, диагностична лаборатория ОДБХ)
	гр. ....
<b>Изпращаме Ви:</b> ..... бр.	
<b>Материали</b>	
(диафрагма, др. пренесли органи – посочете какви)	
<b>От:</b> диво прасе	
<b>Собственост на:</b> .....	
..... /ЛРД, РУТ, ДЛ, ДЛС/	
гр. (с.): .....	
област: .....	
С молба да бъдат изследвани за трихинелоза	
<b>Идентификационен номер на пробата:</b> .....	
(отстреляно, уловено с капан, намерено умръло или умръло при пътно транспортно произшествие)	
Вет. лекар/обучено лице, взело пробата: .....	
..... име	
..... презиме, фамилия	
Гр.(с.): .....	
Област: .....	
По един екземпляр за: лабораторията, ловната дружинка	

**Фиг. 1.**

Писмото вече е променено и е за преби за трихинелоза и АЧС. Независимо от това, считаме, че набирането и разнасянето на данните на хартия е метод, който затруднява ловците, а и създава риск от разпространение на евентуална зараза. Освен това на хартия няма как данните да се проверяват за достоверност, а и трябва да разчитаме на краснописа на ловеца. Замърсено с кръв писмо не може да се дезинфекцира по никакъв начин. Именно затова поръчахме разработване на приложение за смартфони, с което да се набират всички нужни данни (*фиг. 2*). Приложението е факт от края на 2018 г., като малко преди Коледа го демонстрирахме на среща в БАБХ на представители на ИАГ и СЛРБ. По-късно го представих и на ловната общност на срещата в Хисаря.

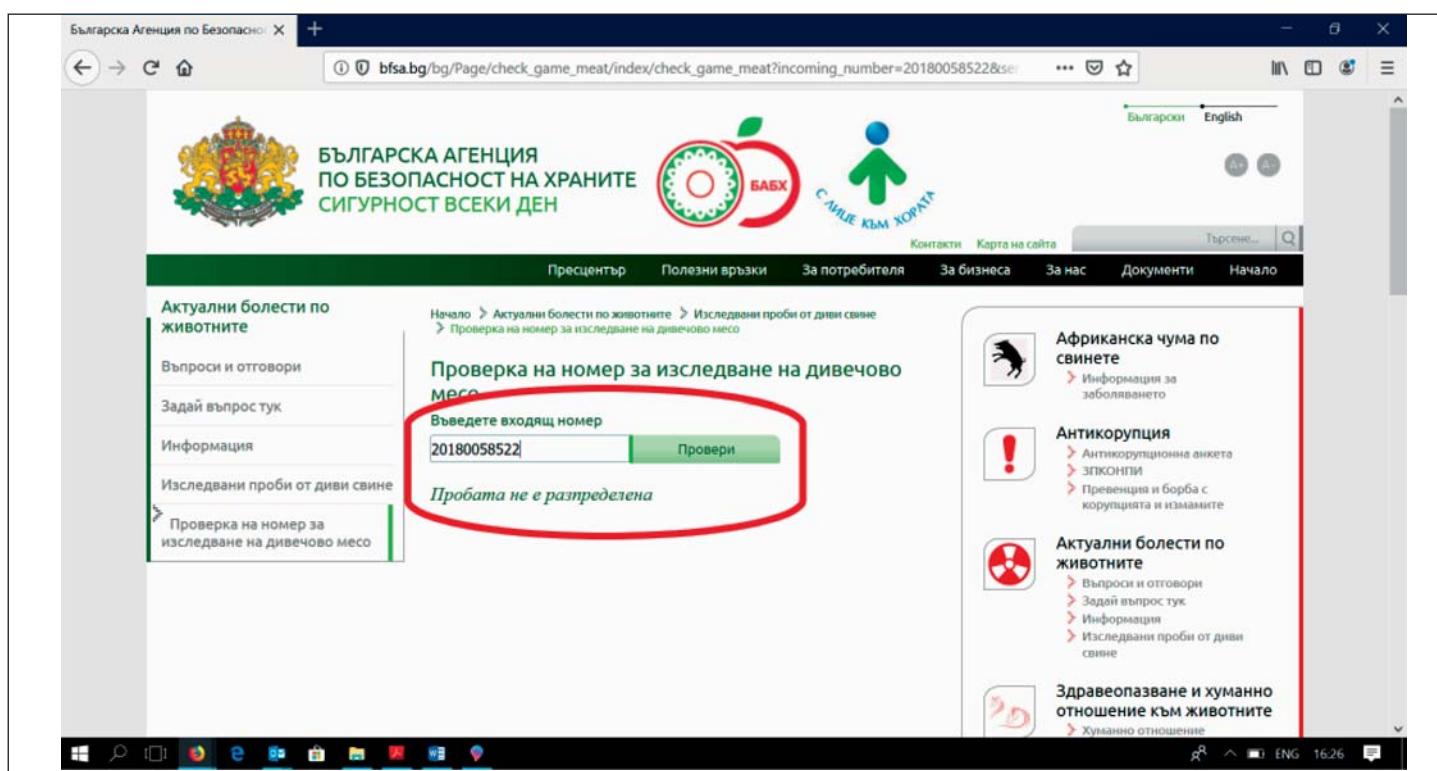
Защо направихме модул „Лов“? И досега данни за отстреляните диви свине се събириха. Новото е, че вече няма да се налага на ловците да определят координатите на отстрела - това ще го прави приложението. Също така автоматично



Фиг. 2.

ще се записват гамата и частът. Докато второто е ясно, то координатите са нещо, което не е по силите на всеки. Особено трудно е, ако са ви ноканили на лов и не сте съвсем наясно в кое землище се намирате. Освен това, говорихме, че във всяка дружинка трябва да има поне двама обучени за вземане на пробы лица. Предполага се, че същите ще подготвят и документите. Ако обаче сте на индивидуален лов, а не сте обучен? Ето тогава с помощта на модул „Лов“ ще успеете да осигурите необходимата информация.

А освен че набира информация, надяваме се, приложението да подпомогне много ловците и по отношение на резултатите от изследването на пробите. Още с помърждането на взетата проба всички данни се записват на сървър, а от там са достъпни за всяка една лаборатория. Така лабораторията разполага с данните, без да се налага те да се изпращат на хартия. А сега отразява резултатаnak там - в приложението, и ловецът може да го види на момента. Модул „Лов“ набира данните директно в електронен



Фиг. 3.

The screenshot shows the homepage of the Bulgarian Agency for Food Safety (Българска Агенция по Безопасност на храните). The main content includes a map of Bulgaria with red dots indicating ASF outbreaks, a sidebar with links for African Swine Fever, Anticorruption, and other topics, and sections for official control, normative acts, and registrations.

**Африканска чума по свинете**

- Информация за заболяването

**Антикорупция**

- Антикорупционна анкета
- ЗПКОНПИ
- Превенция и борба с корупцията

**Актуални болести по животните**

- Въпроси и отговори
- Задай въпрос тук
- Информация
- Изследвани проби от диви свине

**Здравеопазване и хуманно отношение към животните**

- Хуманно отношение
- Здравеопазване на животните

**Горещ телефон**

- 0700 122 99
- Подай сигнал/предложение /запитване онлайн
- Проверка на сигнал

Фиг. 4.

вид. Така не се налага някой допълнително да въвежда хартиените писма, както и резултатите от местовете, за да може да се обработят електронно.

А всеки един интересуващ се може да види резултата, ако въведе номера на Баркода на сайта на БАБХ (фиг. 3).

Напомням, че всичко по отношение на АЧС се казва на сайта на БАБХ. Там са заповедите за обяве-

ните огнища, за констатираните случаи на АЧС при диви свине, а и много инструкции, срещу които и тези за пробовземането. Къде по-конкретно да търсите може да видите на (фиг. 4). В заключение искам да кажа, че модул „Лов“ вече работи и ще е добре да го използвате за набиране на нужната информация. Модулът е разработен за сметка на БАБХ, а вие можете да го инсталирате бесплатно на смартфоните си.



# Опитът на Чехия, Литвания и други държави в борбата с АЧС

Д-р Георги Чобанов - директор на дирекция „Здравеопазване и хуманно отношение към животните и контрол на фуражите“, Централно управление на БАБХ

- Разлики и прилики между Чехия и България: Опитът на България с африканската чума по свинете (АЧС) на този етап категорично може да кажем, че е злополучен. До 05.08.2019 г. има засегнати 6 индустриални ферми, няколко фамилни ферми и значителен брой задни гворове. Заболяването навлезе в Чехия в една малка зона. Наличието му бе установено много бързо, а и мерките не закъсняха**
- Африканската чума по свинете е ново заболяване за страната ни. Наученото досега показва, че то е бавно заболяване и по тази причина - много коварно. Бавно за проява на клинични симптоми, но бързо за зараждане на нови територии**

