

Járványvédelmi kézikönyv Sertéstartóknak



Afrikai sertéspestis

www.sertespestis.hu



HATAGRO®
ÁLLATI JÓ MEGOLDÁSOK

CID LINES

WE
MAKE
HYGIENE
WORK

hatagro.hu

VIROCID[®]



No.1



A VILÁG ELSŐSZÁMÚ FERTŐTLENÍTŐSZERE



HATAGRO[®]
ÁLLATI JÓ MEGOLDÁSOK

Tartalomjegyzék

A KÓROKOZÓ.	4
A BETEGSÉG TÜNETEI.	5
A FERTŐZÉS ÚTJAI	6
1. Teljes körű megelőzési program.	7
1.1. Megelőző intézkedések	8
1.1.1. Telephelyi szinten	8
1.1.2. Istállói szinten	10
1.2. Istállótisztítás- és fertőtlenítés	11
1.3. Járműfertőtlenítés	12
2. Mi a teendő fertőzés esetén?	13
2.1. Személyi higiénia	13
2.2. Telephely fertőtlenítés	14
2.2.1. Előkészítő fertőtlenítés	14
2.2.2. Telepürítés	15
2.2.3. Záró fertőtlenítés	16

Afrikai sertéspestis

A KÓROKOZÓ

Az Afrikai sertéspestis Európában a vad-disznó és a házisertés vírusos fertőző megbetegedése. Kórokozója az Asfarviridae család Asfivirus nemzetségébe tartozó, külső környezeti hatásoknak ellenálló, dezoxiribonukleinsavat (DNS) tartalmazó vírus. A betegség nagy gazdasági kárt okoz, mert a fertőzött állományokat és a velük kapcsolatba került állományok valamennyi egyedét le kell ölni. A betegség nem gyógyítható, a megbetegedett sertések elpusztulnak, sem állatgyógyászati készítmény, sem hatékony vakcina nem áll a sertéstartók rendelkezésére.

Az Afrikai sertéspestis humán vonalon nem okoz megbetegedést, így közegészségügyi jelentősége nincs, azonban az emberi tényező jelentős szerepet játszhat a betegség terjesztésében (pl. fertőzött vaddisznóból, házisertésből készült, nem hőkezelt élelmiszerek, élelmiszerhulladékok, állat- és takarmányszállító járművek, megnövekedett tranzitforgalom...stb.). A vírus a sertéshúsban/húskészítményekben rendkívül hosszú ideig, a fagyasztott húsban akár évekig is megőrzi fertőzőképességét.

A BETEGSÉG TÜNETEI

Lappangási idő: 3-15 nap

Főbb tünetek: bágyadtság, étvágytalanság, bizonytalan mozgás, elesettség, magas láz, bőrvérzés, a bőr elszíneződése, hányás, véres-habos orrfolyás, véres hasmenés, vetélés

A FERTŐZÉS ÚTJAI

A fertőzés kialakulása az állatokkal való érintkezéshez és a ragályfogó tárgyakhoz köthető.

A közvetlen terjedés elsődleges veszélyforrásai:

- a megbetegedett egyedek (vaddisznó is) testváladékaikkal (pl. vizelettel, bélsárral, nyállal, ondóval, orr-, hüvelyváladékkal) terjesztik a kórokozót

A közvetett terjedés veszélyforrásai:

- a ragályfogó tárgyakkal (pl. kézi eszközökkel, szennyezett ruházattal, lábbelivel, takarmányszállító- és egyéb járművekkel...stb.) közvetetten is lehetséges a fertőzés átvitele

1. Teljes körű megelőzési program

A szabadon élő vaddisznó, mint az egyik legfőbb veszélyforrás, és a haszonállatként tartott sertésállományok közötti kapcsolat teljes megszüntetése feltétlenül szükséges. A járványvédelmi előírások (ruhacsere, kéz- és lábbeli fertőtlenítés, karanténidő... stb.) szempontjából fokozott figyelem ajánlott azoknak az állattartóknak, akik vadászati- és vadgazdálkodási tevékenységük során élő vagy elhullott vaddisznóval bármiféle kapcsolatba kerülnek. Mindezek mellett a fertőzött állományokról való továbbfertőzést is meg kell akadályozni.

