

ter, specielt for økologisk produktion. Men i 2019 var der tegn på, at mange af sorterne havde fået for lidt chilling. Gennemsnitsdatoen for begyndende blomstring var den 22. april, men hovedblomstringen skete for mange af sorterne omkring den 20. maj. Her havde en del sorter både store, grønne bær og blomster samtidig. Specielt sorter, som kun havde blomster og ikke bær den 20. maj, endte med et meget uens høstprodukt. Dette gjaldt dog ikke Ben Alder. Sorter, som havde hovedblomstring sent og et uens høstprodukt, tør vi ikke anbefale til plantning. Der er stor risiko for, at disse sorter ikke får chilling nok med forventningen om fremtidigt varmere vintre. Dog ser det ud til, at den sene blomstring rent udbyttmæssig har været en fordel i år: De sorter, som blomstrede sent, havde ikke skader af frosten i april og gav derfor de højeste udbytter.

Projektet er støttet af Produktionsafgiftsfonden og Promilleafgiftsfonden for frugt- og gartneriprodukter. ■

Tabel 1. Data for udbyttegennemsnit for årene 2014-2019. Bemærkning om blomstring, udbytte pr. hektar og modningens ensartethed i 2019.

Sort	Udbytte t/ha Gennemsnit for 2014-2019	20. maj 2019 Bær eller blomst	Tons pr. hektar 2019	Bærrenes ensartethed 2019*
Ben Lomond	3,9	Bær	4,5	2
Ben Alder	4,5	Blomst	8,6	2
Intercontinental	2,7	Få bær (frost)	2,7	2
Zusha	4,2	Få bær (frost)	1,4	1
Ben Hope	4,3	Bær + blomst	4,9	2
Ben Gairn	2,0	Bær	3,2	1
Ben Klibreck	4,6	Bær	7,2	2
Ben Vane	3,1	Bær + blomst	2,0	2
Ben Finley	1,9	Bær	3,1	2
9163-5	6,9	Blomst	14,0	3
91198-3	5,2	Blomst	11,0	3+
9443-4	3,5	Blomst	7,4	3+
9443-6	5,9	Bær + blomst	8,9	2
94142-1	2,8	Bær + blomst	5,8	3
9956-2	3,7	Bær	2,6	2
9968R-6	3,5	Blomst	3,5	3+

*1 = ens modne; 3 = meget uens modne.

Nyt sortsforsøg med øko-solbær

I foråret 2016 blev der i Årslev plantet et nyt sortsforsøg med ni solbærsorter:

- Ben Lomond (målesort)
- Ben Hope (målesort)
- Ben Lair
- 9265-6 - skotsk
- 92105-13 - skotsk
- 92127-1 - skotsk
- 9345-37 - skotsk
- 9446-3 - skotsk

Pasning af arealet

- Planteafstand 3,5 x 0,5 meter.
- Drypvandet de første år.
- Mekanisk renholdelse i buskrækken.
- Forår: 50 N kg pr. hektar N i Øgro. Efter høst: 30 kg N pr. hektar i Farmerøgning.
- Fire-seks behandlinger med Kumulus S mod skivesvamp og solbærknopgalmider.
- Dipel mod frostmålerlarver og Spruzit Neu mod bladlus afhængig af behov.
- I 2019 er der ikke behandlet mod sygdomme og skadedyr.
- Arealet høstes mekanisk.

Solbær skal chilles

Solbærknoppers vinterhvile ophæves af en periode med lav temperatur, der er sortsspecifik. Mangelfuld køling kan medføre, at blomstringen strækker sig over en længere periode

✂ Hanne Lindhard,
HortiAdvice, hlp@hortiadvise.dk

Solbær kræver en kuldeperiode om vinteren, inden knopperne bryder, for at få ensartet knopbrydning om foråret. Denne kuldeperiode kaldes også for chilling. Hvis knopperne ikke bryder nogenlunde samtidigt, bliver modningen af bærrerne uens med et dårligt høstprodukt til følge. Englænderne arbejder på at finde en præcis metode til udregning af de enkelte sorters behov for chilling. Det har tidligere været udregnet som antallet af timer under 7°C. Men dette er ikke præcist nok.

Varm vinter i Danmark

Sidste vinter i Danmark var mild. Den



gennemsnitlige temperatur for hele vinteren endte på 3,4°C - hvilket er 1,7°C varmere end i perioden 2006-2015 og 2,9°C varmere end den gamle klimanormal fra 1961-1990.

Gennemsnitstemperaturen var sidste vinter højst i den vestlige og sydligste del af Danmark. ■