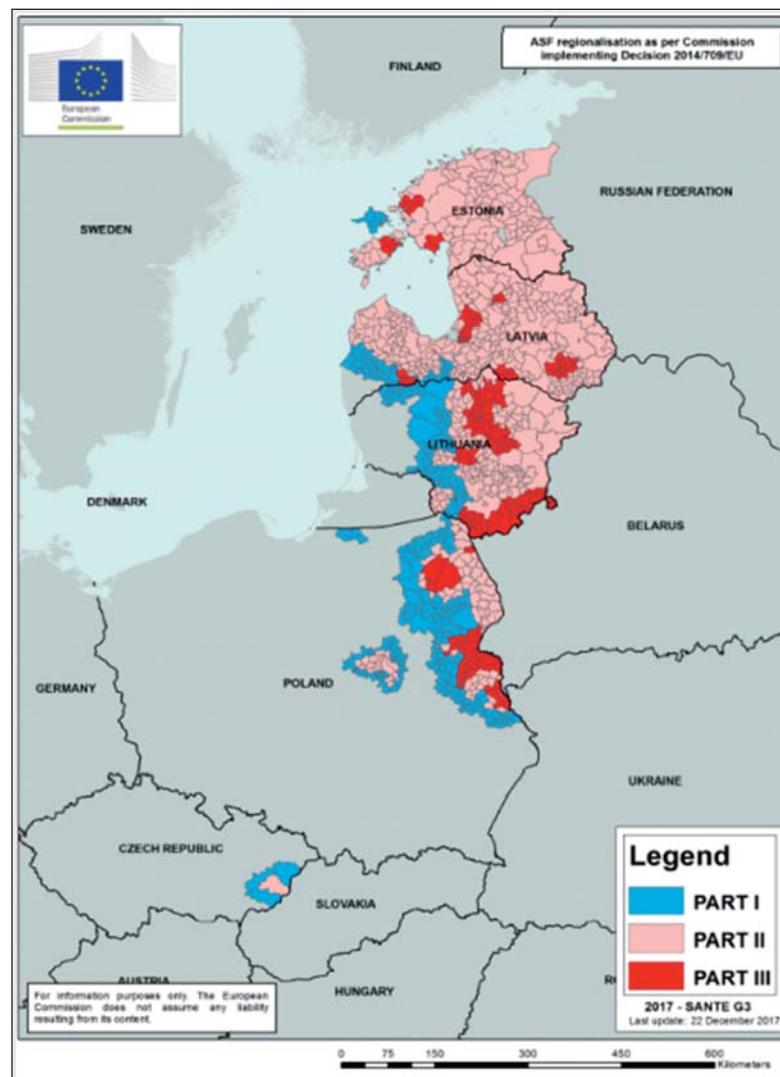
## Уважаеми читатели,

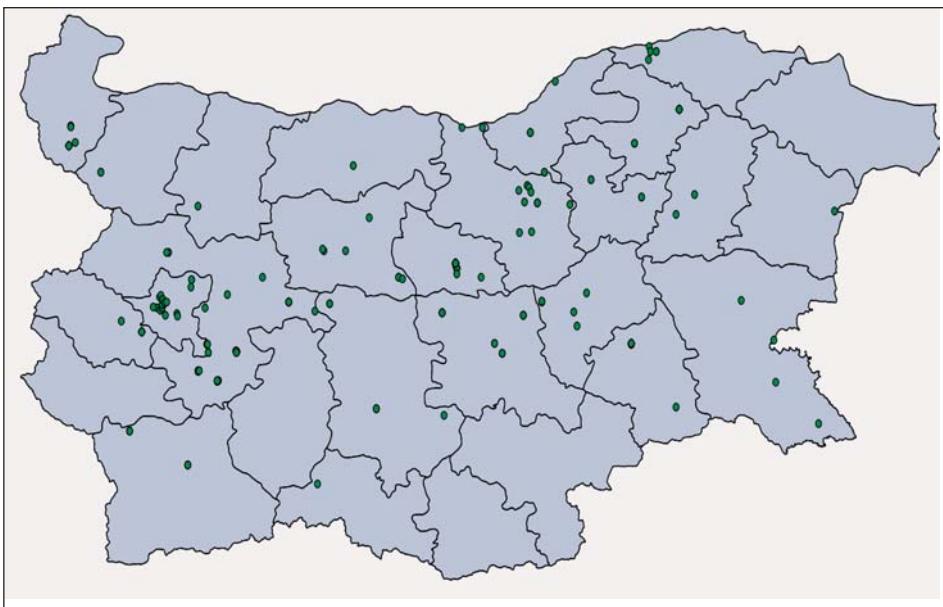
Опитът на България с африканската чума по свинете (АЧС) на този етап, категорично може да кажем, е злополучен. До 05.08.2019 г. има засегнати 6 индустриални ферми, няколко фамилни ферми и значителен брой задни гворове. Общо имаме обявени 30 огнища при домашни и 27 случая при диви свине. Само в 6-те индустриални ферми се отглеждаха 135 000 свине. Каква е ситуацията сред дивите може само да се предполага - няма индикации, но солидни доказателства липсват. Факт е, че имаме обявено заболяване освен покрай границата с Румъния, също и край Асеновград, Ботевград.

И макар през 2018 г. да се напънахме да спрем заболяването в с. Тутраканци, тази година явно бдителността на хората е успана. А може би хората се изплашиха и затова взеха все да повтарят, че трябва да се ползва чуждият опит. И най-вече се коментира опитът на Чехия. Дали това е решението за нас? Съмнява ме силно. А освен това е прекалено късно за това.

Заболяването навлезе в Чехия в една малка зона. Наличието му бе установено много бързо, а и мерките не закъсняха. Незабавно бе очертана зоната, която в крайна сметка не бе много голяма - от порядъка на 8x20 километра. За сметка на това бе отдалечена на повече от 400 km от най-близката зона с АЧС - Полша и Украйна (фигурата).

Фигура ▶





Картата визуализира пробите, взети посредством модул „Лов“ в периода от 23:37 на 10.07.2019 г. до 10:44 на 7.08.2019 г. - общо 297 броя.

На картата не са отразени резултатите от изследването на пробите.

За мерките в Чехия се изговари доста - огради, забрана за достъп, снайперисти, специален допуск, обиране на труповете и инсинериране. Защо не ползваме чешкия опит?

Когато установихме огнището в с. Тутраканци, надзорът на дивата популация не показва циркулация на вируса. Появата обаче по-късно на положителната дива свиня в с. Повеляново навежда на по-различни размисли. Не може да се обясни логично и как така в една зона ще има само едно положително животно, а това говори само едно - **не може да се дават здравни гаранции!**

Другото различно с Чехия - по цялата ни северна граница има наличие на АЧС - и при диви, и при домашни прасета. А по границите на Чехия няма открыто АЧС. По тази причина няма как да се определи подобна територия от 200 km<sup>2</sup>, която да се прочисти от АЧС. Само за срав-

нение - толкова е площа за претърсване около всеки случай на АЧС. Заградената част от зоната обаче бе само 57 km<sup>2</sup>. В засегнатата зона 47 % от намерените трупове са положителни за АЧС, докато при отстреляните положителни са евба 0.5 %. Това още веднъж доказва, че укриването на труповете пречи на реалната преченка.

А има и други разлики - дивата популация в Чехия бе доста разредена предварително. В засегнатата зона нямаше ферми, нито обекти тип „задни дворове“ със свине. Изобщо в Чехия задните дворове са символичен брой. В ликвидирането на заболяването се включиха всички - дори и тези пред телевизора бяха притеснени от бедствието!

Белгия - аналогично на Чехия. Неочаквана появя на АЧС, липса на пряк контакт на заболяването от съседите, липса на ферми (един бе превантивно из-

празнена), липса на заден двор. Отново огради, забрана за достъп, снайперисти, специален допуск, обиране на труповете и инсинериране.

Междувременно земеделският министър на Литва също разясни техния опит. Странното е, че бе чут в друга посока. Според мен обаче изобщо не стана ясно на обществото какво каза той. А той каза:

**1. Всяка ферма може да заработи, само ако има определен терен за загробване на животните в случаи на нужда!** Т.е. и там животните се евтаназират при определени болести, а след това се загробват! Не е ли така у нас?

**2. Всички ферми са били посетени и им е било разяснено какво е АЧС!** Това е направено и у нас - всички, близо 70 индустритални ферми, всички ферми с източнобалканска свиня, всички фамилни ферми са посетени и са информирани. Правени са и много срещи със свиневъди в ОДБХ и ЦУ на БАБХ. Колкото до задните дворове, това също е направено. Там обаче регистрирани са малко над 800 обекта с около 3500 свине. Всичките засегнати досега задни дворове, както и проместващите, са нелегални - т.е. не само че са извън закона, но и не са проявили никакво желание да се осветлят!

**3. Не се унищожават свинете във всички ферми в селото, а само в заразените.** Да, това е нормалната практика, която се прилага навсякъде. Така се прави и у нас. Разликата е, че в Литва говорим за ферми, а у нас говорим за задни дворове, а в някои случаи (като в Зидарово, Врачеш и др.) дори и за пасищно отглеждане, което е недопустимо. А след като няма отделна ферма, няма и отделен



Заразени животни и органи от тях

## Реплика на г-р Георги Чобанов

Ето един дневен сигнал.

Е как се бори АЧС с подобно поведение?

След толкова приказки от 2015 г., след огнището в Тутраканци, след 150 000 унищожени свине в 6 инду-

стриални свинеферми пак не искаме да решим проблема, а се правим на тарикати!

Ако човек слуша новините, всички се утрепват да работят, а БАБХ е пропала времето...

Ние сме ветеринарни лекари, не фирм

ма по чистотата! А няма МОСВ, кмет, община, горски, ловци... Въщност най-вероятно е бракониер (който все пак е ловец) да е замесен.....

В такива моменти вроденият ми оптимизъм се изпарява!



здравен статус и свинете на цялото село се считат за свине от една ферма.

Та защо не ползваме чуждия опит? Ами защото никъде няма нелегално отглеждане на свинемайки. Дали те се отглеждат с цел самозадоволяване? Или са причина за безконтролно разнасяне на свине из цялата страна? Колко голяма фамилия може да изяде произведеното от 5 свине майки? По простата сметка за година една майка дава 20 прасета - т.е. цели 100 броя. Гледайки подсмърчането по телевизиите, задавате ли си въпроса кога ще спрем заразата с тия навици? А има хора, които се оплакват, че ще трябва да заколят 20 свине майки.

Само до преди няколко години имахме самоочувствието на държавата, която пази Европа от азиатските и африканските болести. Уви, в последните години се нагреварваме да си доставяме все нови и нови екзотики. Отново сме първенци и ако продължим в същия дух, се плаша, че е твърде вероятно да получим статута на държа-

ва, която макар и в ЕС, да не може да търгува нищо свободно.

А сега гледаме и се възхищаваме на другите. И се прехласваме, забравяйки постигнатото у нас през годините. Лично на мен ми е обидно да съм в тази позиция, но пък наистина хората са пред нас. Ето и една Унгария - страшно много случаи при диви, но нито едно огнище при домашни свине. Без ограда, без снайперисти, но и без хора, блокирало улиците и борещи се за нелегалните си развъдници. Защото не ветеринарната власт е врагът, а АЧС!

Африканската чума по свинете е ново заболяване за страната ни. Наученото досега показва, че то е бавно заболяване и по тази причина - много коварно. Бавно за проява на клинични симптоми, но бързо за завземане на нови територии. Затова е добре да намерим своя си начин за справяне с него. Борбата определено ще е трудна и дълга, но не пречи да започнем с няколко прости неща:

1. Ловците не трябва да имат

контакт с домашни свине.

2. След лов дрехите и обувките трябва да се дезинфекцират с подходящ дезинфектант.

