



Ministeriet for Fødevarer,
Landbrug og Fiskeri
Landbrugsstyrelsen

Statistik over kologiske jordbrugsbedrifter 2020

Autorisation og produktion

Marts 2021

Statistik over økologiske jordbrugsbedrifter 2020

Denne statistik er udarbejdet af
Landbrugsstyrelsen i 2021

Foto: COLOURBOX

© Landbrugsstyrelsen

Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri
Landbrugsstyrelsen
Nyropsgade 30
1780 København V
Tlf.: 33 95 80 00
E-mail: mail@lbst.dk
www.lbst.dk

ISSN: 2246-2872

ISBN: 978-87-7120-017-1

Indhold

1.	Resume.....	4
2.	Indledning	5
3.	Datagrundlag.....	6
4.	Økologisk produktionsareal og bedrifter – størrelse og udvikling	7
5.	Økologisk husdyrproduktion – størrelse og udvikling.....	12
6.	Afgrødefordeling på produktionsarealet.....	17
7.	Arealfordeling på bedriftstype, bedriftsstørrelse og afgrødekategori.....	30
8.	Arealfordeling på geografisk placering og bedriftstype	36

Appendiks

A.1	Udvikling i antal økologiske bedrifter og arealer med angivelse af arealernes omlægningsstatus.....	50
A.2	Udvikling i til- og fragang af økologiske bedrifter	51
A.3	Udvikling i antal økologiske bedrifter, økologisk areal samt gennemsnitligt areal pr. bedrift fordelt på regioner eller landsdele.....	53

1. Resume

Siden 1988 har Landbrugsstyrelsen registreret omfanget af den økologiske jordbrugsproduktion, og i 2020 blev 310.210 ha dyrket økologisk. Det svarer til 11,7 procent af det samlede danske landbrugsareal, hvilket er mere end en fordobling siden 2007. Forøgelsen af det økologiske areal har været markant i perioden 2015 til 2019, hvor arealet blev øget med mellem 8 og 21 procent årligt. Forøgelsen fra 2019 til 2020 var lidt mindre, med knap tre procent.

Der er regionale forskelle på økologiens andel af jordbruget og bedrifternes produktionsretninger. Mælkeproducenter drev i 2020 over 35 procent af det økologiske areal, mens økologer med andre husdyr tilsammen drev 19 procent af det økologiske areal. Husdyrtætheden er generelt større i Jylland end på øerne, hvilket også afspejler sig i den geografiske fordeling af de økologiske bedrifter. Landsdelene Sydjylland, Nordjylland og Vestjylland har de største økologiske arealer, og den økologiske arealandel er større end landsgennemsnittet. Den største forøgelse af det økologiske areal siden 2019 er sket i landsdelene Nordjylland, Sydjylland, samt Vest- og Sydsjælland, men med variationer mellem kommuner indenfor landsdelene.

Fra 2019 til 2020 er antallet af økologiske malkekvæg stort set uændret, mens antal økologiske hundyr i kød-kvægsproduktionen er steget med 7 procent. Både produktionen af økologiske søer og slagtesvin er gået tilbage i 2020 med hhv. 7 og 13 procent færre årssøer og slagtesvin. Den økologiske ægproduktionen er også reduceret med 5 procent færre æglæggende høns siden 2019, hvorimod antallet af producerede økologiske slagtekyllinger er steget med 20 procent siden 2019.

Cirka 40 procent af de økologiske bedrifter har husdyrhold hvilket afspejles ved, at grovfoderafgrøder og kornafgrøder i 2020 blev dyrket på 83 procent af det økologiske areal. Bedrifter med drøvtyggere anvendte en stor andel af deres arealer til grovfoder, mens kornafgrøder er dominerende hos svine- og fjerkræproducenter. Bedrifter med specialiserede afgrøder som deres primære produktion, fx frugt/bær, græsfrø, grøntsager og energiafgrøder, drev ca. 14 procent af det økologiske areal i 2020, hvor disse specielle afgrøder udgjorde 8 procent af det samlede økologiske areal. Knap 5 procent af det samlede økologiske areal bestod i 2020 af arealer der ikke dyrkes intensivt, herunder skovarealer, brakarealer, mv.

2. Indledning

Landbrugsstyrelsen har siden 1988 autoriseret jordbrugsbedrifter til økologisk jordbrugsproduktion¹ og varetaget økologikontrollen, hvilket er en forudsætning for, at bedriftens produkter kan sælges som økologiske. Alle økologiske bedrifter skal én gang om året indberette deres produktion til Landbrugsstyrelsen via den fælles indberetning (Fællesskema). Det sker som led i økologikontrollen og er en forudsætning for opretholdelse af autorisationen.

