

VIDÉKFEJLESZTÉSI  
MINISZTERIUM

---

# Aktuális állategészségügyi kérdések

Dr. Bognár Lajos  
élelmiszerlánc-felügyeletért és agrárigazgatásért felelős helyettes  
államtitkár  
helyettes országos főállatorvos

---

Veszprém, 2010.december 10.



- Klasszikus sertéspestis vaddisznókban
  - Veszettség
  - Vadkísérő jegy



## Klasszikus sertéspestis vaddisznókban

- Az első eset 2007. január 22-én került megállapításra Nógrád megyében
- Pest megye meghatározott részében az első esetet 2007. december 10-én erősítették meg
- Mostanáig 262 eset került megállapításra vaddisznóban:
  - 120 Nógrád megyében
  - 42 Pest megye meghatározott részében



# KSP fertőzött terület Magyarországon



- megállapított esetek
- veszélyeztetett terület, eset nem volt



## KSP esetek 2007-2010

	2007	2008	2009	2010
Január	5	82	9	0
Február	0	18	3	0
Március	0	6	1	0
Április	0	3	2	0
Május	2	23	2	0
Június	8	12	5	0
Július	5	10	0	0
Augusztus	6	6	4	0
Szeptember	1	8	0	0
Október	2	6	1	0
November	6	11	0	?
December	16	5	0	?
<b>Összesen</b>	<b>51</b>	<b>190</b>	<b>27</b>	<b>?</b>



## A szeropozitivitás százalékos aránya a fertőzött területen vaddisznók: minden korcsoport

Fertőzött terület	2009/2010 vadászati év			2010/2011 vadászati év 2010. 10.31-ig		
	Vizsgált	Pozitív	%	Vizsgált	Pozitív	%
Nógrád	5440	642	11,80	3321	129	3,88
Pest	3375	819	24,27	1766	157	8,89
Borsod-Abaúj-Zemplén	2027	47	2,32	1367	13	0,95
Heves	4313	73	1,69	2264	11	0,49



## A szeropozitivitás százalékos aránya a fertőzött területen 1 év alatti vaddisznók

Fertőzött terület	2009/2010 vadászati év			2010/2011 vadászati év 2010. 10.31-ig		
	Vizsgált	Pozitív	%	Vizsgált	Pozitív	%
Nógrád	1527	145	9,50	1191	28	2,35
Pest	1801	218	12,10	925	31	3,35
Borsod-Abaúj-Zemplén	684	8	1,17	394	1	0,25
Heves	1808	16	0,88	989	2	0,20



## A járványügyi helyzet rövid elemzése

- Az utolsó KSP eset 2009. október 30-án fordult elő Pest megye fertőzött területén
- Nógrád megyében az utolsó eset 2009. február 23-án került megerősítésre
- A szeropozitivitás is jelentősen csökkent a kilőtt vaddisznók minden korcsoportjában, összevetve az előző vadászati évvel

**Remény van arra, hogy a vírus már nincs jelen a területen**





## Igazgatási intézkedések - célok

- Alapvető célok az első eset óta:
  - A betegség további területekre történő terjedésének megakadályozása
  - A betegség házisertés állományokba való behurcolásának megakadályozása
  - A fertőzött terület vaddisznó állományában a fertőzöttség csökkentése

**Összefoglalva: a betegség kontrollálása, de végső cél a betegségtől való mentesítés**



## A betegségtől való mentesítés hazai stratégiája

- Jelenleg Magyarországon a betegség leküzdését az igazgatási intézkedések és a vadászat szabályozása segítségével igyekszünk elérni, de szükség esetére vakcinázási stratégiát készítünk
- Ahhoz, hogy ez sikeres legyen szükségünk van a vadászati hatóság, a vadászati érdekképviselők és minden vadász aktív segítségére
- Nagyon fontos, hogy a szükséges igazgatási intézkedéseket időben meghozzuk és így betegség terjedésének intenzitását csökkenthessük

## Igazgatási intézkedések a betegség leküzdésére

**A hatályos Mentésítési Terv legfontosabb elemei, figyelemmel az azóta elrendelt intézkedésekre is**

1. Az egyéni vadászat szigorúbb ellenőrzése, különös tekintettel a belsőségek ártalmatlanítására  
Cél: a vadbegyűjtők és a jogosulti gyűjtők gyűjtsék erre kialakított hűtőben, majd 1. osztályú melléktermék feldolgozóban ártalmatlanításra kerüljön.
2. Legalább 10%-kal több vaddisznó kilövése, mint az vadászati szempontból egyébként szükséges lenne
3. Több 12 hónaposnál fiatalabb vaddisznó kilövése  
Cél: összes kilőtt vaddisznónak 20-25 %-a legyen 2010. novembertől kiterjesztve a 30 kg alatti egyedekre



