

## Vejrforholdene i april måned 1951.

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

April 1951 havde overvejende sydvestlig vind med noget over normal varme og stor nedbør. I simpelt gennemsnit fik Jylland—Øerne 63 mm, normalt 40 mm, altså 58 pct. over normalen. Det korrigerede »fladetro« gennemsnit, der fremkommer, når der tages hensyn til nedbørens fordeling over ulige store områder, er beregnet til 64,4 mm mod normalt 40,4 mm, d. v. s. 59 pct. over normalen. Gennemsnitstemperaturen blev 0,5 ° over det normale, der for april er 5,5 °.

Månedens temperatursvingninger var ikke ret store. De højeste temperaturer indtraf den 25.—26. og nåede op på 16—18 ° over Nordvestjylland, Kattegat og Lillebælt, medens Syd- og Sønderjylland, Fyn og Lolland samt det sydvestlige Sjælland nåede helt op på 24—26 °. De laveste temperaturer måltis især omkring den 20.—23., hvor de i de fleste af landets egne var nede på indtil 3 ° frost.

Den absolut højeste temperatur, 26,0 °, måltis den 26. i Maribo. Den absolut laveste, ÷ 6,5, måltis i Fruerhøj i Midtjylland den 22. Frostdagenes antal blev i gennemsnit 3,9 mod normalt 6,6. Jylland havde 5,4, Øerne 2,3 og Bornholm 1,1 dage med frost.

Uroligt vejr med vindstyrke 8 forekom den 19. i Nordjylland, mere lokalt og kortvarigt i dagene den 13.—15. og den 17.

Af månedens nedbør faldt 46 pct. om dagen. Jylland fik 68,1 mm, Øerne 55,8 mm og Bornholm kun 16,1 mm. Af amterne fik Vejle mest, nemlig 90,1 mm. Mindst fik Bornholm. Halvdelen af nedbøren faldt i månedens første tidøgn; i andet tidøgn 34 pct. Den 1., 14.—17. og den 20. var nedbøren sneblandet. Den 5. april havde Tylstrup mistet det 5 cm snelag, hvormed måneden begyndte. Snedagenes antal blev for Jylland 2,5 og for Øerne 0,8.

## Nedbørens afvigelse fra normalen.

	Nedbør mm	Normal 40 år	Afv. i pct. af normalen
Hjørring amt .....	64	39	+ 64
Thisted » .....	62	41	+ 51
Aalborg » .....	57	39	+ 46
Viborg » .....	66	40	+ 65
Randers » .....	51	41	+ 24
Aarhus » .....	69	43	+ 60
Vejle » .....	90	43	+109
Ringkøbing » .....	68	42	+ 62
Ribe » .....	74	42	+ 76
Sønderjylland .....	77	43	+ 79
Odense amt .....	72	40	+ 80
Svendborg » .....	67	41	+ 63
Langeland .....	53	39	+ 36
Samsø .....	57	35	+ 63
Holbæk amt .....	52	36	+ 44
Sorø » .....	63	36	+ 75
Frederiksborg » .....	53	39	+ 36
Københavns » .....	47	39	+ 21
Præstø » .....	43	37	+ 16
Maribo » .....	49	37	+ 32
Bornholm .....	16	36	+ 55

Af landsdelene fik Sønderjylland den største nedbør, ialt 77,0 mm, normalt 43,0 mm. Af stationerne nåede Skodborg J. højst med 118,6 mm. Mindst fik Eskildsgaard på Bornholm med 13,3 mm. Største nedbør i et døgn, 22,0 mm, målt den 14. i Væde (Fyn). Nedbørdagenes antal blev 16, normalt 12, varierende fra 7 på Bornholm til 20 i Hjørring amt.

Tåge forekom gennemsnitlig 3 dage, normalt 6. Torden hørtes på ialt 11 dage, normalt 9. Den 2. var den ret udbredt over hele landet; den 26.—27. især på Sjælland.

Soltimernes antal blev for Jylland—Øerne kun 166 mod normalt 179. Bornholm havde 197. Færrest havde Folkekuranstalten ved Hald: 142, flest Maribo med 198.

## Kursus vedrørende fodringsvejledning.

*Samvirksomheden for landbrugsfagligt Oplysningsarbejde* har planlagt et kursus for landbrugskandidater vedr. fodringsvejledning, og det holdes på Lyngby Landboskole i dagene 13.—18. august.

Kursuset er beregnet på konsulenter, der allerede er beskæftiget med en mere systematisk fodringsvejledning, såvel som andre, der venter før eller senere at skulle tage et sådant arbejde op, herunder yngre landbrugskandidater, der interesserer sig for fodringsspørgsmålet.

Kursuset påbegyndes mandag den 13. august kl. 15 og afsluttes lørdag den 18. august kl. 12.

Efter et indledende foredrag af konsulent *Th. Vendelbo Andersen*, Horsens, om fodringsvejledningens organisation, tages der fat på de mere specielle emner, hvoraf kan nævnes:

- Kvæggets protein- og fodernormer.
- Vitaminerne i husdyrenes fodring.
- Ensilagens foderværdi.
- Nyere fodermidler.
- Fiskefodermidler.
- Foderplaner for kalve og ungkvæg.
- Nyere forsøg med svin på statens gårde.
- Svinenes fodring: Det teoretiske grundlag, fodringens tilrettelæggelse i praksis samt problemer i fodringsvejledningen.
- Fodringens, herunder mineralstoffernes, betydning for husdyrenes produktion og frugtbarhed.
- Arbejdsmetoder i fodringsvejledningen.
- Forskning, undervisning og vejledning i fodringslæren i Norge.
- Praktisk fodringsvejledning med øvelser.
- Gennemgang af de udarbejdede foderplaner.
- Bedriftens økonomi ved stigende grovfoderforbrug pr. dyr.
- Undervisningspædagogik.

Som indledere kommer nogle af vore førende forsøgsfolk og landøkonomer m. fl. Emnerne: Fiskefodermidler og fodringsvejledning m. v. i Norge behandles af professor, dr. *Knut Breirem*, Oslo.

I tilslutning til kursuset arrangeres besøg på statens gårde samt på Landbrugsmuseet og i Frilandsmuseet.