3. Намерените трупове на диви свине трябва да се изследват за АЧС.

4. В природата не трябва да се оставят потенциални източници на АЧС (трупове на умрели свине, сандвичи, пресен фураж).

5. Домашните свине не трябва да се изхранват с кухненски отпадъци.

6. Домашните свине трябва да се отглеждат изолирано! Пускане на наша или допускане на съседи, приятели, че и телевизии, до кочината са абсолютно противопоказани!

7. Зърно и трева трябва да се съхраняват поне 60 дни, преди да се изхранват свине.

8. Всеки, който иска да отглежда свине, нека се регистрира и да изпраща редовно пробы за АЧС!

Мисля, че не е трудно изпълнимо. Щото изброените по-горе държави правят всичко това! Че и още!

# Какво правим от тук нататък?

Проф. д.н. Нино Нинов

- **Трябва да се обсъдят възможностите за разширяване на сроковете за ловуване и увеличаване на броя на излетите през седмицата в отдалечените територии от заразените, за да се постигне бързото намаляване на запасите**
- **Груповото ловуване има и много голям недостатък. При него дивите свине и особено глиганите, подгонени и излезли от гонката, се отдалечават на големи разстояния. Това налага да се съобразяваме с посоката на гонката, с отдалечеността ѝ до най-близкото „огнище“ и с редица още неща, които новата ситуация ни налага**



Днес евва ли вече има човек у нас, който да не разбира опасността, която изва с африканската чума по свинете (домашни и диви). Заплахата да се ликвидира значителна част от индустрисалното (промишленото) свиневъдство у нас (тук да включим и свинете, отглеждани в задния двор, със социалната им значимост), както и да намалее и дори да изчезне в много райони на страната ни дивата свиня в резултат от заболяването, вече е реалност. Затова, сега евва ли е необходимо да говорим какво можеше и какво трябваше да се направи. По-важното е да направим анализ на причините за пробивите и да определим какво правим от тук нататък. Нещата трябва да се разглеждат комплексно и като задължения на ветеринарните органи за решаването на проблема, и като задължения на стопанисващите дивеча.

## Защо трябва да отделим особено внимание на дивата свиня?

Тя не внесе и няма да внесе директно вируса в никоин свинекомплекс. Тя не го е внесла и в

страната ни. Вирусът се разпространява от човека бързо и на големи разстояния, но за това отговорност носят други специалисти. Необяснимо е защо наблюдавахме спокойно проблемите на страните от Румъния до Прибалтика през последните години и не предприехме сериозни мерки по границата ни със северната ни съседка, дори и когато африканската чума по свинята (АЧС) влезе на територията ѝ, както и не упражнихме контрол върху вноса на фуражи и месни продукти. Затова и не е случайно, че големите огнища възникнаха около Дунав-мост, след това при ферибота Оряхово, а по-късно и при моста на Бедин, като маршрутът следваше движението на чумата в Румъния - от изток на запад. Ясно е, че ветеринарният контрол по границата ни е бил слаб и неефективен. Вече имаме огнища в цяла Северна България и за това не е виновна дивата свиня, но наличието на вируса и при нея усложнява многократно борбата със заболяването.

Проблемът на стопанисващите дивеча е, че вирусът на африканската чума, вече проникнал и в дивата свиня, я прави носител и разпространител за десетилетия, но не чрез отделното животно, което умира бързо, а чрез стадото и популацията, в които остават и винаги ще има болни животни. Те не само са носители на вируса, но и го оставят сред природата навсякъде, където минават. След тях ще минат гъбарите, билкарите, туристите, ловците, ще направим и няколко събора в различни краища на страната и вирусът на чумата ще прескочи бързо на стомични километри, което и определя значимостта на проблема.

За разлика от свинекомплекса дивата свиня живее на свобода и няма как да бъде „евтаназирана, за да решим бързо проблема“. Целта сега е да се спре скоростта на разпространението на заболяването от стадо в стадо и от един регион в друг. Това може да стане единствено чрез значи-

телно намаляване на запасите на дивата свиня и то в цялата страна, което означава интензивно ловуване. С това се намалява възможността за контакти и бързо разпространение на заболяването, но само чрез дивата свиня.

### **Тук стигаме до проблема как да стане това, с какви начини на ловуване и с какви ловни методи?**

През миналия август АЧС е все още на север от река Дунав. За ловците по поречието на Дунав тогава обаче бе важно да ловуват групово и щяха да блокират Дунав-мост при Русе, ако не им се разреши, а според държавните ръководители по лова бе важно да не се прилага по-свободен режим за индивидуално ловуване, защото според тях нашият ловец е бракониер. Същото виждане е изложено и преди месец, когато се защити абсурдната теза индивидуалното ловуване с цел намаляване на запасите от дива свиня да се извършва само от служебни лица и от „други подгответени лица“. Това не стана, но отново се загуби доста време. Този разнобой между институции в момент, когато страната ни е изпразнена пред опасността от значима икономическа загуба, е непопустим. Още по-непопустимо е определени лица да правят опит да трупам „актив“ (било то политически, личен или всякакъв друг) с не-компетентни изявления в медиите по този така сложен проблем.

На 31 юли т.г. министър Танева издава нова Заповед за предотвратяване ѝ ограничаване на разпространението на АЧС и въз основа на нея са направени и конкретни Указания за изпълнението ѝ. Заповедта и Указанията бяха обсъдени от широк кръг специалисти. За съжаление и дивата материала бяха предоставени за обсъждане на самата среща. Бяха направени и някои пред-

ложения, които не са взети предвид. Те засягаха главно проблема за големината на затворената площ около огнищата, откъдето произтичаха въпросите за липсата на капацитет и възможности тази огромна територия да бъде обхождана и проверявана, за да бъдат открити в нея мъртвите животни. Площта е  $200 \text{ km}^2$  (2000 ха) и е значително по-голяма от площта, която дивата свиня покрива при естествените си миграции, когато не се преследва. Проблем е и фактът, че в нея се ограничава влизането и всякаква стопанска дейност. При две и няколко съседни огнища, препокриващи се частично, се получава огромна територия, която не може да бъде контролирана и то не само в планините. Огромната територия създава и възможност за нерегламентирано влизане и излизане на коли, вероятно и с мъртви животни с цел укриването им, за да не се обявява нова зона в първия случай (при влизане), или да се види по-скоро забраната във втория случай (излизане). Независимо от това заповедта трябва да се приеме и с разбиране, че е необходимо мярка за ограничаване на заболяването, а някои от слабостите, които практическата работа по изпълнението ѝ ще покаже, могат допълнително да се променят.

**Трябва да се подчертава, че независимо от критичните ми бележки, това е първата заповед, която насочва в правилната посока усилията за ограничаване на разпространението на чумата чрез дивата свиня.**

**В този смисъл си позволявам да подчертая:**

1. От изключително значение е да се проведе предвиденото предварително информационно-образователно обучение в указаните срокове и то не само на служебните лица и на тези, които ще



вземат пряко участие в борбата със заболяването, но да се включат и кметове, и други представители на различните организации, за да се разбере сериозността на проблема и да се разясни как да се предпазим от изнасяне на вируса от заразената зона. Изключително интересно е как ще се включат в това обучение ветеринарните доктори, а те са водещи, след като не познават и не знаят нищо за гивата свиня и гивечка. Относно тяхното обучение няма държавна политика, а възможността за бизнес с домашните любимици ги превърна в занаятчи.

2. Осигурява се „зона на спокоичество“ чрез забрана на всякакви дейности около мястото, където е открита гива свиня с положителен резултат от изследването за наличие на вируса на АЧС (така нареченото огнище). Правилно в зоната се забранява подхранването, за да не се привличат здрави гиви свине от съседни райони. Болните гиви свине в този район ще умрат на място и трябва да бъдат по указания начин елиминирани без всякаква възможност за разпространение на вируса.

По този начин в Чехия е ликвидирано заболяването в единственото в тях огнище на вируса. Там площта (5700 ха) беше и оградена с електропастир, който е преграда, когато животните не се гонят. Това ограничи и достъпа на хора „без работа“ в зоната и заболяването не се изнесе навън. Чехия все още не е обявила нови огнища на заболяването, но предимството при тях е, че нямат „огнища“ на заболявания в съседите около тях.

3. Груповото ловуване е основният метод за регулиране на запасите извън заразените зони. У нас то е традиция и предпочитан начин за лов на гива свиня. Трябва да се обсъдят възможностите за разширяване на сроковете за ловуване и увеличаване на броя на излетите през седмицата в териториите, отдалечени от заразените, за да се постигне бързото намаляване на запасите.

Груповото ловуване в случая има и много голям недостатък. При него гивите свине и особено глиганите, подгонени и излезли от гонката, се отдалечават на големи разстояния. Това налага да се съобразяваме с посоката на гонката, с отдалечността ѝ до най-близкото „огнище“ и с редица още неща, които новата ситуация ни налага.

4. Индивидуалното ловуване не е традиция за мнозинството български ловци. Но този начин на лов е единствено подходящият за ловуване в съседство и гори в самото „огнище“, за да бъде не само ограничено, но гори и ликвидирано едно епизоотично заболяване. Гивечът не се беспокои, а с индивидуалното облекло и обеззаразяване на оръжието и колата, които ще се ползват, може да се осигури 100 % биозащита и биосигурност. Независимо от отрицателната нагласа на повечето ръководства на сдружения, на повечето ловци, на служителите в ДГС и ДЛС и на кои ли не още, в зоните, обозначени в Заповедта, и в непосредствена близост до „огнищата“, трябва да се ловува индивидуално при облекчен режим и да се отстрелят свинете без оглед на

пол и възраст. Това не важи за останалите райони на страната.

### **Африканската чума по свинете постави много въпроси и показва много слабости на ловностопанската ни дейност**

На първо място, това е слабата подготвка и квалификация на новоприетите ловци през последните 2-3 десетилетия и липсата на каквато и да било отговорност за това на лицата, които подготвят и изпитват кандинатите за ловци. През последното десетилетие са раздадени годишно билети за лов и право за подборен отстрел на повече ловци, отколкото се приемат годишно в Германия, която е с над 80 млн. население. У нас над 80 000 ловци вече притежават правото за подборен лов за индивидуално ловуване, за да се окаже накрая, че индивидуално у нас не е възможно да се ловува на територията на сдруженията и да видим ловците на бунт срещу този начин на лов. В Германия ( $357\ 000\ km^2$ ) ловците са около 350 000 и миналата година предимно индивидуално са отстреляли над 1 200 000 сърни и над 800 000 гиви свине. У нас отстреляхме малко над 2200 сърни и малко над 45 000 гиви свине.