1.1. Megelőző intézkedések

1.1.1. Telephelyi szinten

- A telephely teljes zártságának biztosítása, a kerítés épségének folyamatos ellenőrzése
- Indokolt telepre lépés (pl. állatorvosi szolgálat vagy személyzet), kizárólag a telepvezető engedélyével
- A különböző telepek látogatása között minimum 48 órás karanténidő szükséges
- A telepek komplett higiéniai programmal működhetnek, amelyek a helyi adottságokra támaszkodnak
- Fekete-fehér rendszerben működő öltöző szükséges
- A telepre hajtó járműveket be- és kihajtáskor is szükséges tisztítani és fertőtleníteni

- Minden telepre kerülő anyag (eszköz, gyógyszer, vakcina...stb.) csomagolását, felületét fertőtleníteni kell
- A be- és kijáratoknál kéz- és lábbeli fertőtlenítés szükséges, a fertőtlenítő oldat napi cseréjével
- A telephigiéniai rendszabályok betartása a telepre lépők számára kötelező érvényű, a telepre lépőket regisztrálni kell
- A fertőzésveszélyt táblákkal szükséges jelezni
- A sertéstelepen más állatfaj nem tartható
- Nagy hangsúlyt kell fektetni a rendszeres, hatékony kártevőirtásra
- A közlekedő utakat, szociális helyiségeket folyamatosan tisztán kell tartani

1.1.2. Istállóí szinten

- Zárva tartott istállók
- Korlátozott istállóba lépés
- Kéz- és lábbeli fertőtlenítés szükséges minden be- és kilépéskor (a fertőtlenítő oldat napi cseréjével)
- Állományváltáskor teljes tisztítás és fertőtlenítés szükséges
- Kiváló minőségű és összetételű ivóvíz biztosítása az állatoknak

1.2. Istállótisztítás- és fertőtlenítés

Az épületek kiürítése után készítsük elő az állattartó egységeket az új állomány fogadására:

- A szerves szennyeződést lúgos, a szervetlent savas tisztítószerrel távolítsuk el
- A tisztítás után a teljesen kiszáradt istállókat fertőtlenítsük hatósági engedéllyel rendelkező, az Afrikai sertéspestis ellen igazolt hatékonyságú, felhasználó-, felület- és környezetbarát fertőtlenítőszerrel
- Betelepítés előtt fertőtleníthetünk meleg ködképző berendezéssel is

1.3. Járműfertőtlenítés

A járvány terjedésének megelőzése nem ér véget a telephelyi fertőtlenítéssel. Az Afrikai sertéspestis a szállítójárművekkel is terjedhet, ezért a járművek alapos tisztítása és fertőtlenítése elengedhetetlen:

- Tisztítás szárazon (pl. sár, szalma, törmelék...eltávolítása)
- Megfelelő hatékonyságú (15-30 perces hatóidő) tisztítószerrel tisztítsuk a járműveket
- A tisztítószer hatóidejének letelte után, magasnyomású mosóberendezéssel öblítsük le a járművet, majd fertőtlenítsük
- Használjunk hatékony, nem korrozív fertőtlenítőszert

- Fertőtlenítsük hatásági engedéllyel rendelkező, az Afrikai sertéspestis ellen igazolt hatékonyságú, felhasználó-, felület- és környezetbarát fertőtleníítőszerrel

2. Mi a teendő a fertőzés esetén?

2.1. Személyi higiénia

A fertőzött területen dolgozók a vírus legfőbb terjesztői lehetnek, ezért rájuk a megelőző/óvó rendszabályok betartása fokozottan érvényes:

- A fertőzött területre be- és kilépéskor kötelező a be- és kifürdés
- A munkaruházatot minden használat után fertőtlenítsük; az eldobható fajtákat külön csomagolva készítsük elő a megsemmisítésre

- Fertőtlenítsünk minden a telephelyen használt ruházatot, lábbelit, felszerelést

2.2. Telephely fertőtlenítés

A fertőtlenítés megkezdése előtt az épületeket megfelelő tisztítószerrel tisztítsuk ki. A tisztítás után hatósági engedéllyel rendelkező, az Afrikai sertéspestis ellen igazolt hatékonyságú, felhasználó-, felület- és környezetbarát, alacsony és magas hőmérsékleten is használható fertőtlenítőszerrel fertőtlenítsünk.

2.2.1. Előkészítő fertőtlenítés

Az Afrikai sertéspestis megjelenésével azonnal kezdjük fertőtleníteni az épületeket és a közlekedő utakat, amíg a telep kiürítését megkezdjük.