Denne publikation baserer sig på en opgørelse Landbrugsstyrelsen har foretaget på baggrund af de økologiske bedrifters indberettede produktion i Fællesskema 2020. Formålet med publikationen er at informere om størrelsen og udviklingen af den økologiske jordbrugsproduktion i Danmark. I publikationen præsenteres bl.a. antallet af økologiautorisationer, økologiske bedrifters arealanvendelse, husdyrproduktion, karakteristika og størrelsesforhold, geografisk placering og fordeling mellem bedriftstyper i 2020. Tilsvarende opgørelser fra tidligere år inddrages for at skabe et billede af, hvordan det økologiske landbrug har udviklet sig over tid.

Publikationen suppleres af et tillæg, hvor detailoplysninger om arealfordeling på kombinationer af bedriftstyper og geografiske enheder findes, ligesom arealudviklingen indenfor afgrødekategorier og afgrøder over de seneste fem år.

Opgørelsen af økologiautorisationer, økologisk areal og arealanvendelse samt økologisk husdyrproduktion ligger til grund for 2020 opdateringen af Danmarks Statistiks publicerede tabeller 'OEKO11: Økologiske bedrifter og arealer efter økologisk status og afgrøde' og 'OEKO2: Økologiske dyr efter dyreart' i Statistikbanken². Desuden indgår opgørelsen i Danmarks årlige indberetning af økologisk jordbrugsstatistik til EU's statistikorganisation, Eurostat.

¹ Autorisationen sker i henhold til økologiloven (lovbekendtgørelse nr. 152 af 29. januar 2021, §§ 7-10) og efter bestemmelserne i bekendtgørelse nr. 1291 af 3. december 2019 om økologisk jordbrugsproduktion m.v., jf. Rådets forordning (EF) nr. 834/2007 af 28. juni 2007 om økologisk produktion og mærkning af økologiske produkter og om ophævelse af forordning (EØF) nr. 2092/91 (med senere ændringer).

² www.statistikbanken.dk/OEKO11 og www.statistikbanken.dk/OEKO2.

3. Datagrundlag

Overordnet er denne statistik opgjort på baggrund af de data, Landbrugsstyrelsen har adgang til via alle indberettede sagsbehandlede Fællesskema ansøgninger i 2020³. I Fællesskemaet angiver jordbrugsbedrifterne detaljerede oplysninger om bl.a. arealanvendelse i forbindelse med ansøgning om arealstøtte. Hvis en jordbruger har ansøgt Landbrugsstyrelsen om at blive økolog, eller allerede er autoriseret til økologisk jordbrugsproduktion, indberettes også oplysninger om økologiomlægningsdato for både marker og husdyrbesætninger i Fællesskemaet. Dette muliggør sammenligninger af det indberettede økologiske areal med totalarealet. Der er frist for indsendelse af Fællesskema i anden halvdel af april hvert år.

Registreringer fra sagsbehandlingen af ansøgninger om økologiautorisation, producentskifte samt ophør som økolog er også anvendt i opgørelsen⁴. Bedrifter kan hele året ansøge om autorisation til økologisk jordbrugsproduktion, ligesom autoriserede økologer kan ophøre som økologer i løbet af året. Antallet af økologiske bedrifter samt det økologiske areal er således dynamisk. Opgørelsen omfatter den økologiske produktion fra bedrifter, der havde søgt om autorisation til økologisk jordbrugsproduktion pr. 31. maj det pågældende år. Denne skæringsdato har været anvendt fra med 2013-statistikken.

Totalarealer er baseret på dataudtræk af samtlige modtagne ansøgninger i Fællesskema 2020. De viste opgørelser, tabeller og figurer af økologisk produktion i denne statistik omfatter udelukkende de økologiske bedrifter, der havde foretaget indberetning via Fællesskema 2020 og havde søgt om autorisation pr. 31. maj 2020, medmindre andet er angivet. Pr. 31. maj 2020 var der 85 økologiske bedrifter, der ikke havde indberettet deres produktion via Fællesskema 2020. Derfor har det ikke været muligt at medtage data fra disse bedrifter i statistikken. Af de 85 bedrifter, kan de 52 bedrifter genfindes med indberetningsdata for 2019. Disse 52 bedrifter havde i 2019 et samlet økologisk areal på 1.210 ha. Til sammenligning var der 77 økologiske bedrifter, der ikke havde indberettet deres produktion i Fællesskema 2019.

