

SØSTJERNEMEL TIL ØKOLOGISKE SMÅGRISE

– kan muligvis **forhindre fravænningsdiarre**



Foto: Kristian Knage-Drangsfeldt, SEGES

STØTTET AF
promilleafgiftsfonden
for landbrug

Projektet undersøger søstjernemels betydning for sundheden ved fravæning.

POTENTIALET VED AT fodre med søstjernemel er endnu ikke undersøgt i forhold til sundhedsfremmende effekter. I projekt "Stjernestøv" (der er støttet af Promilleafgiftsfonden) indsamles der erfaringer om, hvorvidt søstjernemel i smågrise-faremarksfoder og smågrise-foderet (13-30 kg) kan reducere forekomsten af fravænningsdiarré hos økologiske smågrise.

Søstjernemels potentialer

Søstjerner indeholder stoffer, som har antimikrobiel effekt samt virus- og svampehæmmende aktivitet, hvilket kan være med til at forhindre diarre. Derudover er der et højt indhold af omega 3 fedtsyrer. 25 pct. af fedtet i søstjernen er omega 3 fedtsyrer. Omega 3 fedtsyre-indholdet i søstjernemel er mere tilgængeligt end i f.eks. hørfrø, hvilket er med til at gøre søstjernemel endnu mere interessant. Omega 3 fedtsyrer er vigtig for tarmens udvikling, og derfor har den også en positiv effekt i forhold til fravænningsdiarre.

Omega 3 fedtsyrer er vigtig for tarmens udvikling

De første erfaringer

Søstjernemelet afprøves blandt andet hos Poul Pedersen. Her tilsættes ca. 3 pct. søstjernemel i blandinger. Der er tilsat sø-

NYE VÆRTER SØGES!

SEGES Innovation økologi leder stadig efter 1-2 besætninger, der har lyst til at afprøve søstjernemel. Hvis du er interesseret så kontakt mig på 2974 4241 eller krkd@seges.dk.

stjernemel i faremarksblandingen, fravænningsblandingen og smågriseblandingen. Søstjernemelet erstatter fiskemel og lidt korn.

Indtil videre går det godt, synes Poul og hans fodermester Mikael. Smågrisene æder mere end de plejer - især på faremarken (ca. 0,5 kg pr. dag fra ca. 3 uger til fravæning). Foderet lugter også bedre og har ikke den ramme lugt, som når der er meget fiskemel i fodret. Grisene virker større ved fravæning end de plejer på denne årstid, og der er meget færre rigtig små grise. Men da tallene ikke er opgjort endnu, er det svært at sige om den fornemmelse holder stik over en længere periode. Der har ikke været diarre problemer hos smågrisene i den periode, hvor foderet med søstjernemel er blevet afprøvet.

Indtil videre er der ikke set nogle negative konsekvenser, men det er for tidligt at sige om, hvorvidt det går produktionsmæssigt bedre. ●

**AF KRISTIAN KNAGE-DRANGSFELDT,
SEGES ØKOLOGI INNOVATION**