# Landbrugs Avisen Poppeltræer giver søer og pattegrise skygge for sommerens hårde sol

Af Morten Thomsen mot@landbrugsmedierne.dk tlf. 33 39 47 51

Fredag 8. august 2014

Annonce Start høsten med de **Q8** bedste smøremidler

# Økologisk svineproducent Bertel Hestbjerg plantede for fire år siden de første poppeltræer. I dag er der plantet popler i alle farefolde.

De varme sommeruger er en udfordring for udendørs sohold.

»Søerne har det skidt, når det er rigtig varmt,« forklarer Bertel Hestbjerg.

Han har tidligere oplevet dødsfald blandt søerne på grund af varmestress på rigtig varme sommerdage. I år er det trods en varm og tør periode gået langt bedre.

»Vi er nok blevet bedre til at hælde vand på søerne omkring faring,« påpeger han.

Alligevel er fravænningsvægten faldet et par kg fra det normale niveau omkring 15 kg til omkring 13 kg (52 dage).

»Vi får også benproblemer hos pattegrisene om sommeren. Det har vi ellers aldrig,« siger han.

Alt i alt forventer han, at sommerperioden koster ham en produktionsnedgang på 4-500 pattegrise, hvis man sammenligner med en forårsperiode.

#### Planter 12 hektar popler

Derfor besluttede han for nogle år siden at begynde at plante poppeltræer i farefoldene.

»Træerne kan give skygge, reducere sommerproblemerne og samtidig binde kvælstof. Det er faktisk to af vores store udfordringer,« forklarer Bertel Hestbjerg.

I dag er forsøget så langt, at hvert kuld pattegrise har adgang til cirka 200 kvm poppelbeplantning,

Han og personalet kan se, at pattegrisene foretrækker skyggen frem for at ligge i solen eller i farehytten.

»Til næste år er de ældste træer så store, at vi prøver at lade faresøerne få adgang til træerne også,« fortæller han.

Så skal det for alvor vise sig, om træerne betyder, at søerne klarer sig lettere gennem de varme perioder.

## Ukrudt skal væk

Han har i samarbejde med Skovdyrkerforeningen eksperimenteret med række- og planteafstand.

Foreløbig er afstanden omkring 2,5 meter både mellem træerne og mellem rækkerne svarende til 2.000 træer pr. hektar.

»Men det er meget vigtigt at holde ukrudt nede. Ellers kan det fuldstændig kvæle træerne,« lyder hans erfaring,

En Ford 3000 med en lille harve er velegnet til det formål, men pattegrise bidrager også til at holde kulturen ren.

## Flere eksperimenter

Han kan godt forestille sig at udvide beplantningen til også at omfatte drægtighedsfoldene - og vil også gerne prøve at plante andre træer som sitkagran og kastanje.

»Jeg valgte poppel, fordi det er en sikker plante her på egnen,« forklarer han.

Han vil også gerne videre med at udnytte jorden til andet end græs.

»Hvorfor ikke plante jordskokker, som svinene selv skal grave op?« spørger han.

Foreløbig er planen, at poplerne skal høstes til flis, når en beplantning er omkring otte år.

»Derefter regner jeg med at høste halvdelen af en beplantning hvert femte år,« siger Bertel Hestbjerg.

På den måde kommer der en indtægt fra beplantningen.

»Men forinden har søerne forhåbentlig haft gavn af skyggen i mange år, udvaskningen af kvælstof fra marken er reduceret, og velfærden er blevet forbedret,« lyder det fra Bertel Hestbjerg.



Poppeltræerne giver skygge til grisene og karakter til landskabet. Derfor fortsætter Bertel Hestbjerg sine forsøg med beplantning i sin økologiske besætning.



Næste år får søerne også adgang til beplantningen. Bertel Hestbjerg håber, det kan reducere sommerproblemerne.

Printet fra www.landbrugsavisen.dk 14. august 2014.

Ophavsretten tilhører LandbrugsAvisen. Informationerne må alene anvendes til egen, ikke-kommerciel brug. Artiklen findes på adressen:

www.landbrugsavisen.dk/Landbrugsavisen/2014/8/8/Poppeltraeergiversoeerogpattegriseskyggeforsommerenshaardesol.htm