Det økologiske produktionsareal defineres som summen af indberettede marker med en angivet omlægningsdato. Fra den indberettede markplan i Fællesskema 2020 anvendes oplysninger om enkelte markers størrelse, hvilken afgrøde der dyrkes, samt hvilken omlægningsdato de enkelte marker har. På baggrund af omlægningsdato samt afgrødens omlægningstid foretages efterfølgende en beregning af alle markers økologistatus pr. 31. maj 2020. I opgørelsen af det økologiske produktionsareal indgår derfor arealer, der er enten:

- Fuldt omlagt økologisk areal (omlagt og omlægningstid er udløbet)
- Under omlægning (omlagt, men omlægningstid er endnu ikke udløbet)
- Ikke er påbegyndt omlagt endnu (omlægningsdato ligger efter 31. maj 2020)

Tilsvarende opgøres den totale økologiske husdyrproduktion på baggrund af indberettede oplysninger om husdyrproduktion i Fællesskema 2020 hos bedrifter, der både havde søgt om økologiautorisation og indberettet husdyr med besætningsomlægningsdato senest 31. maj 2020.

Arealers geografiske placering defineres på baggrund af de indberettede markers markblokplacering. Markens placering henføres til den kommune, hvori den største arealmæssige andel af markblokken befinder sig geografisk. Denne metode blev anvendt fra og med 2016-statistikken, og adskiller sig fra tidligere års statistikker, hvor bedrifternes registrerede adresse dannede grundlag for geografisk placering af arealet. Denne ændring er foretaget for at give et mere retvisende billede af, hvor produktionen faktisk foregår. Den geografiske placering af husdyrproduktionen sker fortsat på grundlag af bedrifternes registrerede adresse, da dyrene i modsætning til markerne ikke er stedfaste.

Indberettet husdyrproduktion samt arealanvendelse danner grundlag for inddeling i 11 bedriftstyper. Dette er yderligere beskrevet i afsnit [7. Arealfordeling på bedriftstype, bedriftsstørrelse og afgrødekategori](#).

Der er ved udarbejdelsen af 2020-statistikken kun foretaget analyser på baggrund af data for 2020. I tabeller og figurer, hvor tidligere år indgår, er tal fra foregående års rapporter blot videreført til 2020-rapporten, medmindre andet er angivet.

I rapportens tabeller er manglende værdier angivet med ".", mens en værdi på "0" angiver en værdi der er rundet ned til 0.

³ Data fra Fællesskema 2020 er udtrukket fra Landbrugsstyrelsens IT-fagsystem den 21. januar 2021.

⁴ Data fra sagsbehandling af økologiautorisationer er udtrukket fra Landbrugsstyrelsens IT-sagsbehandlingssystem den 19. januar 2021

4. Økologisk produktionsareal og bedrifter – størrelse og udvikling

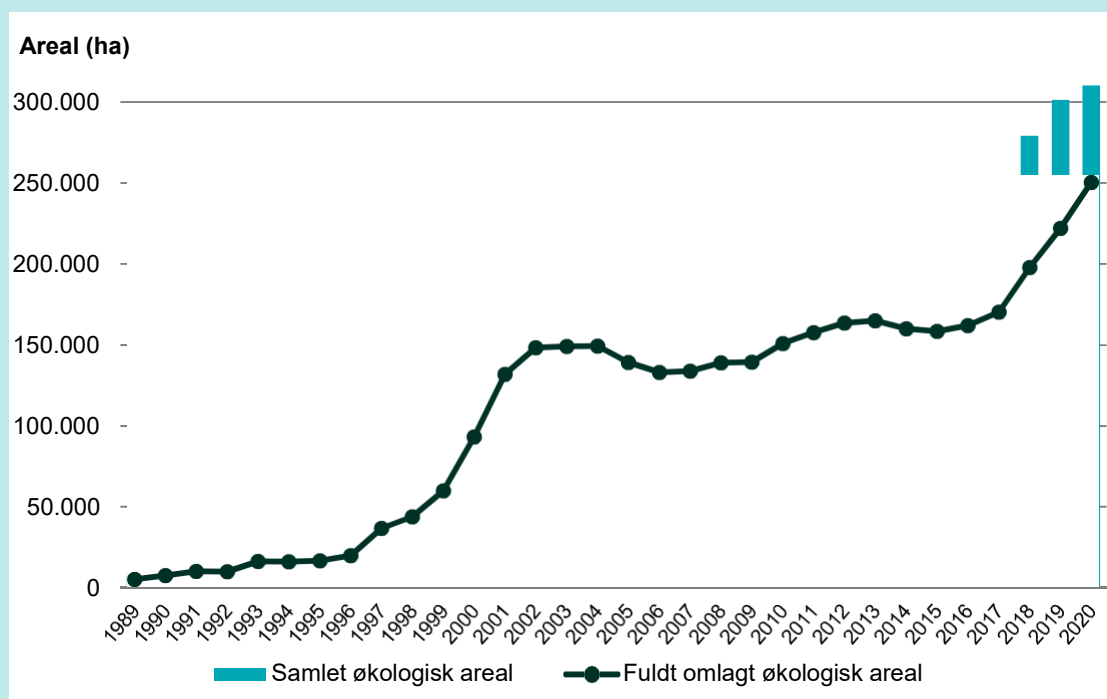
Det økologiske produktionsareal blev forøget med 8.729 ha fra 2019 til 2020. Dette svarer til en udvidelse af det økologiske produktionsareal på 2,9 procent, og det indberettede økologiske produktionsareal i 2020 var dermed 310.210 ha mod 301.481 ha i 2019. Pr. 31. maj 2020 udgjorde det økologiske areal 11,7 procent af det totale indberettede produktionsareal i Danmark.

