

SVINEFOKUS

Plasma kan spare antibiotika

Blodplasma er et skånsomt protein for pattedrisene. Erfaringer tyder på, at det kan give en højere fravænningsvægt, at smågrisene kommer godt fra start, og at forbruget af antibiotika i nogle tilfælde kan sænkes.

Effektivt Landbrug har talt med to svineproducenter, som begge fortæller, at de giver blodplasma til pattedrisene de sidste par uger i farestalden, og at det betyder, at grisene vejer omkring et halt kilo mere ved fravænnning, end inden de begyndte at bruge plasma.

Svineproducent Jens Røn-



Plasmaprotein i foderet til pattedrisene de sidste 14 dage inden fravænnning, ser ud til at give et ekstra halvt kilo på fravænningsvægten. (Arkivfoto)

strup, Auning, fortæller at brug af blodplasma i farestalden desuden har gjort ham i stand til at reducere forbruget af antibiotika i fravænningsstalden.

- Vi begyndte med at bruge blodplasma for et års tid siden, og efter de første par hold grise, kunne vi se, at det ikke længere var nødvendigt at medicinere efter de sædvanlige 5-6 dage efter smågrisenes ankomst til smågrisestalden, fortæller svineproducenten, der samtidig påpeger, at det ikke er den eneste effekt, han har set.

Også fri for zink

Jens Rønstrup fortæller, at han for et halvt års tid siden kunne se, at det gik så godt i

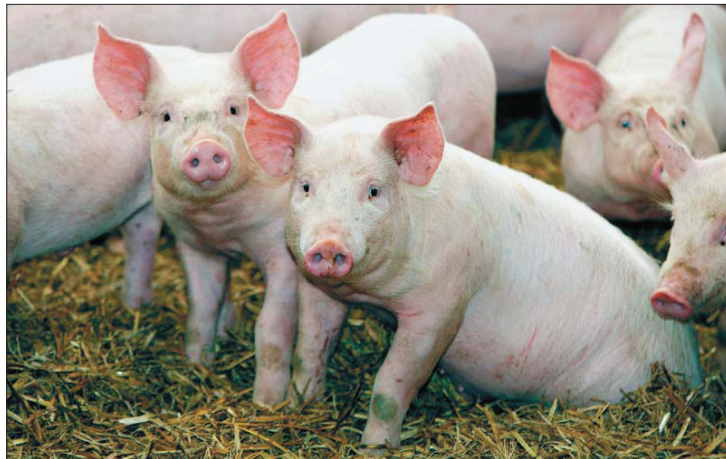
smågrisestalden, at han angiveligt også kunne fjerne den ekstra zinkoxid, som grisene plejede at få den første tid i smågrisestalden.

Dermed har der ikke været tilsat ekstra zinkoxid til smågrisefoderet det sidste halv års tid, og han oplyser, at det er gået upåklageligt.

- Vi har ikke fravænningsdiarre længere, fortæller svineproducenten, der mener, at brug af blodplasma i hvert fald er en del af forklaringen.

- Jeg er overbevist om, at det er en medvirkende faktor, men man kan naturligvis ikke sige, at det skyldes blodplasma alene. Der er jo altid mange faktorer, der spiller ind, påpeger han.

aw@effektivtlandbrug.dk
telefon 63 38 25 55



Blodplasma til grisene i farestalden gør dem mere robuste og sunde efter fravænnning. En svineproducent har endda erfaring for, at forbruget af antibiotika mod fravænningsdiarre falder. (Arkivfoto)

En krone til halvanden pr. gris

Blodplasma er dyrt at blande i foderet, men der skal ikke så meget til for at få en god effekt, påpeger svineproducent.

øget fravænningsvægt på omkring et halvt kilo, men Anders Overgaard understreger dog, at han er ovre i »fornemmel-sesafdelingen«, som han kalder det.