2.2.2. Telepürítés

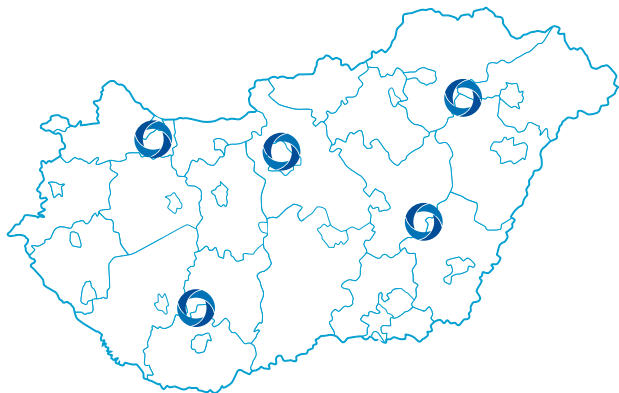
A fertőzött sertések és a velük érintkező állomány leölését a hatóság kijelölt szakemberei végzik. A tetemeket hermetikusan zárt konténerben szállíttassuk a megsemmisítés helyére:

- A leölt állomány tartástereit azonnal fertőtlenítsük (ahol lehet, melegköd képzéssel)
- A takarítás megkezdéséig tartsuk az istállókat zárva
- Szellőztetés után távolítsuk el a trágyát és az egyéb szennyeződést. A trágya legbiztonságosabb megsemmisítési módja az égetés; az anyagok elszállítását hermetikusan lezárt konténerekben javasolt végezni

2.2.3. Záró fertőtlenítés

- Tisztítsuk az épületeket habosítható tisztítószerekkel (mennyezet, fal, padozat, etető, itató, minden olyan eszköz és felszerelés, ami a sertésekkel kapcsolatba került) kívül és belül. A hab hosszú behatási időt biztosít a felület és a tisztítószer között a hatékony tisztítás érdekében. 30 perc után a tisztítószert minden esetben le kell mosni a felületről. Lemosás után a felületeket hagyjuk megszáradni. A tisztítási fázist követően kizárólag kéz- és lábbeli fertőtlenítés után lehet az épületbe lépni
- Fertőtlenítést (permetezve vagy hab formájában) kell végezni az épületben és az eszközökön, illetve az épület külső felületét is le kell fertőtleníteni. A kiferőtlenített istállókat zárva kell tartani

- Az épületek körüli területeket, közlekedő utakat, kapukat, be- és kijáratokat is fertőtleníteni kell
- 14 nap múlva egy újabb, teljeskörű fertőtlenítés ajánlott



TOVÁBBI INFORMÁCIÓÉRT KERESSE KOLLÉGÁINKAT:

Diószegi Kata	Győr-Moson-Sopron, Komárom-Esztergom, Vas, Veszprém, Fejér megye	+36 20 5943 132
Nagy Ádám	Pest, Jász-Nagykun-Szolnok, Bács-Kiskun, Csongrád, Békés megye	+36 20 5438 868
Suta Csaba	Borsod-Abaúj-Zemplén, Nógrád, Heves, Szabolcs-Szatmár-Bereg, Hajdú-Bihar megye	+36 20 5412 295
Tóth Szabolcs	Zala, Somogy, Tolna, Baranya megye	+36 20 2960 158

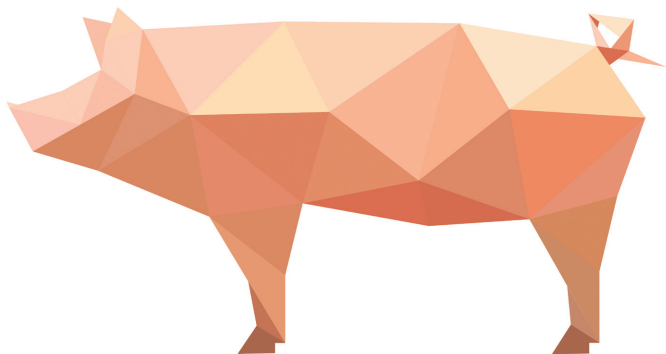
VIRKONTM S por



KÍMÉLETES AZ ÁLLOMÁNNYAL VÉGZETES A KÓROKOZÓKKAL



HATAGRO[®]
ÁLLATI JÓ MEGOLDÁSOK



Bővebb információt az afrikai sertéspestisről a
www.sertespestis.hu oldalon talál!



HAT-AGRO CSOPORT

9027 Győr, Tibormajori út 1. Tel: +36 96 525 023 www.hatagro.hu