Det økologiske produktionsareal fordelte sig i 2020 med 250.228 ha fuldt omlagt økologisk areal, hvilket er en fremgang på 28.237 ha i forhold til 2019. Derudover var 57.896 ha under omlægning, hvilket var 18.866 ha mindre end i 2019. I alt 2.086 ha var planlagt omlagt, men ikke påbegyndt omlægning endnu, hvilket var 642 ha mindre end i 2019.

Udviklingen i det samlede økologiske produktionsareal og det fuldt omlagte økologiske areal fremgår af Figur 1. En opgørelse over det økologiske produktionsareal og fordeling af arealets omlægningssstatus i perioden 1989-2020 fremgår af Tabel A.1.1 i appendiks.

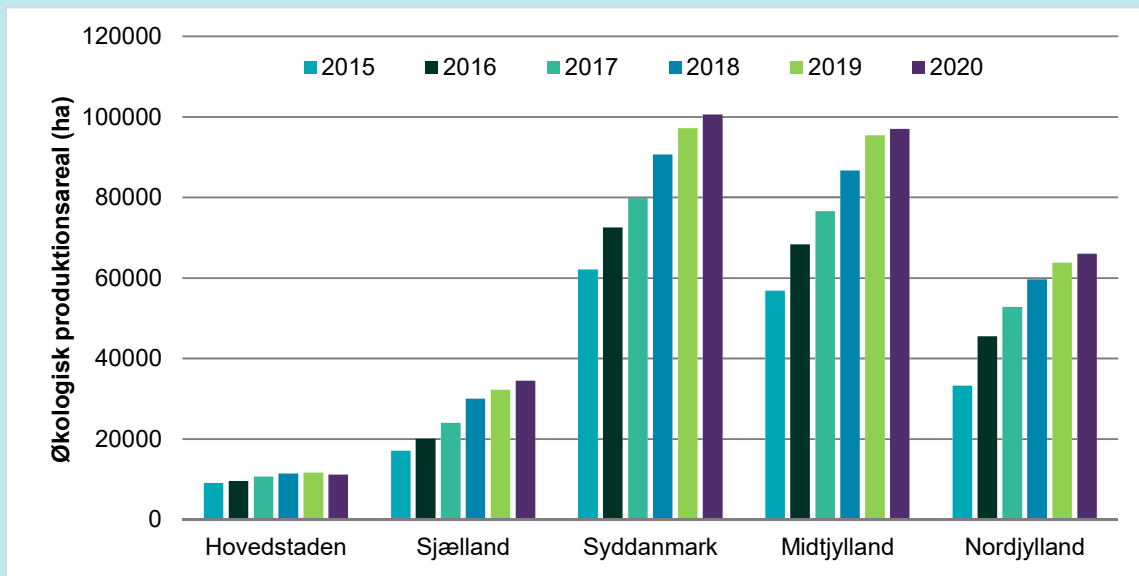
Siden 2007 er arealet mere end fordoblet fra 150.207 ha til 310.210 ha i 2020, hvilket svarer til en forøgelse på 160.003 ha.

FIGUR 1. Udvikling i økologiske bedrifters indberettede produktionsareal med angivelse af fuldt omlagt økologisk areal for perioden 1989-2020