4. A kilőtt kocák számának növelése
5. Ún. surveillance-zóna kialakítása a fertőzött terület körül (10 km széles zóna, Pest megyében a fertőzött területtől délre 40 km széles sáv).  
Cél: minden kilőtt egyed szerológiai és virológiai vizsgálata és ezzel az éberség fokozása, valamint a házisertés állományok fokozott védelme
6. A fertőzött területen minden kilőtt vaddisznó szerológiai és virológiai vizsgálata kötelező. A fertőzött területen mintavételi területek (kb. 200km<sup>2</sup> méretűek) és minden mintavételi területre minimális mintaszám is meghatározásra kerülnek.  
Cél: akkor is elegendő minta álljon rendelkezésre, ha valamely okból egyébként a vadászok nem lőnék ki a szükséges számú vaddisznót.
7. Kötelező a rendellenesen viselkedő vaddisznók kilövése mintázása (szerológia és virológia), és az elhullott vaddisznók mintázása (virológia).

# A Nemzeti KSP Szakértői Csoport legújabb határozati javaslatai (2010. nov. 4.)

## 1. Állami kártalanítás hűtőkapacitás hiányában

A hűtőkapacitás hiánya miatt nem hasznosítható, társas vadászat során kilőtt vaddisznók után a vadászatra jogosult állami kártalanításra jogosult. Ennek feltétele, hogy a társasvadászat engedélyezésekor jelezze a várhatóan nem hasznosítható egyedek számát, illetve a vadászatot követően jegyzőkönyvet vegyen fel a hasznosításra nem kerülő testek mért, vagy becsült tömegéről egyedenként.

A fentieken túl szükséges a területen működő vadfeldolgozó vagy vadbegyűjtő írásbeli nyilatkozata a hűtőkapacitás hiányáról

Cél : járványügyi intézkedések maradéktalan végrehajtása

## **2. Virologiai vizsgálatra alkalmatlan minták**

Nem jár állami kártalanítás akkor, ha a beküldött minta virológiai vizsgálatra azért alkalmatlan, mert nem megfelelő szervet, szervrészlet küldtek be (pl. mandula helyett nyálmirigy)

Virologiai vizsgálat céljára elsősorban mandulát kell beküldeni

## **3. Új állatorvosi mintakísérő**

Új mintakísérő irat kiadása és 2010. december 1-től kötelezővé tétele a 4 érintett megye teljes területén, az eddigieknél pontosabb és részletesebb adatgyűjtést tesz lehetővé

Az állatorvos tölti ki, nem összetévesztendő a mintavevő vadász által kitöltött minta azonosítóval!



#### **4. Újonnan létesített hűtőkapacitás igénybevétele**

Lehetőség van határozattal az olyan létesítmények állami kártalanítás mellett történő igénybevételére, amelyek 2010. június 25 után (2010/354/EU határozat kiadása) engedéllyel létesített új hűtőkapacitással vagy hűtőkapacitás bővítménnyel rendelkeznek

Igénybevétel az idei vadászati évben, 120 Ft/ttkg bruttó állami kártalanítás, a szállítási, tárolási és hűtési költségeket figyelembe véve.

#### **5. Elhullott vaddisznók virológiai vizsgálata**

A korábbi 5000 Ft-os jutalom a gyakorlatban nem vált be, ezért visszavonásra került.

Vadászatra jogosultak mintavételi kötelezettsége!

Egész hulla vagy testrész, akár csöves csont is küldhető.

A hullát szükséges azonosító számmal, a jelenlegi vadászati szabályok szerint nagyvad azonosító számmal ellátni.

A vadászati hatóságnak jelentett hullaszám és a vizsgálatra küldött egyedek száma év végén összevetésre kerül.

## 6. Rizikócsoport

A rizikócsoportba tartozónak tekintjük most már nem csak az 1 év alatti egyedeket, hanem az 1 év feletti, de 30 kg-os testtömeget el nem érő egyedeket is.

