



JÁSZ-NAGYKUN-SZOLNOK VÁRMEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL

AGRÁRÜGYI FŐOSZTÁLY  
ÉLELMISZERLÁNC-BIZTONSÁGI ÉS ÁLLATEGÉSZSÉGÜGYI OSZTÁLY

Jász-Nagykun-Szolnok Vármegye  
valamennyi jegyzője  
részére

Iktatószám: JN/42/00398-2/2025

Tárgy: tájékoztatás

Melléklet: 1 db

Ügyintéző: dr. Tóth- Fekete Renáta

Telefon:36304314468

**Tisztelt Jegyző Úr/Asszony!**

Tájékoztatom, hogy Magyarország területén megjelent a kiskérődzők pestise nevű, nagy gazdasági kárral járó, bejelentési kötelezettség alá tartozó fertőző megbetegedés. Az állattartók informálásában kérem, legyen a Hatóság segítségére a mellékelt tájékoztató kifüggesztésével minél több helyen a településen.

Szolnok, 2025.02.03

Dr. Berkó Attila főispán  
nevében és megbízásából kiadmányozó:



Dr. Széphalmi Éva  
főosztályvezető

**Értesül:**

- valamennyi jegyző részére (KÉR)
- Irattár

## Útmutató a kiskérődzők pestiséhez

A kiskérődzők pestise (**peste de petit ruminants, PPR**) a juhok és a kecskék **vírus okozta**, heveny, lázas általános tünetekkel, a száj és az emésztőcsatorna nyálkahártyájának gyulladásával járó, **bejelentési kötelezettség alá tartozó betegsége**. **A betegség jelentős gazdasági károkkal jár.**

**A PPR megbetegíti a juhokat és a kecskéket, és esetenként a vadon élő kiskérődzők is érintettek lehetnek.** Tekintettel arra, hogy PPR megbetegedést néhány alkalommal tevékben, szarvasmarhában és bivalyokban is kimutattak, ezek az állatfajok is fogékonyak tekinthetők, bár a vírus terjesztésében játszott lehetséges szerepük még nem tisztázott.

**A PPR a kiskérődzők egyik legfertőzőbb betegsége.** A fertőzés általában a fertőzött állatok váladékaival történő **közvetlen érintkezés** útján terjed. A fertőzés korai szakaszában, a lázas időszak idején, **minden váladékban nagy számban van jelen a vírus**. Az állatok köhögése és a tüszögése révén az állományon belül, az egymáshoz közel lévő állatok között levegő útján gyorsan terjed a vírus. A vírusürítés a gyógyulást követően akár több mint 2 hónapig is eltarthat.

Az állatok **fertőzött takarmány vagy víz fogyasztásával is** megfertőződhetnek. Az etetők és itatók, valamint a szennyezett alom is **közvetett fertőzési forrás** lehet, de csak rövid ideig, mert a PPR vírusa nem képes sokáig túlélni a környezetben.

### **Ellenállóképessége:**

A vírus érzékeny a hőre, az ultraibolya sugárzásra és a kiszáradásra, ezért a környezetében hosszabb ideig nem képes túlélni. Azonban árnyékos részeken és normál környezeti hőmérsékleten akár 72 óráig is fertőzőképes marad. **A vírus a legtöbb fertőtlenítőszerre érzékeny. Hűtött és fagyasztott húsban hosszú ideig túlél.**

### **Tünetek:**

**A lappangási idő általában 4-6 nap**, de 3 és 10 nap között változhat.

A leggyakrabban előforduló heveny forma mellett a PPR előfordulhat perakut, félheveny és szubklinikai formában is, függően a faj, a fajta és a fertőzött állat fogékonyságától.

**Heveny formában** jellemző rá a **láz, savós szem- és orrfolyás**, hasmenés és tüdőgyulladás, valamint **kimaródások** a különböző nyálkahártyákon, **különösen a szájban**.

A láz akár 41°C-os is lehet és 3-5 napig is eltarthat, **az állatok leverték, étvágytalanok**, a szutyakjuk kiszárad. Amennyiben az állat nem hullik el, a kezdetben savós szem- és orrfolyás fokozatosan nyákos-gennyessé válik és kb. 14 napon keresztül fennmarad.

A láz kialakulásától számított 4 napon belül az íny bővérűvé válik, és a szájüregben elhalások, kimaródások alakulnak ki, ami fokozott nyálelválasztással jár. A kimaródásokat elhalt, fehéres, pépes szövet borítja, ami émelyítő szagot áraszt, amikor az állat kinyitja a száját.

Későbbi stádiumban gyakori a vízszerű, véres hasmenés. Tüdőgyulladás, köhögés, légzési zörej és felerősödött hasi légzés is előfordul.

**Ha a betegségtől korábban mentes területen jelenik meg a PPR, akkor a betegség klinikai megjelenése leggyakrabban heveny.** Ilyen esetben a megbetegedési és az elhullási arány a faj és fajta függvényében alakul, de **elérheti akár a 90-100%-ot!**

**4 hónaposnál idősebb fiatal kecskéknél**, amelyeket már nem védenek az anyai ellenanyagok, **perakut formát** is megfigyelték a betegséget. A lappangási idő kb. 3 nap. A betegség **ugyanazokkal a klinikai tünetekkel kezdődik**: magas lázzal (40-42 °C), amit a nyálkahártyák vértolulása, vizenyős szemek és savós orr- és szemfolyás követ. Ez a forma azonban **gyorsabban lezajlik. 5-6 nap elteltével a fertőzött állatok 100%-a elpusztul, még akkor is, ha nem jelentkeznek kimaródások, hasmenés vagy másodlagos bakteriális fertőzés.**

A **félheveny forma** a szövődmények gyakori előfordulása ellenére, a betegség legkevésbé súlyos formája, nem jár az állat elhullásával. 5 nap lappangási idő után a betegség egy-két napig tartó, mérsékelt lázat (39-40 °C) okoz. Az összes többi klinikai tünet enyhe és észrevétlen maradhat. Az orrlyukak körül kis mennyiségű beszáradt váladék, felrakódás képződik, ami a diagnózist egy másik betegség, a varas szájfájás felé terelheti.

A PPR **szubklinikai formában** is előfordulhat, ami **tünetmentes**. A tünetek hiányában csak vérvizsgálatokkal derülhet rá fény.

**Amennyiben egy állomány több juhában vagy kecskéjében hirtelen jelentkezik szem- és orrfolyással kísért láz, akkor merüljön fel a PPR gyanúja és azonnal értesíteni kell az ellátó állatorvost, valamint a helyi állategészségügyi hatóságot!**