На второ място, държавата след повече от 20 годишно лутане накрая трябва да си изясни: ловците чрез техните структури и ръководства нейни партньори ли са с правата и задълженията им, произтичащи от закона, и то не само в критични ситуации като тази, но и в стопанисването и управлението на този уникатен природен ресурс, какъвто е гивечът, или не са?

Стремежът да се разбиват и разчленяват структури, да им се дават финансови права със закон, без да имат средства за назначаване гори на счетоводител и касиер, и това да е държавна политика, е необяснено. Защото стопанисването на гивечка не означава само да се ловува, както възпитахме чрез курсовете и изпитите над 90 % от новоприетите през последните 20 години нови ловци. И особено тези, които си получаваха билета без да знаят, че се водят курсове, а в много случаи и че има изпит. Правото да се стопанисва изисква не само да се познават задълженията, произтичащи поне от 5-6 закона, директиви и конвенции, но и проблемите на болестите, разпространението им и опасностите от тях, взаимоотношенията в природата, за да се управляват чрез лова запасите и щетите от гивечка и на гивечка. На хищника и неговата плячка, да се познава ловното оръжие и отговорността при боравене с него, мястообитанията и защитата на животинския свят в тях. Да се управляват тези процеси без отличното познаване на биологията и екологията, поведението и миграциите на гивечка е невъзможно.

Проблемите, които създаде африканската чума, поставят и въпроса за ефективността на ловностопанската ни система, създадена със Закона за лова и опазване на гивечка от 2000 година. Как и колко го опазихме?

# Да се намали популацията на дивата свиня

*Интервю със заместник-министъра на земеделието, храните и горите Атанас Добрев за извънредния брой на списание „Гора“*

- **Не бяха направени необходимите законови промени за превантивно справяне с бързото настъпване на болестта, въпреки предложението ни с депутатата Александър Сабанов**



**- Господин Добрев, като заместник-министр на земеделието, храните и горите и ловец коя от мерките за неразпространение на африканската чума по свинете считате за най-важна?**

- Още през миналата година ние определихме настъпващото тогава трансгранично заболяване африканска чума по свинете като голямо предизвикателство и стартирахме активна превенция с технически и информационни мерки. Темата фокусира още тогава силен обществен интерес, включително и на база на нашата превантивна дейност по превенция и обладяване на ситуацията с наличието на заболяване съвсем близо до границата ни. Целта беше недопускане и ограничаване до минимум възможността за проникване на заболяването на територията на страната. Това беше основна цел на дейността ни особено през летните месеци, когато възможностите за съприкосновение с горските територии и разпространяване на заболезия се разширява. Всички наши горски структури положиха неимоверни усилия да съдействат за превенцията на това тежко заболяване, за което беше ясно, че би имало изключително негативно въздействие и върху икономиката, и върху ловното стопанство. Изграденото оградно съоръжение по северната ни сухопътна граница за недопускане на преминаването му от съседна Румъния по данни на нашите контролни горски екипи, които извършваха непрекъснати обходи, така или иначе, имаше своята възпираща

роля, независимо от резервите към него. Сега обаче, при вече настъпило заболяване и на територията на нашата страна, на дневен ред излиза най-важната и актуална мярка, която засяга пряко досега на човека с дивата природа - намаляване на популацията на дивата свиня. Неоспоримо е, че регуцирането на популацията на дивите свине е една от възможностите за намаляване на разпространението на заразата с вируса на АЧС, и това го потвърждават и науката, и практиката на други страни. Припомням, че ние също се ръководехме от такова разбиране, когато след взаимни консултации с народни представители от парламентарната група „Обединени патриоти“ подкрепихме внесените от мях предложения за промени в ЗЛД. Те включваха възможността за разрешаване на отстрела и груповия лов на дива свиня и извън традиционните за този лов срокове. Още през септември 2017 г. при дебатите на тези предложения в Комисията по земеделие и храни и в Комисията по околна среда и води към Народното събрание заедно с народния представител Александър Сабанов бяхме особено настойчиви в убеждаването на членовете на двете комисии в необходимостта от приемане на предложените промени в ЗЛД, но, за съжаление, те не бяха приеми.

Тогава и аз, и Александър Сабанов предупредихме, че предвид на усложнената епизоотична обстановка в Балтийските страни и в близост до нас - в Румъния, болестта изва и към България. С исканите промени в закона се предвиждаше не само възможност министърът да спира лова, но и при необходимост да удължава сроковете за провеждането му, ако има необходимост и само при определени хипотези. Още тогава сме информирали Комисията по околна среда и води, че всеки ден се следи движението на АЧС и единствената превантивна мярка е увеличаването на отстрела. Лично предупредих тогава още, че свиневъдният бранш у нас е оценен на над 2.5 млрд. лв. и че, ако настъпи болестта АЧС, това ще означава 100 % смъртност в този бранш и след това не знаем кой ще го възстанови. Предупредихме, че една такава промяна в ЗЛД ще даде възможност за превенции и при бъдещи подобни ситуации. Можете думи буквално бяха, че „превенция означава да

се действа, не когато го ще заболява, а държавата да реагира преди това“ и че винаги в България вървим малко след събитията. Съобщих тогава още, че болестта настъпва към България с 15 km на месец и подчертах, че „както се сметне за колко време ще го ще от Северна Румъния до България, това ще е дното.“ За съжаление, това не беше възприето като подход и не бяха направени необходимите законови промени за preventивно спряване с бързото настъпване на болестта. Сега при вече настъпила и много динамично променяща се ситуация на налично заболяване в страната с няколко последователни заповеди на министъра на земеделието, храните и горите въведохме тези и ред други специални мерки за ограничаване на разпространението на заболяването, като за нас е ясно, че при едно по-навременно стартиране на част от тези мерки, те щяха да дадат по-ефективен резултат и може би щяхме да можем да задържим ситуацията по-дълго без проникване на заболяването на наша територия.

Тази мярка е тежка, тя изисква много сериозно разбиране за отговорността, която всички ние носим в тази ситуация. За мен като ловец е пределно ясно, че моралът на ловеца не позволява такава „поголовна сеч“ на една цяла дивечова популация, за която са полагани грижи и труд. Но ситуацията го изисква и се налага да проявим търпост и настойчивост и да приканим колегите ловци да ни съдействат, за да се справим с това заболяване, защото то е голям икономически бич и негативното му отражение е вече видимо, като засяга бизнеса и в България - бизнес за милиарди - изграждан с години, с утвърдени традиции и пазари.

### **- Разчитате на съдействието на ловците, но как успявате да ги мотивирате за това?**

- Държавата има механизми за въздействие и подкрепа, макар че по отношение на финансовите стимули не разполага с неограничени възможности. Въпреки това, успоредно с предприетите мерки, е взето решение да се стимулира ловната общност с 50 лева при отстреляна дива свиня при индивидуален лов, както и със 150 лева за намерено умряло животно, като се надяваме тези стимули да имат допълнителна сила, заедно с осъзнаната от ловната гилдия отговорност за включване в общата ни борба със заразата. Затова сме предприели и информационни мерки, като с тях целим да приобщим и фермерите, и работещите в горите, и областните управи, и местните власти, както и цялата общественост. Разписали сме и подробни указания за осъществяване на всички мерки, така че прилагането им да е ясно и неподлежашо на тълкуване. Допълнителен стимул е и това, че съгласно заповедта на министъра на земеделието изследването на пробите за АЧС от отстреляни диви свине ще се извърши за сметка на БАБХ, т.е. отнага една тежест за ловците.

С последните разписани мерки, съгласувани от ИАГ и БАБХ, от началото на август забраняваме лова в ловностопански райони, попадащи в инфектирани вече зони със заразени диви прасета. Същевременно предвиждаме разрешаването му след изтичането на най-малко 2 до 4 месеца след последната констатирана зараза с вируса на АЧС по диви свине в съответния район.

Стриктно и строго трябва да бъдат съблюдавани и спазвани и разпоредените ветеринарно-санитарни предпазни мерки за ограничаване на движението около огнищата с АЧС в горски територии, и особено в ловностопанските райони. Колегите от горските ни структури са мобилизирали с активна дейност по проверки и контрол не само по обичайните им дейности в горите, но и за ежедневно постоянно обхождане и претърсване около установените огнища при домашни и случаи на АЧС при диви прасета. Разпоредихме осъществяване по график на такива обходи от държавните горски, ловни и учебни стопанства и всички ловни сдружения и други юридически лица, на които е учредено право на ползване в горски територии, и извършват горска и ловностопанска дейност. Целта на постоянно наблюдение на ловностопанските територии в страната е да се установи евентуалното наличие на умрели диви свине или такива с нетипично поведение.

Предвидихме и областните дирекции по безопасност на храните, заедно с държавните горски предприятия и регионалните дирекции по горите да организират и проведат съвместни информационно-образователни курсове по места на всички ловни дружини и държавните горски и ловни стопанства. Тези обучения стартираха незабавно в близост до поразените райони, като вече тукам интензивно навсякъде и ще приключат в кратки срокове с цел по-добра ефективност на изпълнението на предприетите от държавата мерки.

Стриктно следим и за достигане на съответната по-ниска плътност на популацията при изпълнение на плановете за ползване на дива свиня в ловностопанските райони. На територията и на 6-те държавни предприятия се обхождат горските територии и се проверява това изпълнение. Съгласно заповедта тази плътност трябва да достигне под 0.3 броя на 100 хектара.

Накрая бих искал да подчертая, че няма как да останем само до нивото на морала и съзнателността. Налага се държавата да прилага мерките с необходимата строгост и със съдействието на останалите централни и регионални институции. Задачата и предизвикателството е пред всички нас и налага ангажиране на практика на целия човешки потенциал и на структурите на МЗХГ, БАБХ, държавните горски предприятия и ИАГ и техните териториални поделения, но и на структурите на МВР, НАП, ИАРА.