Az állat életkorát 2 éves korig hónapokban kell megadnia a vadászatra jogosultaknak

## 7. Állami kártalanítással kapcsolatos problémák

Az állami kártalanítások kifizetésében jelentkező késések miatt a megyei igazgatóságok begyűjtik a vadászatra jogosultaktól azon kártalanítások adatait, amelyek esetében a kártalanítási határozat jogerőre emelkedésétől számított 30 napon túl sem történt befizetés. Ezen határozatok listája felterjesztésre kerül az MgSzH elnökéhez és a szükséges intézkedés meg fog történni a kifizetés érdekében.





## 8. A korlátozó intézkedések feloldása

A Heves Megyei Területi Vadgazdálkodási Tanács kérésére a Szakértői Csoport megtárgyalta, hogy mikor kerülhetnek feloldásra a fertőzött területre vonatkozó korlátozó intézkedések.

Megállapításra került, hogy Heves megye és Borsod-Abaúj-Zemplén megye mentessé nyilvánítására legkorábban az idei vadászati év végén kerülhet sor, ha a járványügyi helyzet nem válik kedvezőtlenebbé.

Nógrád megye esetében ezt a kérdést a Szakértői Csoport 2011. tavaszán újratárgyalja.

## Gyakorlati elvárások a vadászokkal szemben

**Tartsák be a Nemzeti Mentelési Tervben foglaltakat, valamint a hatóság rendelkezéseit. Ennek megfelelően:**

- A lehetőségekhez képest törekedjenek a vaddisznó állomány gyérítésére, de különösen a 30 kg alatti egyedek kilövésére
- A kilőtt vaddisznókból megfelelő mintát vegyenek (véralvadék a szívből és mandula!) és törekedjenek a minél pontosabb életkor meghatározásra
- Tegyenek meg mindent a hullák összegyűjtésére és virológia vizsgálatára vonatkozó előírások betartására
- A belsőségek ártalmatlanítására vonatkozó rendelkezéseket különös gonddal tartsák be, mivel a nem megfelelően ártalmatlanított belsőség a fertőzés egyik legfontosabb forrása



# Veszétség

Halálos kimenetelű, gyógyíthatatlan betegség

Vörös róák betegségfenntartó szerepe

Megelőzés fontossága

Bejelentési kötelezettség alá tartozik

Róák orális immunizálása csalétekbe rejtett vakcinával

Jogi alap: 164/2008. (XII. 20.) FVM rendelet



# Bejelentési kötelezettség

- Természetellenesen viselkedő rókát vagy egyéb vadon élő emlős állatot, jármű által elgázolt vagy ismeretlen ok miatt elhullott róka tetemének tényét az észlelő az állat-egészségügyi hatóságnak köteles bejelenteni;
- Az elhullott róka tetemének eltávolításáig, illetve a hatósági állatorvos rendelkezéséig állat vagy illetéktelen személy ne férhessen hozzá az elhullott állathoz;
- A betegsége gyanús vagy természetellenesen viselkedő állatot - amennyiben az elzárása egyáltalán lehetséges és veszély nélkül megtehető - olyan helyre kell elkülöníteni, ahol más állatokkal nem érintkezhet.



# Orális immunizálás

Csalétkek kiszórása évente kétszer (tavaszi és őszi kampány)

