



Risikovurdering af fodermidlet rapskage med *Salmonella poona*

Aabo, Søren

Publication date:
2018

Document Version
Publisher's PDF, also known as Version of record

[Link back to DTU Orbit](#)

Citation (APA):
Aabo, S., (2018). *Risikovurdering af fodermidlet rapskage med Salmonella poona*, No. 20/1015386, 1 p., Oct 19, 2018.

General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

Risikovurdering af fodermidlet rapskage med *Salmonella* poona

Opdrag

Fødevarestyrelsen har fundet et tilfælde af *Salmonella* poona (*S. poona*) i en fodermidlet rapskage. Rapskagen kan indgå i såvel svine- og kvægefoder. I den forbindelse har Fødevarestyrelsen henvendt sig til DTU Fødevareinstituttet med henblik på at få udarbejdet en risikovurdering for infektion med *S. poona* for dyr og mennesker.

Det er ikke angivet, hvor mange prøver, der er undersøgt.

Konklusion

Salmonella Poona er en non-typhoidal zoonotisk bakterie, der er isoleret fra alle de store produktionsdyrgrupper. Der er ikke fundet rapporter om klinisk sygdom hos dyr. *S. Poona* kan give sygdom hos mennesker, væsentligst diarre. *S. Poona* vurderes at have farlighed for mennesker på niveau med *S. Typhimurium* og *S. Enteritidis*.

Usikkerhedsvurdering

I USA er *S. Poona* isoleret fra humane udbrud, typisk grøntsager som f.eks. meloner (Jackson et al 2013) men har også givet udbrud fra modermælkserstaniing. Proportionen af isolater fra blod er lidt højere for *S. Poona* (15%) mens den er 5-6% for *S. Enteritidis* og *S. Typhimurium* og for *S. Dublin* 87% (Angelo et al 2016). Antibiotikaresistens blev påvist i 2,7 og 7,7 % af isolater fra fæces henholdsvis blod. Tilsvarende tal for *S. Typhimurium* var 36% og 53%.