# Нови законодателни мерки за справяне с болестта

Александър Сабанов - депутат

- По границата между България и Румъния е изградено предпазното оградно съоръжение и няма никъде разкъсана ограда**
- За превенция вече не може да се говори, защото заболяването е на територията на страната. Необходими са решителни действия от страна на Министерството на земеделието, храните и горите**
- Спекулира се с темата и винаги ще има някой, който да спекулира и да извлече политически дивиденти от това. За съжаление, българското общество е разделено открай време и гори в такива кризисни ситуации**



Ловците от региона на Силистра, където съм избран за народен представител, още от 2018 г., когато беше открито първото огнище на заболяването африканска чума по свинете в България, не извършват лов на дива свиня. Според тях, особено на тези дружинки, чито ловища се намират по границата между България и Румъния, където беше изградено предпазното оградно съоръжение, няма никъде разкъсана ограда, както не се виждат и гури на диви прасета и на други животни, които да са преминали през нея. За съжаление обаче, ловците алармират, че няма и гури на дива свиня покрай храниците, които те са изградили. Това е показвателно, че дивата свиня в тази част на България е пред изчезване или поне не присъства в ловишата на тези дружинки.

Африканска чума по свинете, на всички е ясно, че има. Когато трябваше да се вземат превантивни мерки, още през 2017 г., бях вносител на промени в законопроект за изменение и допълне-

ние на Закона за лова и опазване на дивеча, който тогава под въздействието на екологични организации и лично на Тома Белев не мина на парламентарно заседание на първо четене. Доводите на исканите промени не бяха разбрани, включително и от много колеги в Парламента.

За превенция вече не може да се говори, защото заболяването е на територията на страната. Необходими са решителни действия от страна на МЗХГ, което, мисля, че взема необходимите мерки.

Една от най-лошите мерки, които бяха предвидени от предходното ръководство на министерството в лицето на г-н Порожанов, е осъществяването на 10-километрова буферна зона по поречието на р. Дунав, въпреки че там не са открити огнища. Тази мярка имаше обратен ефект. В тези 10-километрови зони нямаше никакви гонки, нито лов, което концентрира дивите свине точно там. От една страна, имат достатъчно храна, а от друга - не са притеснявани от никой и имат възможност да се размножават и да расте тяхната популация.

В момента, в който от Румъния през р. Дунав влезе диво прасе, защото на всички е ясно, че това е възможно, то влиза в контакт с голямото количество диви свине, които се намират точно в тази буферна зона. И се видя какво се случи. Реално най-големите поражения и най-големите огнища на АЧС са в тази десеткилометрова буферна зона. Считам, че това е голяма грешка от страна на министъра на земеделието тогава. И Николово, и Бързиян, и Ветрен, и Попина са със свинекомплекси до р. Дунав, които се намират в тази десеткилометрова зона. И това повлия негативно върху предотвратяването на развитието на АЧС.

Друг негатив е, че колегите от румънската страна не приемат достатъчно сериозни мерки за овладяване на чумата. От миналата година за една година огнищата на АЧС в Румъния са се увеличили 10 пъти. Отделно много от огнищата изобщо не се регистрират. Това рефлектира на състоянието и развитието на болестта и у нас.

За т. нар. проместери стана ясно, че са били на всички промести досега, не са нови лица. Незнайно защо и под чий натиск се опитват да всяват дезинформация сред населението и създаване на напрежение и разделение сред тези хора, които наистина имат проблем.

Всички знаем, че отглеждането на прасета е трагедия в българското село и не трябва да съдим хората за това, нито пък да се правят опити чрез трагедията на хората да се настрои голяма част от обществото срещу мерките, които приема правителството.

Това не бива да притеснява нито министерството в лицето на г-жа Танева, нито БАБХ, в лицето на Дамян Илиев.

Спекулира се с темата и винаги ще има някой, който да спекулира и да извлече политически дивиденди от това. За съжаление, българското общество е разделено открай време и гори в такива кризисни ситуации. В случая е застрашена икономиката на страната, гори и националната сигурност, защото загубата за стопаните ще бъде над един милиард. Това са обезщетенията, които ще бъдат дадени от държавата на индустриалните ферми.

Има загуби и пропуснати ползи, които няма как

да бъдат изчислени. Между 20 и 40 хил. души работят в тази сфера и когато те отидат на борсата, гори и за няколко месеца, това генерира нова сериозна загуба за бюджета. Когато започна АЧС в индустрите на ферми, консумацията на свежото българско свинско месо замаше около 43 % от българския пазар. Сега, освен че се вдига цената на свинското месо, този процент ще намалее в пъти, защото ще намалее консумацията, ще намалее и българското месо в търговията на продукти.

Тук е моментът да успокоим българските граждани, че няма опасност за здравето на човека от АЧС, но е добре да не се купува месо от нeregistriрани фирми или от ферми със съмнителен произход от свинско месо. И ако купят такова, те трябва да знаят, че трябва да бъде обработвано поне 30 минути на над 70 градуса, за да бъде умъртвена тази бактерия и този вирус от АЧС. Най-важното е, да не се правят традиционните суджуци и други такива продукти, които не подлежат на термична обработка, защото така се разнася АЧС и може да се разнесе много бързо на много места.

Всичко, което прави МЗХГ, е продуктувано от науката и е съобразено със световната практика и добирите практики от Европейския съюз.

**Предвиждам се и законодателни промени. Днес (06.08.) ще внесем нов законопроект, който трябва да мине на първо и второ четене, като целта на промените е да подпомогнат справянето с болестта АЧС.**

6 август, 2019 г.



## Пресбюро

*Г-жа Линда Домбровска - Вицепрезидент на FACE за Балтийския регион, президент на Club Lady Hunt Latvia, главен редактор на латвийското ловно списание „Medības“, както и главен редактор на литовското ловно списание „Medžiokle“, коментира серия от актуални Въпроси, свързани с АЧС. Тя обобщава своя опит в интересен анализ. С подобни аспекти на темата г-жа Домбровска е запознавала немските ловци чрез тяхно ловно списание.*

# Африканска чума по свинете: Как да съжителстваме с вируса, а не да го спираме

Линда Домбровска



Ом края на юни 2014 г. живеем в кошмар, наречен африканска чума по свинете (АЧС). Това е истински ад за свиневъдите и създава сериозна заплаха за тяхната работа, ад за публичните власти, които трябва да постигнат разумен компромис между изискванията на заинтересованите страни и препоръките на Европейската комисия, както и кошмар за ловците, които трябва да променят възприятието си за света и да убиват брутално. През тези три години и половина вирусът се разпространи от Беларус и Русия не само в балтийските държави, но и в Полша, през Украйна до Румъния, Чехия и Молдова, а от пролетта на 2017 г. - и в Унгария и Калининград. Чумата се разпростира и в Русия по посока на Китай и изглежда, че сега нищо не може да я спре.

### Не за първи път

Не за пръв път Европа е изправена пред заплахата от АЧС. През 70-те години тази болест навлиза в Португалия и Испания, където опитите за борба с нея са продължили 20 години. Чума все още може да се открие и в Сардиния, тъй като е било невъзможно да се спре разпространението ѝ там. Но от 1970 г., когато чумата за пръв път бе открита на Иберийския по-

луостров, много неща се промениха в Европа. На първо място, дивата свиня първоначално не се считаше за източник и преносител на заболяването. Отдавна това съвашане бе отхвърлено като неправилно, защото днес се знае със сигурност, че дивата свиня разпространява чумата и я предава в околната среда. И така, какво се е променило?

**В сравнение със седемдесетте години на миналия век броят на дивите свине в Европа се е увеличил грастично и гъстотата на популацията влияе върху разпространението на чумата.** Мнозина биха обвинили ловците като отговорни за увеличаването на броя на дивите свине, но според испанския биолог проф. д-р Кристиан Гортазар, европейският ландшафт се е променил значително и поради увеличаването на селскостопанското производство хранителните възможности за дивите свине са нараснали, а възпроизвестваната способност на дивата свиня е пряко свързана с наличното количество храна. Дивата свиня придобива полова зрялост, когато тялото ѝ достигне определено тегло. Разбира се, има определени места, където специфичните практики за контрол на популацията на дивата свиня наистина са вложили ситуацията, но това не е обща тенденция. От друга страна, с промяната на климата зимите стават по-меки, поради което по-малко диви свине умират от естествена смърт. Поради това увеличаването на броя на дивите свине се явява глобална тенденция, а не е по вина на определена общност.

Ако в Латвия преди чумата често казвахме, че популацията от диви свине тук е огромна, днес все пак трябва да признаям, че дори не можем да се конкурираме с нашите западни съседи. В Чехия всяка година се ловуват около 300 хиляди диви свине, а в Германия - почти 600 хиляди. По данни на Държавната служба по горите, през 2014 г. популацията на дивите свине в Латвия е

само 74 хиляди, като отмогава тази численост е намаляла повече от три пъти. Друг е въпросът, че гивата свиня е животно, чийто прираст е най-малко 200 % годишно, тъй като една възрастна и плодородна женска ражда средно шест до осем малки. И така всяка година. При много добри условия, каквито са в Германия и Чешката република, свинете майки могат да имат дори по деве „котила“ годишно. Такива тенденции не се наблюдават в Латвия, но пък тук виждаме малки, родени от все по-млади и по-млади животни. Интересно е обаче, че в района на Даугава, където за първи път е открита африканска чума по свинете в Латвия, популацията от гиви свине е била една от най-малките по това време.