2004 és 2007 között az ország egész területén

2008-tól csak meghatározott, magas kockázatú területeken

Állategészségügyi és vadászati hatóság együttműködése

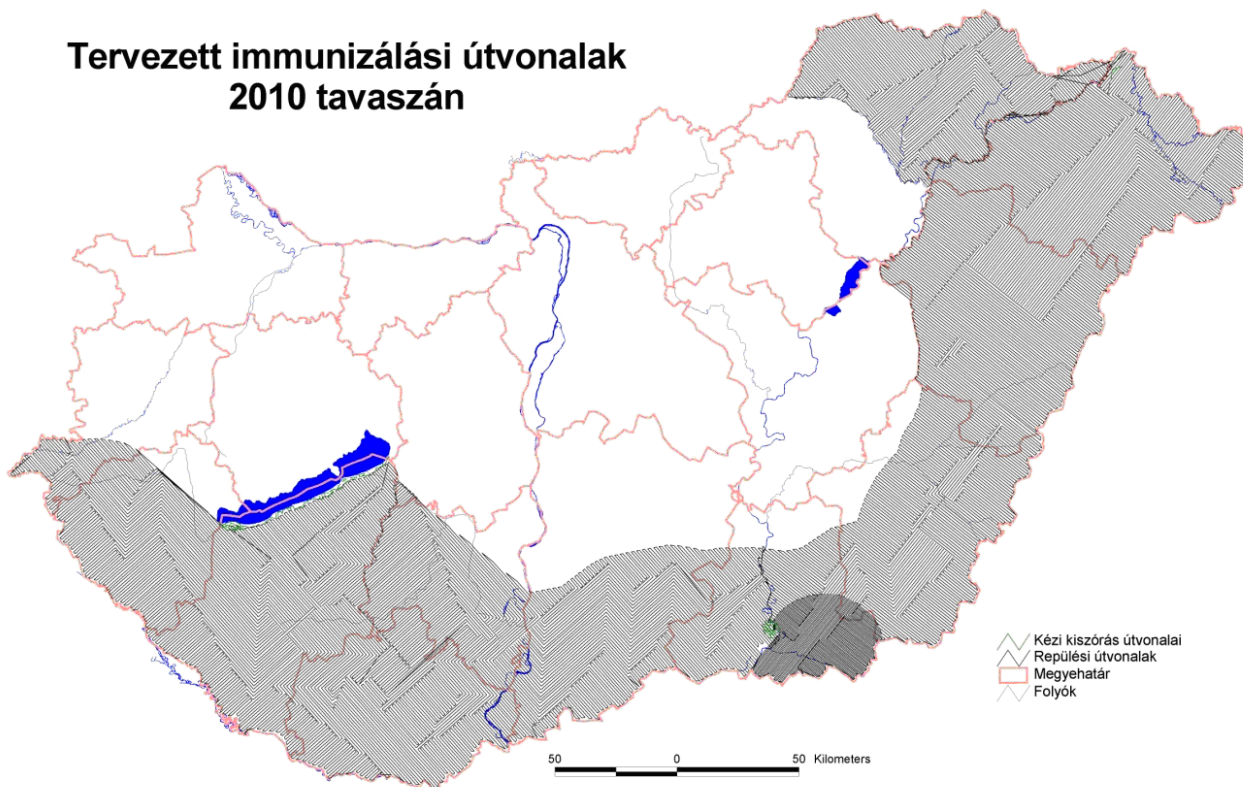
Vakcinázás kezdetétől számítva 14 napig ebzárlat és legeltetési tilalom elrendelése (kerületi főállatorvos)

Piros színű, figyelemfelhívó plakátok kihelyezése (költségtérítés ellenében a vadászatra jogosult)