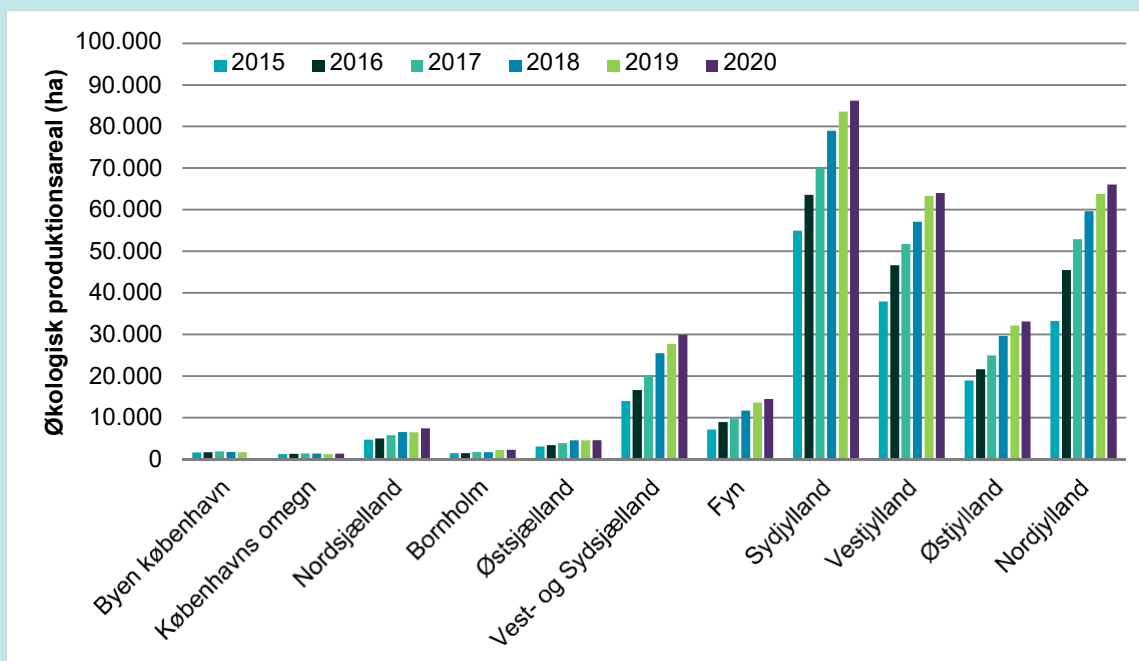
Af Figur 2 fremgår udviklingen i fordelingen af det økologiske produktionsareal på de fem regioner. Størstedelen af arealet fandtes i 2020 i regionerne Syddanmark og Midtjylland med tilsammen 197.690 ha. De øvrige tre regioner havde 112.520 ha tilsammen.

FIGUR 2. Økologiske bedrífers indberettede produktionsareal i 2020 fordelt på regioner



Indenfor regioner kan der være stor forskel på det økologiske produktionsareals størrelse og udvikling i de tilhørende landsdele, hvilket illustreres i Figur 3. Særligt landsdelene Syddanmark, Vest- og Sydsjælland i region Sjælland samt landsdelen Nordjylland i region Nordjylland har haft arealmæssig fremgang fra 2019 til 2020. Der er kun tilbagegang i det økologiske areal i én landsdel fra 2019 til 2020, og det er Byen København, hvor Saltholm ikke længere drives økologisk.

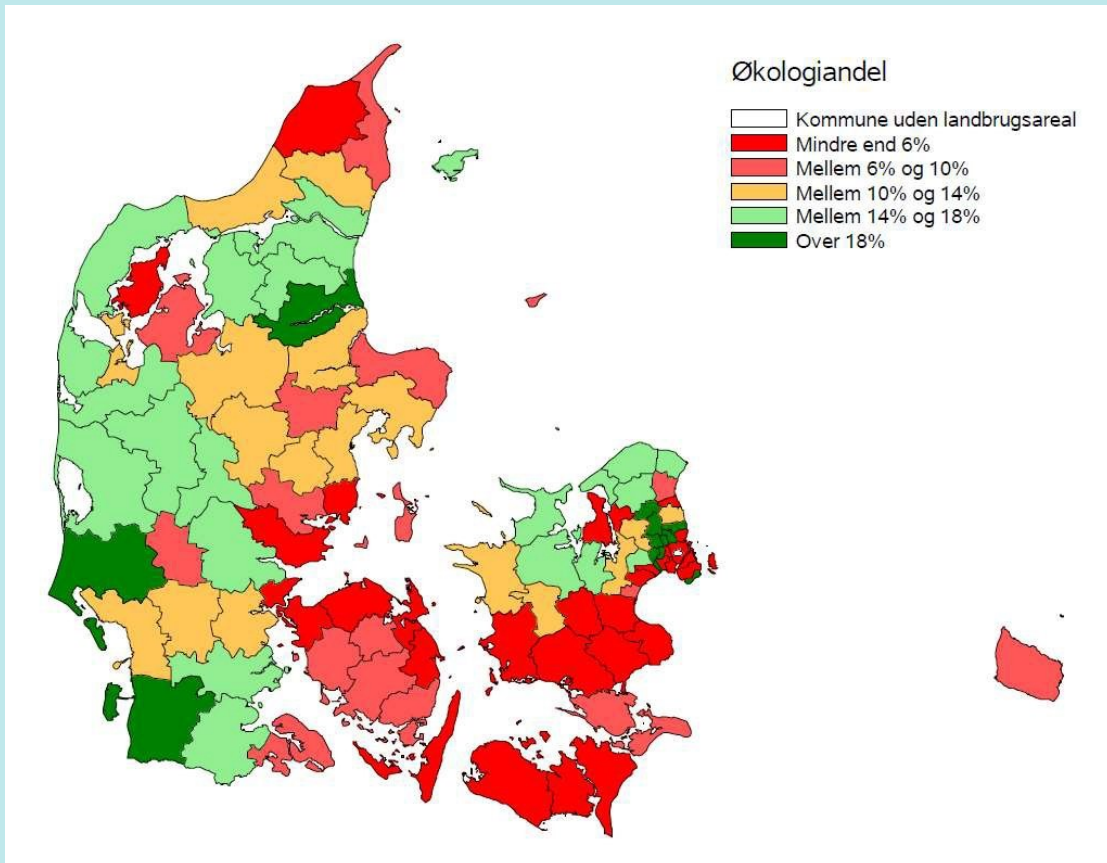
FIGUR 3. Udvikling fra 2016 til 2020 i økologiske bedrífers indberettede produktionsareal fordelt på landsdele