### **Последствия от глобализацията**

Едно от предположенията е, че АЧС е достигнала до Латвия поради огромната популация гиви свине в нашата страна. **Трябва да заявим, че не сме получили вируса поради големия брой гиви свине.** Все пак обаче трябва да признаям, че вирусът се разпространява по-бързо, ако популацията е по-голяма. Преди почти десет години някой пренесе чумата от Магадаскар в Грузия с кораб, където болестта навлезе в околната среда, заедно със странничните ефекти върху домашните свине. В рамките на седем години вирусът се разпространи през Русия и Беларус до Балтийските държави и Полша и навлезе в Европейския съюз. Смята се, че разпространението на чумата напредва по естествен начин с около 1-2 километра на месец. Ако това разстояние се измерваше с метър, щеше да ни се стори, че са необходими много години, за да може чумата да достигне Латвия. **Най-големият рисков фактор за разпространението на болестта обаче е човекът.** Тъй като вирусът на АЧС е много устойчив, той остава ефективен дори при изсушено месо, бекон и замразено сурово или обработено месо. В тази връзка може да се каже, че болестта се разпространява най-вече заради хората. Чумата гойде в Латвия много по-бързо, отколкото можехме да си представим и поради умишлени и по-често неумишлени човешки действия. **Интересно е да се знае, че днес естонците смятат, че чумата е стигнала до тях много преди да бъде официално открита.** Оказва се, че преди известно време е имало случай на намерени мъртви гиви свине в северната част на Естония, но по това време никой не обръщаше внимание на това, защото нямаше информация, че болестта се движи в нашата посока. В Естония чумата вероятно е пристигнала от Русия много по-рано. В района на Санкт Петербург имаше разположени военни части, участвали в руско-грузинската война през 2008 година. В северната част на Естония чумата бе открита чрез тестване на гиви свине с антитела, което означава, че болестта е била там поне от известно време. Разбира се, всичко това са просто предположения, но трябва да признаям, че те звучат доста логично. **Следователно може**

**да се каже, че разпространението на чумата е следствие от глобализацията, човешката небрежност и безразличието.**

### **Предположения**

След четири години от изцяло изгубената битка с АЧС, трябва да признаям, че всички първоначално обсъждани варианти и оценки са били само предположения. Европейските учени са предвидели два сценария - или чумата ще убие всички гиви свине в заразената зона (подобно на това, което се случва във фермите) и ще се самоликвидира, или ще се разпростири много бързо в цялата област. Нищо от тези два варианта не се случи. Освен това първоначално считаната за много заразна АЧС днес се приема за немного заразно заболяване.

В балтийските държави чумата се придвижва бавно напрег, като се разпространява неравномерно. Дори и сега в заразената зона има места, където заболяването изобщо не се открива. Разпространява се скокообразно, което би могло да е поради умишлените или непреднамерените действия на хората. Например се счита, че чумата се разпространява и с горското оборудване. В тази връзка, след няколко конкретни случая, Държавното управление на горите на Латвия започна да дезинфекцира горското оборудване - комбайни и секачи. Освен това първоначално се смяташе, че популация от 5 гиви свине на 1000 хектара ще бъде прагът, който ще спре разпространението на чумата. Това се базираше на предишния ни опит, тъй като при такива цифри разпространението на класическата чума по свинете спря. Ясно е обаче, че разпространението на чумата при гивите свине намалява поради по-малката популация животни. Мнозина смятат, че сега чумата се е разпростирила в по-голямата част от Латвия и популацията от гиви свине ще започне да се възстановява, но ученичите все пак смятат (и това бе доказано на практика), че предстоят втора и дори трета вълна. Това се дължи на факта, че заразената с чума гива свиня разнася заболяването из околната среда, като вирусът е толкова устойчив, че остава действащ и ефективен дори след като е бил замръзнал в продължение на няколко години. Също така има и предположения, че гивата свиня е канibal. След известно време животните се връщат при труповете на други гиви свине и на практика започват да ядат костите им. Освен това вече е пределно ясно, че не знаем много за поведението на болните от чума гиви свине.

**Всичко, което беше ясно преди, се оказа погрешно.** Беше наблюдавано, че гивите свине отиват далеч от заразените райони, тъй като на много места в Латвия е забелязана огромна миграция на гиви свине. Има места, където гивата свиня просто е изчезнала, но има зони, където в една и съща група са били отстреляни както болни, така и здрави гиви свине. Самата чума се разпространява бавно. Ако има болна гива свиня в групата, ще отнеме известно време, преди гру-

ги животни да се разболеят, но същевременно ги вите свине мигрират, което означава, че контактът с болната от чума свиня може да бъде минимален. В същото време учените смятат, че е трудно да обяснят точно какви са антителата. Ясно е, че гивата свиня е имала някакъв контакт с вируса и е оцеляла. Интензитетът на контакта обаче не е ясен, както не е известно и дали има някакви симптоми или просто контакта е бил изключително кратък. Антителата не означават имунитет, а по-скоро показват, че гивите свине се превръщат в носител. В Латвия броят на отстреляните гиви свине с налични антитела не се увеличава, поради което последните оценки съдържат предположения, че гивите свине с антитела в крайна сметка също умират от някои усложнения в дихателната им система. В допълнение, липсва яснота относно различните възможни забани за лов. В Европа са проведени различни проучвания, които показват, че гивата свиня е способна да пробяга дори разстояние до 23 километра по време на групов лов, но също така има и проучвания, които показват, че гивата свиня обхожда само кратко разстояние и вечер се завръща на първоначалното си място. Най-вероятно това зависи от използваните при лова кучета, както и от ландшафта - дали е планински, залесен или са равни полета. Възможно е също така поведението да зависи от настроението на дадена гива свиня в този ден. **Следователно сега можем ясно да кажем, че поне в Латвия забраната за групов лов не е имала никакво пряко влияние върху разпространението на болестта.**

### Примерът на Чешката република

Тъй като ние експериментирахме, Чешката република също приложи стратегия с определени методи на изпитване, които не можеха да бъдат въведени в Латвия. В Чехия чумата бе открита в края на юни миналата година (бел. reg. - 2017 г.) близо до град Злин. Okaza се, че тази болест е имала огнище в една конкретна точка и в тази връзка най-известният специалист по гивите свине в Европа, италианският изследовател Виторио Губерти, разработи стратегия, при която беше оградена площ от 5700 хектара. По този начин се ограничи всякакво разселване на гивите свине извън този затворен район с надеждата, че чумата ще се самоунищожи. Всяка седмица няколко десетки гиви свине бяха намирани мъртви в оградената територия. През септември миналата година имаше спад в броя на мъртвите гиви свине и мнозина започнаха да мислят, че стратегията е сработила, но след това всичко започна отново. Онези, които познават италианския изследовател, казват, че Виторио Губерти е видял достатъчно и просто се е отказал от идеята. Сега в тази затворена зона ловът е госта интензивен, като там все още намират мъртви гиви свине. В същия този район на Чешката република популацията на гиви свине е с една от най-високата плътност в Европа. Интересно и гори необясни-

мо е, че половината от откритите мъртви гиви свине дават отрицателни резултати на теста за чума. В Латвия този процент представява около 20 % и може да се обясни с различни причини за естествена смърт, като например пропадане в лед. Въпреки това е госта трудно да се намери обяснение за 50 % от случаите в Чехия. При дискусии с колеги бе споделено мнението, че чехите просто носят убитите по различен начин гиви свине в затворената зона и ги оставят там, но това също е само предположение. Имаше и слухове, че през последната зима, заедно с първия сняг, гивите свине мигрират от и към затворената зона. **Истината е, че дори здраво монтирана в земята метална ограда няма да спре гивите свине - какво остава за поставената в Чешката република електрическа ограда.** На 28 декември 2017 г. официално бе обявено, че са наблюдавани положителни случаи на АЧС извън оградената зона. И така, изглежда, че нищо не може да спре заболяването. Добрата новина на този етап е, че няма регистрирани случаи на АЧС в Чехия от май 2018 г., като това не значи, че проблемът е решен, тъй като все още никой не знае как вирусът е дотигнал Чехия.

### Забраните създават информационен вакуум

Най-голямата загадка беше първоначалната трудност да се обясни защо броят на откритите в Латвия и Естония положителни случаи на АЧС е толкова висок - средно повече от хиляда случая годишно, а например в Литва и Полша броят на първоначално откритите положителни случаи е бил незначителен. Нещо обаче се промени миналата година, тъй като внезапно литовците станаха лидери и се превърнаха в абсолютен рекордьор сред положителните случаи. Само през миналия декември в Полша бяха открити около 800 случая, в сравнение с едва 100 случая годишно преди това. **В тази връзка стана ясно, че когато се въвеждат известни забани, като строги ограничения за лов, хората престават да информират за случаите. В края на краищата, никой не иска да има въведени забани в района.** В момента, в който заплахата от забрана на лова в Литва отмина, броят на регистрираните положителни случаи се увеличи много бързо. Същото важи и за Полша, въпреки че там сега се наблюдава подобен модел на разпространение на чумата, като този в Латвия. В края на миналата година се наблюдават два бума на регистрираните положителни случаи на АЧС на разстояние няколко стотин километра един от друг - един във Варшава, а другият в Калининград.

### Какво се случва в Европа?

По време на срещата, проведена в края на миналата година в България, участващите представители на ветеринарните власти на различни страни, Европейската комисия, Световната ор-

ганизация за здравето на животните и организациите на ловците не обсъждаха въпроса как да спрат чумата, а по-скоро дискутираха по темата как да съживителстват със заболяването. В Испания чумата бушуваше 25 години! Днес е трудно да се оцени и актуалната ситуация в Европа, тъй като Беларус официално не признава, че има чума, Словакия също мълчи, а Унгария е докладвала само няколко случая. В Румъния, от друга страна, през тази година се наблюдават огромен брой случаи на АЧС при домашните прасета. Очевидно е, че трябва да се съсредоточим върху изучаването на гивите свине, като единственото логично решение е намаляването на броя им до минимум. Но това са дългосрочни решения. Тъй като все още не е открита ваксина и е малко вероятно в близко бъдеще да има такава, за момента нямаме никакво бързо решение на проблема.

### Латвия преди АЧС

Бедните гиви свине винаги са били персона non grata в Латвия, макар че от средата на деветдесетте години на миналия век популацията се развива досма добре. Около 1995 г. популацията на гиви свине спадна до абсолютен минимум от около 12 000 животни поради класическата чума по свинете. През 2014 г. вече можехме да се гордем с популация от 74 000 животни - регистрирани официално, разбира се. Средно годишно ловувахме малко по-малко от 40 000 гиви свине, въпреки че ограничението за отстрел беше малко по-високо. Оттогава основната държавна стратегия е да наложи голямо ограничение върху отстрела в съответствие с политиката за увеличаване на размера на популацията.

Поради нарастващия размер на земеделските щети около 2010 г. гивата свиня бе разрешена за ловуване през целия сезон. Но тъй като на държавно ниво не съществуваха ограничения по отношение на възрастта и пола, по принцип човек можеше да отстреля където и когато си иска, каквото си иска, стига да притежаваше необходимото разрешително за всяко отстреляно животно. **От друга страна, ловците бяха тези, които въведоха някои ограничения в собствените си ловни клубове - например глобата, която трябваше да бъде платена на клуба при отстрелване на по-възрастно от една година женско животно.** Интересното е, че някои клубове все още поддържат тези глоби в сила. Например през май повечето от ловците най-често отстреляват млади животни.

