



Mattilsynet  
Att. Idar H Aalmen  
Regionkontoret for Hedmark og Oppland  
Felles postmottak  
Postboks 383  
2381 BRUMUNDDAL

Ref:  
E-post 9. februar 2012

Vår ref.  
12/10113

Dato  
14. februar 2012

## Forespørsel om faglig vurdering angående dispensasjonssøknad fra Norsvin når det gjelder tidspunkt for prøvetaking av dyr i isolasjon

Det vises til e-mail datert 9. februar 2012 fra Idar H Aalmen, Mattilsynet, Regionkontoret for Hedmark og Oppland.

Spørsmålet gjelder om det, ut fra en faglig dyrehelsemessig risikovurdering, er noe i veien for at tidsperioden for blodprøvetakingen på Norsvins isolasjonsenhet for råner som skal inn i semin, kan økes fra de siste 15 dager til de siste 18 dager av isolasjonsperioden.


I mailen vises det til Forskrift om dyrehelsemessige vilkår for produksjon, import, eksport og bruk av rånesead, hvor det i § 9, første ledd står at rånene "i løpet av de siste 15 dagene i isolasjonsperioden nevnt i § 7" skal testes for brucellose, aujeszky disease og PRRS. Denne formuleringen må ses i sammenheng med § 7, første ledd som sier at "Alle dyr som skal inn på seminastasjoner skal ha vært isolert i minst 30 dager i lokaler som er godkjent for formålet".

Det vurderes å være større fare for at rånene smittes med de angitte smittestoffene før de ankommer isolasjonsenheten, enn at de smittes etter at de er satt i isolasjon. Det er vanlig å regne at det går 2-4 uker fra et dyr eksponeres for et smittestoff til en kan forvente påvisbare mengder antistoffer mot det aktuelle agens. Med henblikk på å avsløre infeksjoner som dyrene har hatt med seg inn i isolatet er det derfor vanlig å angi at det bør gå 3-4 uker fra et dyr settes inn i et isolat og til det testes for antistoffer. Med forskriftens minimumskrav på 30 dager i isolat, og krav til testing i løpet av de siste 15 dagene i isolatet, vil det minimum gå 15 dager fra innsett til testing. En er kjent med at Norsvin bruker 6 ukers isolat for råner som skal inn i semin. Ved 6 ukers isolattid og prøvetaking 18 dager før dyrene skal ut av isolatet, vil det gå 24 dager fra innsett i isolat til testing.

### Konklusjon

En vurderer det som faglig sikrere med 6 ukers isolat hvor rånene testes for de smittestoffene som er angitt i forskriften 18 dager før de forlater isolatet, og derved 24 dager etter innsett i isolatet, enn et opplegg med 30 dagers isolat hvor rånene testes 15 dager før de forlater isolatet, og derved kun 15 dager etter innsett i isolatet.

Med hilsen

  
Torkjel Bruheim  
fung. avg. dir., Helseovervåking

  
Bjørn Lium  
fagansvarlig svinehelse  
23 21 63 87/913 31 198  
Bjorn.lium@vetinst.no