En historisk opgørelse over udviklingen i antal bedríf, areal og bedrífstørrelse mellem regioner og landsdele fremgår desuden af appendiks A.3.

Den gennemsnitlige økologiandel varierer mellem kommuner og i Figur 4 illustreres økologiandelen af produktionsarealet i hver af landets kommuner. Den gule farve indikerer, at økologiandelen i den enkelte kommune er på niveau med økologiandelen på landsplan på 11,7 procent. Kommuner med en økologiandel, der er større end landsgennemsnittet, er grønne, og tilsvarende er kommuner med en økologiandel mindre end landsgennemsnittet røde. Jo større intensitet af farven grøn/rød, jo længere er kommunernes økologiandel fra landsgennemsnittet.

FIGUR 4. Andel af økologisk areal pr. 31. maj 2020 i forhold til det totale produktionsareal pr. kommune



Pr. 31. maj 2020 var der 4.121 bedrifter⁵, der var autoriserede eller havde søgt om autorisation til økologisk jordbrugsproduktion (Tabel 1). Dette svarer til 105 flere økologiske bedrifter end pr. 31. maj 2019; en stigning i antal bedrifter på 2,6 procent. Samlet var 11,1 procent af bedrifterne, der indberettede deres produktion i Fællesskema i 2020, autoriserede økologer. Det totale antal økologiske bedrifter var i perioden 2007 til 2015 nogenlunde stabilt med ca. 2.600 autorisationer, hvorefter der var en betydelig årlig forøgelse i antallet af økologiske bedrifter i årene 2016 til 2020 (Figur 5).

En opgørelse over udviklingen i antallet af bedrifter i perioden 1989-2020 samt til- og fragang af økologiske bedrifter fremgår af appendiks A.1.

I 2020 var der 113 økologiske bedrifter, der *ikke* havde indberettet økologiske arealer, heraf havde 28 bedrifter udelukkende indberettet husdyrproduktion og 85 bedrifter havde ikke indberettet deres produktion. Det gennemsnitlige økologiske produktionsareal hos bedrifter med indberettet økologisk areal var 76,9 ha pr. bedrift i 2020, og er siden 2007 øget med 19,3 ha (Tabel 1). De økologiske bedrifters gennemsnitlige produktionsareal i 2020 var 5,4 ha større end for jordbruget generelt.

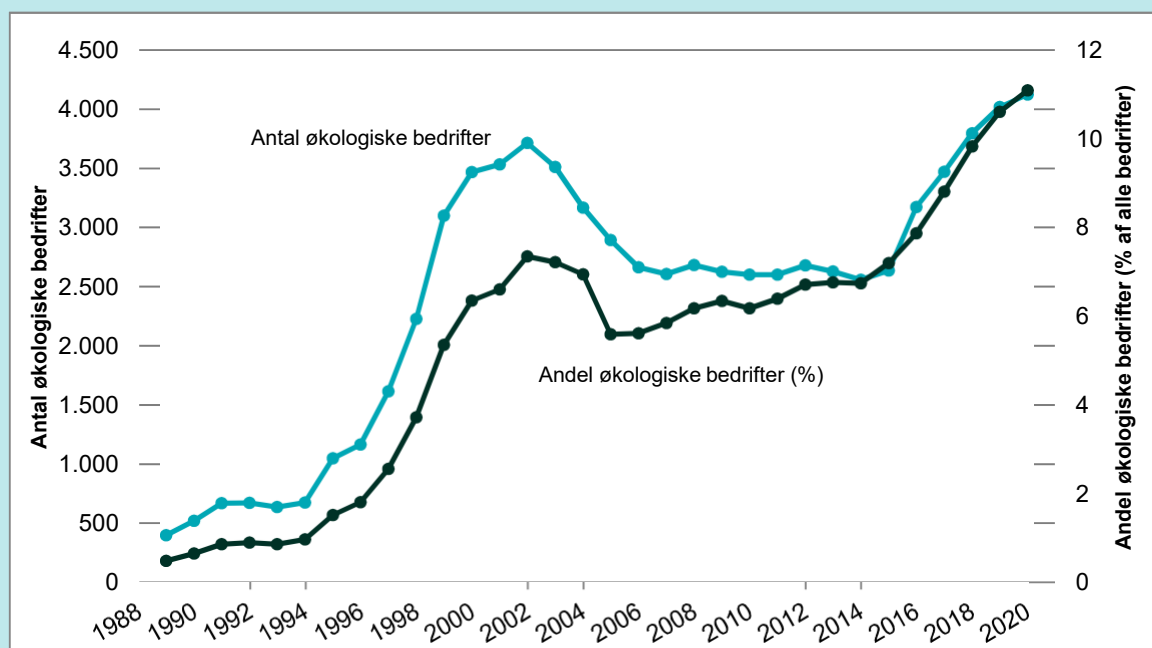
TABEL 1. Økologiske bedrifter og arealer i forhold til det samlede antal danske bedrifter i 2020 (2007 angivet i parentes)