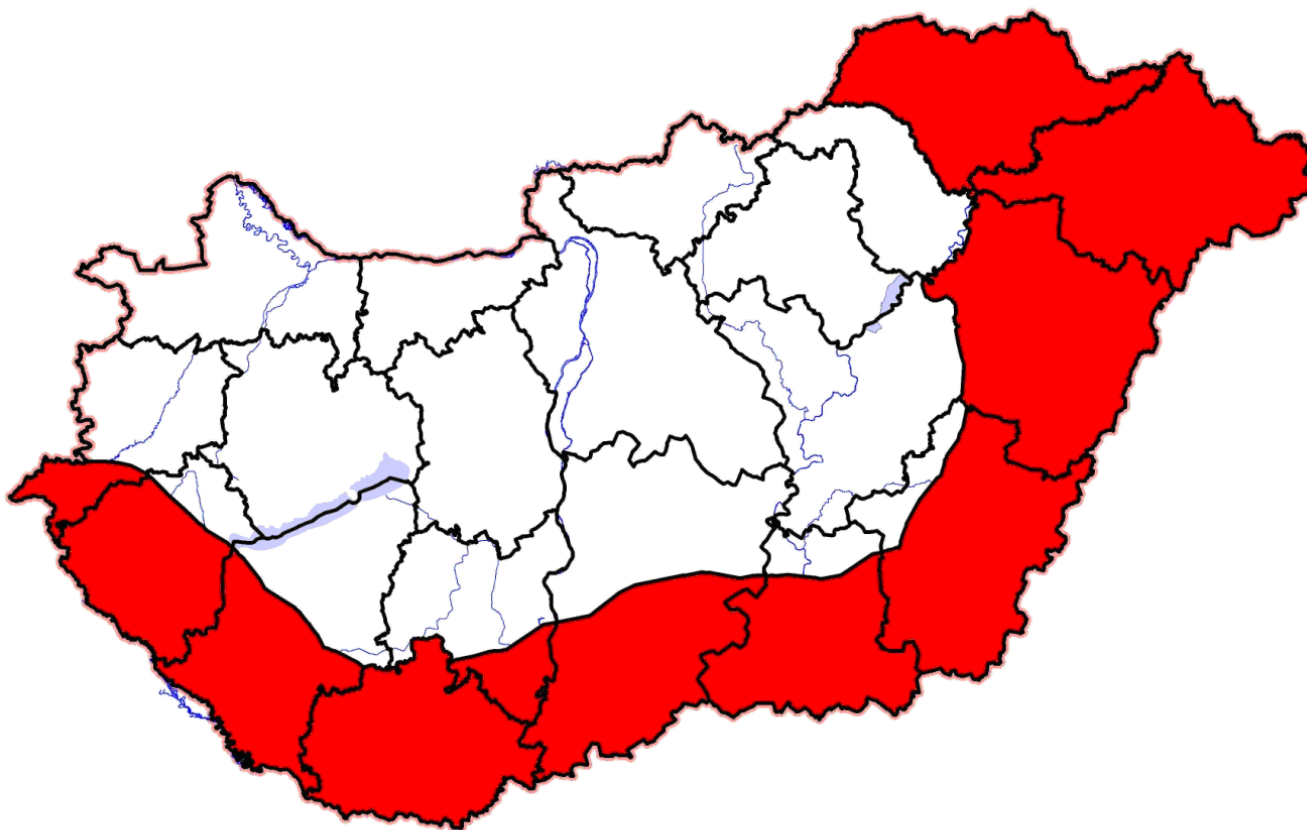
# Vakcinázott terület 2010

## Tervezett immunizálási útvonalak 2010 tavaszán





# Vakcinázandó terület 2011



# Veszétség monitoring

A veszétség elleni védekezés hatékonyságának monitoring jellegű ellenőrzése **az ország egész területére kiterjed**

A vakcinázás befejezését követően **évente 100 km<sup>2</sup> területenként 4 felnőtt rókát kell kilőni** (díjazás ellenében)

Előírt mintaszám pontos teljesítésének fontossága!

Vadászatra jogosultak → kilövés helye szerint illetékes kerületi hivatal → MgSzH Központ Állategészségügyi Diagnosztikai Igazgatósága kijelölt laboratóriumai (Budapest, Debrecen vagy Kaposvár)





# Veszettség monitoring

A laboratóriumban ellenőrzik:

- a csalétek felvételét (tetraciklin jelzőanyag kimutatása),
- a vakcinázás hatékonyságát (ellenanyagok kimutatása),
- a fertőzöttséget (vírus kimutatása).

A monitoring céljából kilőtt rókák vizsgálatán kívül el kell végezni az elhullott rókák és egyéb vadon élő emlősállatok hulláinak veszettségre irányuló vizsgálatát is.



## Veszettség esetek alakulása (2005-2010)

	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Róka	7	2	3	6	2	7
Kutya/ macska	2	-	1	1	-	1
Egyéb	-	1	-	-	-	1
<b>Összesen</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>9</b>

# Vadkísérő jegy (141/2009. FVM rendelet)

- Az elejtett vad azonosítását és nyomonkövetését szolgálja
- Tartalmaz egy egyedi azonosító számot, valamint a húsvizsgálattal kapcsolatos és egyéb megállapításokat, adatokat
- **Jelenlegi formátuma nem nyert széles körben elfogadást sem a vadászegyesületek, sem a hatóság részéről**
- A „légycsapó-szerű” forma alkalmazása nem bizonyult gyakorlatiasnak
- **Az azonosítási rendszer felülvizsgálata vált szükségessé.**



## Vadkísérő jegy (tervezett új rendszer)

- Az elejtett vadra fizikailag csupán egy azonosító számot tartalmazó plomba kerülne
- Ezen azonosító szám a vadat kísérő (de ahhoz fizikailag nem kapcsolódó) dokumentációra kerülne átvezetésre
- Ez megfelelően tisztán tartható, a húsvizsgálati megállapítások és egyéb adatok így nem vesznének el, és nem válnának olvashatatlaná a szennyeződés miatt



## Vadkísérő jegy (tervezett új rendszer)

- Az új rendszer bevezetését lehetővé tévő jogszabályi módosítás a **jövő év elejére** várható
- Az új rendszer hatályba lépése és a közbeszerzési eljárás lefolytatása közötti átmeneti időszakban a tervek szerint a hatóság lehetővé tenné a jelenlegi rendszer alkalmazását.



Köszönöm megtisztelő figyelmüket!