

5 hasonlóság az ASP és a Covid-19 között

Ami korábban a sertéstermelőket aggasztotta, ma már az egész emberi populációt foglalkoztatja: a vírusok elleni küzdelem. Nem lenne igazságos az összes vírussal kapcsolatban általánosítani vagy a Covid-19 körüli helyzetet összehasonlítani például az afrikai sertéspestissel (ASP). Dr. Irene Camerlink sertésjóléti és termelési szakértő azonban 5 hasonlóságot talált a két betegség között.

Az intenzív sertéstenyésztés mindig is a magas fertőzési nyomásról volt ismert az állománysűrűségnek és a sertések betegségekre való hajlamának köszönhetően. Ezt párosítva a menedzsment okozta stresszel az immunrendszernek máris súlyos kihívásokkal kell megküzdenie. Emiatt a járványvédelmi intézkedéseket jól kidolgozták, amit a termelőknek kell megvalósítani.

A sertésipar jelentős tapasztalattal rendelkezik

Ez hogyan függ ez össze a Covid-19 járvánnyal? Helyettesítsük a „sertés” szót az „ember”, a „gazda” szót pedig a „kormány” szóval, és mindkét irányból meglehetősen sok tanulságot lehet levonni. A sertésipar jelentős tapasztalattal rendelkezik a betegségek elleni küzdelemben, de még mindig tanulhat az ASP és a Covid-19-járvány során hozott intézkedésekből, de az orvosok is tanulhatnak a telepi gyakorlatból.

1. Járványvédelem

A sertések egészségének megőrzéséhez az egyik legfontosabb alap a telep megfelelő járványvédelme. A **tiszta és „koszos” fekete és fehér** területeket szigorúan el kell különíteni. Ha ezt jól megvalósítjuk és betartjuk, az egészséges sertések egészségesek maradnak, míg az adott vírusok vagy beteg állatok csak a gazdaság egy kis területét érinthetik. A járványvédelmi rendszer a specifikus kórokozótól mentes (SPF) és néhány modern sertéstelepen, ideértve a zuhanyozást és a ruhák cseréjét az egységek között, gyakran meghaladja a kórházi normákat. A sertéstelepek átgondolt járványvédelmi tervezése olyan, amiből más ágazatok is tanulhatnak.

2. Távolságtartás

A nagy állománysűrűség a vírusok gyorsabb terjedését jelenti. Kérdéses, hogy a disznók számára nagyobb terület (1,5 m²) biztosítása sokat segítene-e. Mint az emberek, ők is társas lények, és egyébként is kapcsolatba lépnek egymással. Több hely a sertések számára nagyon jó kezdeményezés lenne az egészség és a jóllét szempontjából, de ha a vírusok elleni küzdelemre összpontosítunk, biztonságosabb lehet a járványvédelemben való befektetés.

3. Karantén és társadalmi elszigeteltség

Ha új sertések érkeznek a gazdaságba, karanténba kell tenni őket, hogy megakadályozzuk a betegségek telepre való bejutását. A karanténban, valamint a beteg boxban lévő sertések esetében fontos, hogy legalább 2 másik állattal együtt tartsuk őket. A társadalmi elszigeteltség nagyon rossz tapasztalat a sertések számára, és stresszt, valamint csökkent immunitást eredményez. A társadalmi elszigeteltség negatív hatását jelentősnek kell tekinteni sertéseknél és embereknél egyaránt.

4. Higiénia

A sertéstenyésztő telepek nem minden esetben a legtisztábbak, de a kézmosás erősen hangsúlyozott fontossága a Covid-19 terjedésének csökkentése érdekében a sertések betegségeire is vonatkozik. Az állatok és a csoportok (különösen a malacok) közötti szigorú higiénia elengedhetetlen a betegségek terjedésének megakadályozásában.

5. Következetesség az intézkedések alkalmazásában

Egyetlen vírussal való találkozás is elegendő a Covid-19 fertőzéséhez, és egy egyszeri családi összejövetel feleslegessé teheti a Covid-szabályok betartásának minden addigi erőfeszítését. Hasonlóképpen, a sertéstartó gazdaságokban a járványvédelmi előírásokat következetesen be kell tartani, még akkor is, ha bosszantóak vagy könnyű megfelelni róluk. Egy kisebb következetlenségnek is súlyos következményei lehetnek.

A Covid-19 és az ASP járvány emlékeztetnek arra, hogy az ágazatok mennyire törekenyek, és mennyire fontos az óvatosság megőrzése, amikor felelősek vagyunk a körülöttünk élők, beleértve a sertések, egészségéért is.

Forrás: <https://www.pigprogress.net/Health/Articles/2021/4/5-Parallels-between-ASF-and-Covid-19-736390E/>