	Økologisk jordbrug		Samlet jordbrug ^a
	I alt	% af samlet jordbrug	
Antal bedrifter	4.121 (2.607)	11,1 (5,9)	37.179 (43.897)
Samlet produktionsareal, ha	310.210 (150.207)	11,7 (5,6)	2.658.654 (2.662.761)
Fuldt omlagt økologisk areal, ha	250.228 (133.946)	9,4 (5,0)	.
Gennemsnitligt produktionsareal pr. bedrift, ha	76,9 ^b (57,6)	-	71,5 (60,6)

^a Bedrifter, der har indberettet i Fællesskema 2020.

^b Antallet af økologiske bedrifter var på opgørelses tidspunktet 4.121, men heraf havde 85 ikke indberettet deres produktion i Fællesskema 2020. Det gennemsnitlige produktionsareal pr. bedrift er opgjort blandt de 4.036 økologiske bedrifter, der havde indberettet produktionen i 2020.

FIGUR 5. Udvikling i antal og andel økologiske bedrifter i perioden 1989-2020⁶



⁵ De 4.121 bedrifter er inkl. 85 bedrifter, der ikke havde indberettet deres produktion i 2020.

⁶ Til beregning af andel økologiske bedrifter i forhold til antal bedrifter i jordbruget som helhed, er det totale antal bedrifter for perioden 1989 til 2015 hentet fra DST.dk i tabellerne BDF11, BDF07 og BDF1. I beregningen fra og med 2016 svarer det totale antal bedrifter til antal bedrifter, der har indsendt Fællesskema til Landbrugsstyrelsen.

Fordelingen i størrelsen af produktionsarealet hos økologiske bedrifter er meget lig fordelingen i jordbruget generelt, hvor cirka halvdelen af bedrifterne rådede over mindre end 20 ha i 2020, jf. Tabel 2. En tredjedel af de økologiske bedrifter havde under 10 ha (34,2 procent), og rådede tilsammen over 6.445 ha, svarende til 2,2 procent af det økologiske areal. I den anden ende af skalaen fandtes 43,1 procent af det økologiske areal hos 6,3 procent af de økologiske bedrifter, som hver havde indberettet mere end 300 ha økologisk produktionsareal.

TABEL 2. Økologiske bedrifter og bedrifter generelt, fordelt efter produktionsarealets størrelse i 2020. I det økologiske areal indgår arealer, der er enten fuldt omlagt, under omlægning eller planlagt omlagt

	Produktionsarealets størrelse (ha)								I alt
	<5	5-9,9	10-19,9	20-29,9	30-49,9	50-99,9	100-299,9	> 300	
Indberettet økologisk areal (ha)	1.745	4.900	10.011	7.894	15.515	33.270	103.198	133.676	310.210
Andel af det økologiske areal (%)	0,6	1,6	3,2	2,5	5,0	10,7	33,3	43,1	100,0
Antal økologiske bedrifter	740	668	696	324	398	450	587	258	4.121 ^a
Andel af økologiske bedrifter (%)	18,0	16,2	16,9	7,9	9,7	10,9	14,2	6,3	100,0
Samlet areal (ha)	22.301	50.715	81.138	74.730	131.714	303.913	925.582	1.068.559	2.658.654
Andel af arealet (%)	0,8	1,9	3,1	2,8	5,0	11,4	34,8	40,2	100,0
Samlet antal bedrifter	6.587	6.997	5.664	3.026	3.377	4.189	5.332	2.007	37.179
Andel bedrifter (%)	17,7	18,8	15,2	8,1	9,1	11,3	14,3	5,4	100,0

^a Ud af i alt 4.121 autoriserede bedrifter, er der 136 bedrifter, der ikke har indberettet noget økologisk areal i 2020 (85 bedrifter har ikke indberettet Fællesskema 2020, 51 bedrifter har indberettet jordløs produktion).

