

✍️ Annemarie Bisgaard

📷 Stine Bach Nielsen, Kurt Pedersen og Hanne Lindhard



Tyske øko-solbærmarker inspirerer

En gruppe danske, økologiske solbæravlere har været på et par dages studietur godt 400 kilometer syd for grænsen for at blive inspireret af tyske kolleger

En lille flok danske økobuskfrugtavlere var midt i maj på en studietur til Tyskland for at se, hvordan kolleger i nabolandet mod syd producerer økologiske bær. Et af besøgene var hos en yngre producent, Philipp Meise, i Bad Lipp-springe, der ligger mellem Hannover og Dortmund.

Philipp Meise er akademiker og arbejder til daglig som molekylærforsker på Julius

Kühn-Institut. De 15 hektar solbær og fire hektar Aronia er hans deltidsjob på ejendommen, som han har overtaget fra sine forældre.

- Inspirationen til at plante økologiske solbær har han fået fra Dirk Herdieckerhoff, den tidligere præsident for International Blackcurrant Association, IBA, der også har plantage i Nordrhein-Westfalen. Philipp Meises plantage ligger 180 meter

Philipp Meise (i lys blå skjorte) fortæller interesserede danske bæravlere, hvordan han producerer økologiske solbær efter retningslinjerne fra Naturland.

over havet, så frost er normalt ikke et problem i solbærrene, bortset fra sidste år hvor der var frostskafer over hele Europa, fortæller konsulent Hanne Lindhard, GartneriRådgivningen, der havde arrangeret studieturen på vegne af de danske avlere.

Meget renholdte marker

- Philipp Meise plantede den første hektar med økologiske solbær i 2009 og en hektar mere i 2012. Derefter fik han blod på tanden og har i dag 15 hektar med økologiske solbær. Sidste år plantede han også fire hektar Aronia, så nu er alle gårdens 19 hektar plantet til, fortæller Hanne Lindhard og nævner, at den tyske avler følger retningslinjerne for økologi under økologiforeningen Naturland. Generelt så Philipp Meises solbærmarker rigtig godt ud. Løvet var flot, der var ingen synlige skadevoldere, og sætningen var rigtig pæn. Dog var markerne ved at sukke efter nedbør, især de ny-plantede solbærbuske. Den tyske avler har ikke mulighed for vanding. Normalt falder der i området 800-900 mm nedbør på årsbasis.

- Ukrudtsbekæmpelsen var flot. Der var renholdt i rækken, og mellem rækkerne var der etableret græsbaner, som han slår cirka én gang om måneden. Philipp Meise bruger rigtig lang tid på ukrudtsbekæmpelsen, som han betragter som det allervigtigste. Alle marker bliver håndhakket én gang hvert forår. Cirka én gang hver anden uge kører han med det franske ukrudtsredskab Tournesol fra Pellenc, der roterer i jordoverfladen. Så når ukrudtet ikke at blive stort, og solbærrødderne generes ikke så meget, fortæller Hanne Lindhard, der var imponeret over, hvor rene markerne var. Gødsningen af solbærmarkerne klarer Philipp Meise ved at tilføre cirka 80 kg kvælstof - fordelt over to gange om foråret - i form af organisk gødning, dels ved at anvende cirka 30 tons kompost hvert tredje år. Desuden anvender han et tangprodukt, som, han mener, er med til at holde buskene sunde.

Plantebeskyttelse

Philipp Meise har mulighed for at anvende en række plantebeskyttelsesmidler, som ikke er tilladt i dansk produktion af økologiske solbær.

- Det gælder for eksempel rapsolie mod insektæg før knopbrydning, kobber mod svampesygdomme før blomstring og efter høst samt Neem olie mod lus, fortæller Hanne Lindhard og nævner, at Philipp Meise anvender en trerækket sprøjte. Væskemængden er 300 liter pr. hektar.

- Den tyske avler anvender også svovl mod svampesygdomme og *Bacillus thuringiensis* midler mod frostmålere og viklerlarver. Desuden bruger han to-tre gange i sæsonen Aminosol, der er et bladgødningsmiddel med kvælstof. Disse midler også er tilladt i økologisk buskfrugt i Danmark, pointerer Hanne Lindhard

Knopgalmider er endnu ikke et problem i Philipp Meises plantage. Generelt volder knopgalmider mindre problemer, jo varmere dyrkningsområdet er.

Afsætning

De velholdte solbærmarker hos Philipp Meise kvitterer med flotte udbytter.

- Vi fik oplyst, at udbyttet i gennem-



Ben Alder er den eneste sort, som Philipp Meise dyrker. Her en mark med nyplantede buske.

snit ligger på 6,6 tons pr hektar på de bærende arealer. Det vil sige, at de tre første år efter plantning ikke er talt med. Det er et flot udbytte, som vi godt kan være misundelige på i Danmark, hvor vi ofte ligger på under det halve, siger Hanne Lindhard. Philipp Meise afsæt-

ter sin solbær til Raiffeisen Agil Leese eG, der ligger halvanden times kørsel nord for Bad Lippspringe. Raiffeisen Agil Leese eG, der selv dyrker solbær, yder også rådgivning til Philipp Meise. Høsten klarer Dirk Herdieckerhoff med en portalhøster. ■

Philipp Meise anvender redskabet Tournesol fra franske Pellenc til ukrudtsbekæmpelse. Det tager lang tid, fordi fremkørselshastigheden kun er 3-4 km i timen. Billedet stammer fra Raiffaisen Agil Leese, der bruger samme type redskab.