До избухването на АЧС никога не са съществували никакви допълнителни забрани или ограничения за хранене, само препоръките да не се създават хранилки в близост до нови гори, защото това би увеличило размера на щетите.

От друга страна, разрешение за лов на гива свиня можеше да се получи само ако ловната площ беше по-голяма от 1000 хектара. В противен случай ловът не се считаше за устойчив.

Поради държавната политика за увеличаване на популацията, ловците получаваха сравнително

малко разрешителни, така че на практика съществуваха няколко начина за увеличаване на количеството отстреляни животни. Първо, чрез незаконно отстрелване на две или гори три животни с един лиценз, или чрез увеличаване броя на гивите свине в ловната зона. Колкото повече глигани в гората, толкова повече лицензи. **По този начин много ловни райони успяха да увеличат броя на гивите свине, като въведоха разумни ловни правила и практики и наистина хранеха гивата свиня.** Всъщност е много тъжно в този момент да наблюдаваме как поради АЧС всички тези популации бяха унищожени. Това е и една от причините, поради които ловците с такова нежелание се съгласяват да увеличат броя на убитите гиви свине, тъй като много средства, ресурси и работа са били инвестиирани, за да има големи популации.

В момента в някои райони на Латвия поради АЧС гивите свине са изчезнали. От една страна, това е добре, тъй като природата ще се изчисти преди да се развие новата популация. Най-често глиганите се отстреляват от високи места над хранилките, също и по време на групов лов или при засада. Гивата свиня е един от най-широко застъпените, леснодостъпни и изобилстващи видове гивеч, който също така служи за храна на големите хищници. **Между другото, около 60 % от менюто на бълците бяха гиви свине. Така че в този момент не можем да предвидим какви ще бъдат въздействията на АЧС върху популациите на бълци и елени - като е напълно логично и разбирамо, че бълците ще се пренасочат към лов на повече сърни, благородни елени и лосове.**

### Когато гойдат АЧС

Човешките същества са предимно оптимисти. Докато не гойдат бедите, никой не иска да вярва, че това действително ще се случи. Интересно е, че гори и сега в единствената свободна зона в западната част на страната ловците все още не вярват, че рисъкът е реален. Те все още говорят за спасяването на женските, за да има популация в бъдеще.

Трябва да призная, че през първата година след като АЧС навлезе, всичко беше доста хаотично, тъй като имаше нови мерки, ловците все още не вярваха, че заразата е реална, те възприемаха Ветеринарната служба като враг, който иска да приложи нечестни ограничения и забрани за лов. През първите няколко месеца бяха регистрирани огнища в три различни и отделни зони, като едно от тях беше гори на повече от 200 km от другото. Първият бум на заболяването беше в район с една от най-ниските популации на гиви свине, но второто огнище засегна район с една от най-високите популации. **В този район ловците се опитваха да изчистят територията с всички възможни средства - като отстреляха животни и търсеха мъртвите трупове в гората. Приемаха лова като работата.**

Груповият лов в онзи момент не беше опция, тъй като беше забранен в по-голямата част от Латвия, а използването на ловни кучета беше ограничено. Първият случай на АЧС в Латвия е регистриран на 26 юни 2014 г., когато са намерени три мъртви диви свине на границата с Беларус. Индивидуалният лов на дива свиня в Латвия е разрешен целогодишно, а груповият лов е позволен от 1 октомври до 31 януари. Тогава не бяха въведени ограничения за храненето, тъй като промените в законодателството отнемат време, така че ловците продължаваха да стрелят от чакало или просто дебнеха животните. **Най-големият проблем беше какво да правим с огромното количество отстреляни животни.** Преди да бъдат транспортирани, те трябваше да бъдат проверявани и съхранявани. Никоя фирма вече не изкупуваше месото на дивата свиня, така че в повечето случаи една от опциите беше просто да я убиеш и да я закопаеш. От 2014 г. този район е основно прочистен от диви свине поради интензивен лов и въздействието на болестта. В продължение на две години почти нямаше диви свине. В края на миналата година местните ловци са забелязали около 30 животни - няколко са били убити и всички са били с отрицателен тест за вируса, въпреки че това все още не е повод за ликуване, тъй като във вече споменатия район на Дагда втората вълна започна. След като ловците повърваха, че вирусът е изчезнал, пристъпиха към спасяване на дивите свине, но когато популацията започна да расте, животните отново умираха.

Интересното е, че миналото лято самата аз отстрелях тригодишна женска дива свиня, докато причаквах сърна в района, който беше силно заsegнат. Две възрастни диви свине излязоха на поляната, едното животно беше убито. Тази голяма женска дива свиня гаде отрицателен резултат на теста, но през тази година не беше имала малки; наистина беше рядка гледка да видим тези животни нак там.

При големите популации на едно място могат да бъдат открити няколко мъртви диви свине. Това беше много типично в началото. Когато популацията от диви свине намалее, на едно място се намират едно или две мъртви животни. Невинаги е възможно труповете да бъдат отнесени в контейнера, затова се препоръчва да бъдат закопани. Периодът от време между първите случаи и момента, в който почти няма диви свине в района, е много кратък - най-много няколко седмици. Ако популациите са по-малки, въздействието на болестта не е толкова голямо, повече ще се наблюдават дивите свине, че бъдат отстреляни животни с антитела, а броят на мъртвите няма да бъде толкова голям.

От 2017 г. ловът на диви свине на цялата територия продължава по обичайния начин, с изключение на това, че в някои райони няма да има дива свиня и отстреляването ще се счита за чудо. **В районите, които са в заразената зона, но**

**все още няма регистрирани случаи, вирусът се разпространява непредсказуемо като мозайка, а ловът става госта сложен.** Не толкова самият лов, колкото третирането на мъртвите диви свине. В много случаи при груповия лов подходът е: ако искаме, можете да застреляте животното, но ще трябва да се погрижите сами за всичко след това. Това означава да поставиме трупа в хладилното място, да вземем лабораторни пробы от кръвта, да продължите да държите цялата дива свиня в хладилника, след това да занесете пробите в лабораторията, в случай на положителни резултати, че води до ветеринарна служба и ще прибере животното/те, а при отрицателни резултати - след три дни можете да разполагате с трупа, както прецените за добре. Но, от друга страна, държавата плаща 50 евро за женска дива свиня на всяка възраст и с всякакъв размер, но кръвните пробы са 30 евро. Това показва, че ловецът няма да го прави безплатно, но всички тези стъпки отнемат време и ресурси.

**Досега не са прилагани специални хигиенни изисквания.** Вътрешните органи и други части се оставят на полето, тъй като те изчезват за не повече от 30 минути, изядени от хищни птици - гарвани и свраки. Това може да се окаже един от най-големите пропуски, които може да са допринесли значително за разпространението. Но да вземем за сравнение Литва, където изискването да не се оставят червата и вътрешните органи в гората е в сила от няколко години, а все пак АЧС се разпространява в тази страна. Трябва да се има предвид, че при отстреляването и обработването на едно животно има много кръв и други неща, като това прави намирането на подходящо място и цялостното почистване на мястото в гората почти невъзможно. Например през 2015 г. са открити трупове на 16 мъртви диви свине на площ от 50 хектара, с различна степен на разлагане. Тези животни са се разхождали там, яли са там, умирали са там, всичко наоколо бе пълно с изпражнения от болни глигани. Дезинфекцирането на цялата тази област се оказа абсолютно невъзможно.

**Сега имаме нов набор от закони и разпоредби, които биха подобрили качеството на лова и хигиената в бъдеще.** На първо място, трябва да се отбележи разрешението за използване на заглушители, като един от аргументите е, че ще бъде по-лесно да се убиват повече диви свине. За щастие, шумозаглушителите бяха разрешени за всички видове лов и за всички видове животни. На второ място, бе приемо ново законодателство относно храненето, което би изключило ловши и неразумни практики. Трето, ще има нови правила за хигиената, които биха направили контрола на болестите по дивеча по-ефективен. **Също така бяха разрешени и онези нощи визори, които могат да улеснят отстрела на дива свиня.**

### Рискове и разпространение

Ако имахме всички отговори за поведението на дивите свине, за начина, по който вирусът се разпространява и работи, тогава щяхме да имаме по-голям шанс да го спрем. **На този еман е ясно, че с изпитаниите методи мой не може да бъде спрян.** Може би методите биха действали, но има твърде много рискове, които правят разпространението по-лесно. Както бе казано по-горе, по естествен начин само чрез дивата свиня заболяването ще се разпространи много бавно, но, както видяхме, има и други фактори, които влияят върху разпространението му.

Едно от нещата, които знаем, е, че чумата започва да се разпространява много бавно, в началото епидемията не започва като огън в сено, а настъпва бавно. Ето защо в една група едновременно може да има болни и все още здрави животни. В средата на домашна ферма смъртността е 100 %, тъй като очевидно животните, заключени в затворено пространство, всички са изложени на влиянието на вируса, който е навсякъде, и нямат начин да избягат. В естествена среда дивите свине мигрират, те могат да се отдалечат от болните и мъртвите. В този момент не знаем точно колко се е разпространила инфекцията и какъв е процентът на смъртност при дивите свине. Когато обаче антителата биват открити при отстреляни животни, това означава, че вирусът е бил в популацията за известно време, дивата свиня е имала контакт с вируса, но по някакъв начин конкретното животно е оцеляло за сега. И тогава това животно започва да разпространява болестта. Един от проблемите е и замърсената среда. Само 10-15 % от мъртвите свине са открити, и тъй като дивата свиня яде други мъртви свине, рисът става още по-голям. **И, както знаем, вирусът може да остане жив в костите за много дълго време.**

Избухването на огнища на заразната болест на разстояние от гори седемстотин километра в Латвия се е случило не заради дивите свине, а поради човешката дейност. В гъба от случаите части от болни животни са изхвърлени в околната среда и други диви свине са имали контакт с тях. Имало е случай, когато болестта е била пренесена на друго място от горските машини, но това означава, че е имало нещо залепено на превозното средство, което по-късно дивата свиня е сметната за вкусно и годно за консумация. Има случаи, при които мъртво животно е било транспортирано в пукан, като мястото в багажника не е било почистено, а по-късно са били прекарвани зърнени култури, които са били разпределени в хранителните. **Най-големият проблем е, че в началото вирусът не показва разрушителната си сила в пълна степен.** Той е мълчалив убиец и когато вече бъдат открити мъртви свине, е твърде късно, тъй като вероятно вирусът е бил в околната среда поне месец и половина. Може да се предположи, че това е времето, необходимо за болестта да се развие и да започне да убива. В Чешка-

та република имаше една незначителна инфекция. В Латвия нямахме такава, тъй като различни случаи се появиха на много места по протежението на границата с Беларус. Имаме всички основания да твърдим, че вирусът вече е бил на нашата територия преди момента на официалното му потвърждаване. Първият случай е открит точно на латвийско-белоруската граница, а следващият вече е на няколко километра навътре в страната. Дивите свине умират и от естествени причини, като, за съжаление, в много случаи никой не е бил особено заинтересован и не са вземани проби. Какъвто вероятно е и случаят в Естония, когато на северната граница с Русия е имало слухове за мъртви свине, никой не е обръщал внимание на това, тъй като АЧС все още не е била проблем. Цялата територия на Естония е била покрита с болни животни за (сравнително) кратък период от време, така че вероятно вирусът просто е бил там отпреди и си е проправял път напред.

