

Større fravænningsvægt med levende gærceller i økologisk sobesætning

I en økologisk besætning med 550 årssøer blev der i foråret 2011 gennemført en afprøvning med Actisaf Sc47

Produktet Actisaf Sc47 består af levende gærceller og er fremstillet efter en unik metode, som resulterer i et produkt af høj kvalitet og stabilitet, hvilket sikrer overlevelse af gærcellerne selv under ekstreme forhold. Således kan Actisaf Sc47 tåle pelleteringsprocesser med temperaturer op til 92 grader celsius. Produktet er EU-godkendt til alle grene indenfor svineproduktionen – også til økologi.

Actisaf Sc47 blev tildelt alle diegivende søer (500 g/tons færdigfoder) i perioden fra marts til og med juni 2011 – en periode der inkluderede resultater fra i alt tre fravænninger. I besætningen bliver søerne flyttet til farefolde cirka en uge før forventet faring og går med pattegrisene i syv uger.

Søerne fodres med pelleteret foder og græsensilage ad libitum i fodertrug placeret på marken. Actisaf Sc47-tildelingen resulterede i observationer af sundere søer samt flere og tungere smågrise (større kuldvægt) ved fravæning sammenlignet med henholdsvis perioden før og perioden efter forsøget.

De levende gærceller i diegivningsfoderet havde altså en tydelig effekt på søernes pattegrise-præstation, hvilket er i overensstemmelse med internationale studier. De levende gærceller påvirker soen og dens afkom på flere niveauer. Først og fremmest stabiliseres tarmmiljøet hos soen, hvorved der opnås et sundere tarmmiljø samt en bedre fordeling af foderet, hvilket danner grundlag for en højere mælkeproduktion.

Figur 1: Gennemsnitsresultater for smågrise ved fravæning i perioden med Actisaf Sc47, sammenlignet med perioden før og efter Actisaf Sc47



