

## Kuinka hännänpurennan alkuoireet havaitaan?



Häntävaurioita aiheuttavaa purentapurkausta on helpompi hallita, kun sen havaitsee aikaisin. Mitkä oireet kertovat alkavasta hännänpurennasta?

### Aikaisempaa tietoa

Sikojen tietynlainen käyttäytyminen voi ennustaa hännänpurentapurkauksen alkamista. Ryhmissä tällaisia ennusmerkkejä ovat yleisen aktiivisuuden, levottomuuden ja ympäristön sekä karsinakaverien häntien ja/tai korvien tonkimisen lisääntyminen muutamia päiviä tai viikkoja ennenkuin varsinaista hännänpurentaa huomataan. Varsinainen häntien pureminen ja nopea saporon heiluttaminen tai painaminen alas takajalkojen väliin voidaan huomata useita päiviä ennenkuin häntävaurioita on näkyvillä. Yksilötasolla purennan uhrit ovat yleisemmin leikkoja ja purijat naaraita. Usein purijat tutkivat ympäristöönsä enemmän päiviä tai viikkoja ennenkuin varsinaisen purennan alkaminen ryhmässä havaitaan. Sairaudet, ja niistä erityisesti ontuminen, lisäävät sian riskiä joutua hännänpurennan uhriksi. Uhri joutuu usein uudelleen hännänpurennan uhriksi, jos purentapurkaus alkaa uudelleen, kun taas purija ei yleensä ole sama sika.

### Uutta tietoa FareWellDock –hankkeesta

Siat, jotka saavat puremisesta häntävaurion, voivat vähentää syömistään jo 2-3 viikkoa ennenkuin niiden häntävaurio havaitaan. Syömiskäyttäytyminen saattaa olla erilaista ainakin 10 viikon ajan ennen häntävaurioiden havaitsemista ryhmissä, missä hännänpurentaa on tulossa verrattuna ryhmiin, missä ei ole hännänpurentaa. Saporoiden tutkiminen tai suussa pitäminen ilman puremista saattaa alkaa 2-3 viikkoa ennen häntävaurioiden havaitsemista.



### Toimenpiteitä

**Anna erityishuomio sikaryhmille, joissa havaitaan seuraavaa:**

- Siat ovat yleisesti todella aktiivisia tai aktiivisuustaso tai tutkiminen lisääntyvät nopeasti karsinassa
- Paljon häntien tonkimista tai suussa pitämistä pureskellen ilman häntävaurioiden syntymistä
- Heiluvia tai takajalkojen väliin painettuja saporaita
- Siat käyvät vähän tai vähenevästi ruokinta-automaatilla tai syöminen selvästi vähenee

### Lisätietoa

Larsen, M. L. V., Andersen, H. M. L., & Pedersen, L. J. (2016). Can tail damage outbreaks in the pig be predicted by behavioural change?. The Veterinary Journal, 209, 50-56.

**FareWellDock Website:** [www.farewelldock.eu](http://www.farewelldock.eu)