**Друг голям риск е разпространението на вируса със сандвичи, колбаси или чрез транспортиране на части от труповете на мъртви диви свине.** Най-вероятно това е бил начинът, по който вирусът е достигнал Чехия - с пристигнал от Украйна шофьор на товарен автомобил, който изхвърлил някакъв остатъръл колбас или сандвич в околната среда. Разбира се, това е предположение, но така вирусът се разпространява в Русия по железопътни линии и пътища. Не по естествен начин от пряк контакт между диви свине. Но когато вирусът е тук, той, разбира се, започва да се разпространява от едно животно на друго посредством различните телесни течности.

Разпространението му чрез грехи и ботуши също е една възможност, но доста слабо вероятна. **Внасянето на вируса посредством ловни грехи и ботуши в някоя свинеферма обаче е твърде вероятно.** Но ако вирусът „падне“ от ботушите някъде по пътя, шансът, че дивата свиня ще го дие и оближе точно това конкретно място, е много малък. Съвсем друга история е пренасянето на вируса на различни примамливи места. Там вероятността дива свиня да го изяде е много, много по-голям.

Винаги съществува и въпросът дали лисиците, язовиците, птиците или вълците могат да допринесат за разпространението на вируса. Хищните животни биха разпръснали различни части от трупа, същото е и с птиците, а вълците могат да преследват заразената група диви свине и да ги накарат да се придвижват много по-далеч, но все пак вярвам, че в сравнение с рисковете, представени от хората, тези фактори са действително незначителни.

**Факт е, че АЧС е огромна заплаха и ЕК е по-загрижена за местното свиневъдство, което е голям бизнес, а не за дивата свиня, която е наша отговорност.**

(Публикувано в сп. „Лов и риболов“, бр. 9, 2018 г.)

# Промяна в психиката на българския ловец

*Инж. Тодор Гичев -  
директор на Регионалната дирекция по горите - Варна*

- **За да се води индивидуален лов, ловните райони на дружините трябва да са устроени достатъчно добре с чакала, хранилки, солища, калища, водопоища и други, но те не са**
- **Неподготвени се оказахме с достатъчно лицензираны хладилни камери и изграждане на бази за съхранение на дивите свине преди да излязат пробите за наличие на АЧС**
- **Ефектът от оградното съоръжение е безспорен! Това се вижда от наблюдението на движението на дивите свине и от техните гири, както и по сведенияя на ловците от съответните дружини**
- **Задачата на държавната горска власт и ловците е да намалят значително популацията на дивата свиня**



да подгответим тяхната психика за специфичните условия при наличие на АЧС. Защо? Защото най-правилният начин за намаляване на опасността от това заболяване е индивидуалният лов, а българският ловец основно ловува на дива свиня чрез гонки с кучета.

Промяната на психиката на българския ловец се оказва и най-големият проблем при борбата с АЧС! За да се води индивидуален лов, ловните райони на дружините трябва да са устроени достатъчно добре с чакала, хранилки, солища, калища, водопоища и други, но те не са.

Мерките, които се взимат на този етап за борба с АЧС, са регламентирани със заповед № РД48-48 от 31.07.2019 г. на МЗХГ. В нея ясно са указаны сумите и начинът на плащане на българските ловци при отстрел на дива свиня и намерен труп, което, според мен, ще мотивира сериозно българския ловец.

Неподготвени се оказахме относно лицензираны хладилни камери и изграждане на бази за съхранение на дивите свине преди да излязат пробите за наличие на АЧС. Това представлява съществен проблем, още повече, че в доста ловни стопанства липсват лицензираны хладилни камери за съхранение на дивечовото мясо, а да не говорим за базите на ловните дружини, в които такива лицензираны хладилни камери са изключително малко.

Активно се провеждат обучениета на ловците, на които те се запознават с особеностите, клиничните характеристики и развитието на болестта АЧС, правилното вземане и предаване на

## ЛОВЦИТЕ

Африканската чума по свинете не ни изненада, но ни завари неподготвени. Въпреки че имахме информация как от 2007 г. е разпространена в Грузия. Пътят на АЧС е ясен - от Грузия през Русия, Украйна, Молдова, Румъния и т.н.

Преобвъг това обстоятелство трябваше много по-рано българските ловци и българската обществоеност да бъдат запознати с реалната опасност от АЧС, последиците от нея и мерките за биосигурност, които трябваше да спазват всички ловци и ловни деятели.

Задачата на държавната горска власт и ловците е да намалят значително популацията на дивата свиня.

С информацията, която представихме на ловците, и обучениета, които проведохме, не успяхме



Оградата на територията на РДГ - Варна

проби и с мерките за биосигурност - облекло, препарати за обеззаразяване и други. Изключителен акцент е, че правилният лов на дива свиня при наличие на АЧС е индивидуалният лов. В Западна Европа, Германия, Австрия и др., се отстреляват стотици хиляди свине именно по този начин. Груповият лов създава една емоция на ловеца, но в много от случаите се подгонват по десет, двадесет диви свине от укритията им, а от тях се отстрелят една, две, а понякога и нито една, което ги принуждава да правят по-големи миграции. Това помага за разпространението на АЧС, докато при индивидуалния лов, извършван от подгответи ловци и при наличие на биомехнически съоръжения, ловът е значително по-успешен, а и дивите свине не се прогонват от типичните места обитания и укрития.

## ОГРАДНОТО СЪОРЪЖЕНИЕ

Деветдесет и един километра от оградното съоръжение на българо-румънската граница е на територията на РДГ - Варна. От тях около дванадесет километра са на територията на ТП ДЛС „Балчик“. Около седемдесет и девет километра са на територията на ТП ДГС - Генерал Тошево. Оградното съоръжение беше изградено за малко повече от месец в периода юли-август 2018 година. Целта на създаването му бе да се ограничи движението на дивите свине, тъй като в района на 20-30 km от българо-румънската граница имаше десетки огнища на АЧС. Към днешна дата на оградното съоръжение се осъществява деновощен мониторинг от екипи на РДГ- Варна, и служители на съответните ДГС/ДЛС, както и на Граница полиция, и тези ведомства си взаимодействат активно.

Ефектът от оградното съоръжение е безспорен! Това се вижда от наблюдението на движението на дивите свине и от техните дюри, както и по сведения на ловците от съответните дружини, през чиито райони преминава оградата. Движенето на дивите свине в момента е наистина ограничено.

Мисля, че би следвало да бъдат предприети действия за убеждаване на ловците да ловуват индивидуално на дива свиня като служители на РДГ, ДГС/ДЛС да участват с тях. Редно е да се засили контролът и да стане още по-активна кампанията по разясняване на мерките по биосигурност. А така също и да се контролира ефективно досъръпът до горските територии, както и обеззаразяването на автомобили и хора, които влизат в тях.



# БОРБА С АФРИКАНСКАТА ЧУМА ПО СВИНЕТЕ В ЕС

## Ключовата роля на ловците



### Предаване и разпространение на болестта

Предаването на болестта може да стане чрез директен контакт между здрави домашни или диви свине и заразени (мъртви или болни) домашни или диви свине. Хората, особено ловците, макар и да не са засегнати от болестта, могат обаче да допринесат за разпространението ѝ чрез:

- Контакт със заразени животни и трупове на животни
- Досег с предмет, заразен с вируса (например облекло, превозни средства, друго оборудване).
- Хранене на животни с месо или месни продукти от заразени животни (напр. колбаси или необработено по термичен път месо) или отпадъци, сред които има заразено месо (напр. от кухненски отпадъци, хранителни отпадъци, включително карантиния).

### Ловците играят ключова роля

ЕС и националните органи в засегнатите държави предприемат редица мерки за борба и за ликвидиране на болестта, но по-задълбоченото сътрудничество с ловците (и техните сдружения) и със земеделските стопани (и техните сдружения) е от първостепенно значение. Ловците наблюдават здравния статус на дивите животни и играят важна роля за здравеопазването на животните, включително на домашните животни.

Ако забележите нещо необично в поведението на диво прасе или – нещо, което е по-вероятно – се натъкнете на мъртво животно, трябва да се досетите, че е засегнато от болестта африканска чума по свинете (особено ако това стане в заразен район или в район, изложен на рисък).

По време на ловни пътувания, особено до райони, считани за изложени на рисък, вие трябва:

- ▶ Да си сътрудничите с компетентния орган, когато се натъквате и съобщавате за трупове на диви свине.
- ▶ Да почиствате и дезинфекцирате своето оборудване, облекло, превозно средство и трофеи на място и винаги, преди да напуснете района.
- ▶ Да извършите изкоряване на отстреляната дива свиня в определената за това зона в ловния район.
- ▶ Да допринесете за постепенното намаляване на дивите свине в областите, които все още не са засегнати от болестта, което означава целенасочен лов на стари и много възрастни женски екземпляри.
- ▶ Не хранете дивите свине през цялата година.

\* Следва да бъде проверено какви са конкретните разпоредби, предоставени от компетентния национален орган.

