

get tilgode. Men i forreste række blandt planteforædlerne i den sidste menneskealder står forædlingsleder *J. S. Fruergaard*. Som et synligt udtryk for taknemmelighed og anerkendelse af det fortjenstfulde arbejde, han gennem de mange år har udført inden for planteforædlingen, tildeler Det kgl. danske Landhusholdningsselskab ham dets største sølvbæger.

Forædlingsleder *J. S. Fruergaard* takkede for sølvbægeret og udtalte, at det var ham en meget stor glæde at modtage denne udmærkelse fra vort ældste landbrugsselskab. Han ville gerne udtrykke sin dybeste taknemmelighed overfor selskabets præsidium og bestyrelsesråd for den anerkendelse, der lå heri. Det havde været hans mål i arbejdet at frembringe planteformer, der var af større værdi i dyrkning, så de kunne blive til gavn for landbruget, og derigennem også for det danske samfund, og det glædede ham, om dette i nogen grad var nået. Fruergaard modtog denne sjældne udmærkelse, Landhusholdningsselskabets største sølvbæger, som et udtryk for, at landbrugets mænd forstod og værdsatte arbejdet, og han bad professor *Axel Pedersen* overbringe det øvrige præsidium og bestyrelsesråd sin varmeste tak.

Vejrforholdene i juli måned 1953.

Udarbejdet på grundlag af Det danske meteorologiske Instituts månedsoversigt over vejrforholdene.

Juli 1953 havde overvejende sydvestlige vinde med noget over normal varme og betydeligt over normal nedbør. Jylland-Øerne fik i simpelt gennemsnit 91 mm eller 42 pct. over normalen der er 64 mm. Det korrigerede »fladetro« gennemsnit er opgjort til 104,7 mm mod normalt 63,4 mm eller 65 pct. for meget. Den store forskel i nedbørmængden efter de to forskellige opgørelsesmåder skyldes en meget uensartet nedbørfordeling.

Landets gennemsnitlige middeltemperatur blev 16,6 °, normalt 16,0 °.

Temperatursvingningerne var få, men ret kraftige. Den 3.—4. var der efter nogle varme dage et temperaturfald på 4—5 °, og den

Nedbørens afvigelse fra normalen.

		Nedbør mm	Normal 40 år	Afv. i pct. af normalen
Hjørring	amt	149	61	+144
Thisted	»	108	60	+ 80
Aalborg	»	150	60	+150
Viborg	»	153	63	+144
Randers	»	95	61	+ 56
Aarhus	»	109	65	+ 68
Vejle	»	123	65	+ 89
Ringkøbing	»	139	62	+124
Ribe	»	121	66	+ 83
Sønderjylland	.....	93	71	+ 31
Odense	amt	60	58	+ 3
Svendborg	»	77	65	+ 18
Langeland	.....	46	60	÷ 23
Samsø	.....	69	55	+ 25
Holbæk	amt	74	60	÷ 23
Sorø	»	53	61	÷ 13
Frederiksborg	»	63	67	÷ 6
Københavns	»	53	62	÷ 15
Præstø	»	46	66	÷ 30
Maribo	»	40	65	÷ 38
Bornholm	.....	49	55	÷ 11

21.—22. en stigning på 3,6 ° i København. Der forekom ingen kolde døgn i meteorologisk betydning. Derimod havde både Tarm og København 4 varme dage, hvoraf henholdsvis 3 og 2 betegnes som meget varme (den 1.—3.).

Stationernes højeste temperaturer indtraf næsten overalt i månedens første dage og nåede gennemgående op på 28—31 °. Langs Jyllands vestkyst dog kun 22—23 °. De laveste temperaturer aflæstes især den 12., hvor de i indlandet var nede på 6—9 °, ved kysterne og på småøerne mest 9—13 °. Bornholm kom dog ikke under 10 °.

Middeltemperaturen varierede mellem 15—16 ° i Jyllands indland til lidt over 18 ° på Bornholm. Månedens højeste middeltemperatur havde Christiansø med 18,7 °, og Fruerhøj plantage den laveste med 15,0 °.

Den absolut højeste temperatur, 33,8 °, havde Orebygaard den 3., og den absolut laveste, 5,2 °, aflæstes i Harreskov plantage den 12.

Nedbøren var som nævnt meget ulige fordelt, aftagende fra nordvest mod sydøst. Jylland fik med 125,1 mm 96 pct. over normalen, medens Øerne til gengæld kun fik 57,7 mm, d. v. s. 8 pct. for lidt.