



Konsulent Anne Krogh Larsen undersøger de forskellige kulturer, som dyrkes under ens klimaforhold og med samme vanding/gødsning.

Alsidig produktion af planteskoleplanter på Island

✍ Julie Schou Christiansen, GartneriRådgivningen A/S, juch@seges.dk

📷 Anne Krogh Larsen og Julie Schou Christensen

Størstedelen af de planter, der sælges på Island, produceres også på Island. Udvalget er stort og fordelt på få planteskoler. Produktionen er bygget op om den billige energi

Bacopa dyrket i blanding af spagnum, fiskemel, tangmel og pimpsten viste kompakt vækst og kraftigt rodsystem.

Et besøg på Island ultimo april gav et spændende indblik i planteskoleproduktion under de særlige forhold, landet har at byde på. På Island leverer både



undergrunden og vandet fra fjeldene energi til planteskolernes væksthuse og gartnerierne. Det være sig varmerør i bunden af huse som strøm til lys og drift. Vækstsæsonen på friland er kort, hvorfor udplantningsplanter startes tidligt i hus og afhæres til det islandske klima.

Udplantningsplanterne dyrkes ved 10-16 grader, hvilket sammen med de lange dage for de fleste udplantningsplanter giver en kompakt opbygning af planterne og dermed et begrænset forbrug af vækstreguleringsmidler.

Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne:
Danmark og Europa investerer i landdistrikterne



Miljø- og Fødevareministeriet
NaturErhvervstyrelsen



Den Europæiske Landbrugsfond
for udvikling af Landdistrikterne

LDP 2020



Se EU-Kommissionen, Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne

Robusthed er afgørende

Med de barske klimaforhold på Island vægtes det højt, at planterne er robuste og kan modstå vind og vejr. Hellere mindre planter end lange, store planter. Her skal træerne have en kraftig stamme og have grene hele vejen ned af stammen. Islandske planteskoler producerer selv træer, buske og stauder til udplantning på Island. Hovedparten af planterne plantes i og omkring byerne.

Lang tradition med tangmel

Island har en lang tradition for at udnytte lokale råvarer. Dette gælder også for voksemedier. I Island består voksemediet af blandt andet formalet tang, pimpsten fra Hekla, fiskemel, mosejord fra Island i et mix med spagnum. Tang har man altid brugt på Island til berigelse i planteproduktion. I dag tilsættes det i form af tangmel.



Mange kulturer

Med det meget store sortiment har planteskolerne på Island udfordringer med, at flere kulturer står under ens klimaforhold og med samme vanding/gødsning. Ud fra kendskab til kulturerne placeres for eksempel kulturer med ens dyrkningstemperatur i samme hus. Alle planter, der produceres i Island, sælges til hjemmemarkedet. ■

Damp brugt til opvarmning siver på flere steder omkring plasthusene. Dampen kommer fra undergrunden og leverer billig energi.



Kort om Island

- Befolkning på 330.000.
- 10-15 planteskoler, hvoraf fire-fem er større
- Planteskoler med op til 1.300 forskellige sorter.
- Selvforsynende med agurker og 70 procent med tomater.
- Egenproduktion af snitblomster



Der bruges misbænke til flere kulturer. Planteskolekonsulent Julie Schou Christiansen vurderer de overvintrende planter og planter til afhærdning sammen med en islandsk gartner.

Frigo tray friske planter

Jordbaerplanter

fra slesvig holsten

NEW
Elegance,
Ines

Kaack
Pflanzenvermehrung

Kaack Pflanzenvermehrung
GmbH u. Co. KG
Osterfeld 11
24649 Fuhlendorf
☎ +49 (0) 41 92/22 93
☎ +49 (0) 41 92/24 9
✉ info@kaack-pflanzenvermehrung.de

www.kaack-pflanzenvermehrung.de