- Vi giver det cirka 14 dage frem mod fravænnning, og det koster omkring en til halvanden krone pr. gris, mener Anders Overgaard, der har brugt plasmaprotein til grisene i farestalden siden september 2009.

God smag

- Plasmaprotein er dyrt, men til gengæld skal de jo ikke have

ret meget, påpeger svineproducenten.

Anders Overgaard husker, at stigningen i fravænningsvægten kom ret pludseligt, da man begyndte at anvende plasmaprotein til pattedrisene på Frederiksdal.

- En del af forklaringen er nok, at grisene rigtig godt kan lide det, så jeg vil tro, at de æder mere. En anden forklaring er formentlig selve egenskaberne ved proteinet, påpeger han.

aw@effektivtlandbrug.dk
telefon 63 38 25 55

PLASMAPROTEIN TIL PATTEGRISE

**Manuelt iblandet eller færdigblandet****Hos svineproducent Anders Overgaard**

- Der blandes 4 procent plasmaprotein manuelt i det foder, der gives til pattedrisene de sidste 14 dage i farestalden
- Det gives som ekstra protein oven i det protein, der i forvejen er i blandingen. Derfor gør svineproducent Anders Overgaard opmærksom på, at man skal passe på, hvor meget man blander i, så grisene ikke får for meget og som dermed får problemer med diarre
- Svineproducenten vurderer, at det koster 1-1½ krone ekstra pr. gris
- Effekten er omkring ½ kilo højere fravænningsvægt og mere robuste grise
- Plasmaprotein bruges desuden i begyndelsen til eventuelle hold med »efternølere« i fravænningsstalden

Hos svineproducent Jens Rønstrup

- Der blandes 6½ procent af et koncentrat med plasmaprotein fra Møllerup Mølle i foderet, der er sammensat, så det svarer til indholdet i fiskemel
- I smågrisestalden fortsættes der ikke med plasmaprotein men derimod »koncentrat 30« fra Vilomix, som blandt andet indeholder Hamlet Protein
- Jens Rønstrup vurderer, at hver gris æder omkring ½ kilo foder med plasmaprotein i farestalden
- Effekten er omkring ½ kilo højere fravænningsvægt og mere robuste grise
- Plasmaprotein bruges desuden i begyndelsen til eventuelle hold med »efternølere« i fravænningsstalden



AF ANNE WOLFENBERG

Svineproducent Anders Overgaard, Frederiksdal, Trustrup, er en af de svineproducenter, der har haft gode erfaringer med at bruge blodplasma til pattedrisene.

Også her har det givet en

Dyrlægen: Mere robuste grise

Større og stærkere grise

AF ANNE WOLFENBERG

Dyrlæge Ida Friis Overgaard, LVK, fortæller, at hun også har set højere fravænningsvægt og mindre medicinforbrug i smågrisestalden, når pattedrisene har fået blodplasma i farestalden.

- Det er dog ikke noget, der kommer fra den ene dag til den anden, men det er en effekt man ofte kan se på sigt, siger hun.

- Grisene er generelt større og stærkere ved fravænnning, og det er det, vi gerne vil have. Det er det, der betyder noget, siger dyrlægen, der opfatter blodplasma som en god protein-kilde.



Jeg anbefaler plasmaprotein flere steder, men man skal bare huske, at det ikke er tilladt i UK-besætninger, understreger dyrlæge Ida Friis Overgaard, LVK.

Skånsomt protein

Dyrlægen forklarer, at for-delen ved blodplasma er, at det er et skånsomt protein, som smågrisene kan tåle, men skal bare passe på ikke at give dem for meget.

- Vi kan jo i det hele taget godt lide animalsk protein. Det er fiskemel også, problemet er bare, at det er blevet så forbasket dyrt. Det er blodplasma også, men det er godt at bruge i problemperioder, fastslår hun.

Ikke til UK

- Jeg anbefaler plasmaprotein flere steder, men man skal bare huske, at det ikke er tilladt i UK-besætninger, understreger Ida Friis Overgaard.