5. Økologisk husdyrproduktion – størrelse og udvikling

Økologiske bedrífers samlede indberettede økologiske husdyrproduktion i 2020 er vist i Tabel 3. Økologisk husdyrproduktion defineres her som indberettede husdyr med omlægningssdato senest 31. maj 2020. Figur 6 til 9 viser udviklingen i antal indberettede økologiske dyr for de primære husdyrproduktioner i perioden 2012 til 2020.

TABEL 3. Økologiske bedrífers indberettede husdyrproduktion i 2020 fordelt på regioner, samt udvikling fra 2019 til 2020

Dyre-kode	Navn	Region					I alt	Udv. 2019 til 2020
		Hovedstaden	Sjælland	Syddanmark	Midtjylland	Nordjylland		
1101	Årsheste (under 300 kg)	8	.	10	.	85	103	81
1102	Årsheste (300 - 500 kg)	4	23	62	19	163	271	171
1103	Årsheste (500 - 700 kg)	2	2	15	9	22	50	14
1104	Årsheste (over 700 kg)	.	.	1	.	.	1	.
9911	Andet hestehold	.	5	.	4	.	9	5
1201	Årsko u opdræt tung race	1.141	2.419	24.869	22.637	18.557	69.623	538
1202	Småkalve, tung race	577	1.259	7.568	6.078	5.677	21.159	-1.289
1203	Kvier/stude, tung race	1.177	2.975	23.449	18.330	14.403	60.334	1.145
1204	Tyrekalve, tung race	564	726	11.226	13.225	9.675	35.416	2.246
1205	Ungtyre, tung race	268	463	1.595	2.529	1.526	6.381	829
1206	Avlstyre, tung race	14	51	90	137	78	370	110
1231	Årsko u opdræt, jersey	251	1.115	2.912	3.522	1.366	9.166	100
1232	Småkalve, jersey	121	536	1.008	810	455	2.930	59
1233	Kvier/stude, jersey	532	1.070	2.796	2.545	1.200	8.143	421
1234	Tyrekalve, jersey	75	153	879	1.137	228	2.472	-1.802
1235	Ungtyre, jersey	35	115	313	451	161	1.075	-94
1236	Avlstyre, jersey	.	16	33	18	11	78	21
1241	Ammekøer (under 400 kg)	44	101	294	237	117	793	100
1242	Ammekøer (400 - 600 kg)	388	396	1.905	1.573	1.046	5.308	505
1243	Ammekøer (over 600 kg)	305	667	728	1.325	1.056	4.081	104
9912	Andet kvæghold	.	.	1	.	6	7	-5
1300	Moderfår m afkom	1.212	2.443	4.897	1.536	1.770	11.858	563
9913	Andet fårehold	20	17	14	2	17	70	-70
1401	Mohairgeder m afkom	.	9	18	1	.	28	-1
1402	Kødgeder m afkom	80	70	63	60	113	386	-4
1403	Malkegeder m afkom	40	112	1	1.197	.	1.350	-254
9914	Andet gedehold	3	4	14	40	2	63	11
1501	Årssøer + smågrise (før fravæning)	16	244	4.534	5.607	1.391	11.792	-869
1511	Smågrise, fravæning -31 kg	69	3.895	110.264	102.825	25.280	242.333	-3.893
1512	Slagtesvin, 31 - 105 kg	216	7.283	72.280	87.815	33.794	201.388	-30.640
9915	Andet svinehold	30	3	2	1	.	36	27
2101	Krondyr m afkom, årssdyr	.	17	40	.	34	91	31
2102	Dådyr m afkom, årssdyr	.	31	300	76	53	460	212

(Tabel 3 fortsat)

Dyre- kode	Navn	Region					I alt	Udv. 2019 til 2020
		Hoved- staden	Sjælland	Syddan- mark	Midtjyl- land	Nord- jylland		
9921	Andet hjortedyr	.	.	.	.	101	101	51
3102	Høns, konsumæg, årshøner	7.614	138.151	306.881	520.794	242.328	1.215.768	-63.696
3105	Rugeæg (årshøner + haner)	.	.	.	.	.	.	.
3111	Hønnikeopdræt, konsumæg	25	25.005	78.010	651.449	292.235	1.046.724	501.659
3112	Hønnikeopdræt, rugeæg	.	50	.	.	.	50	0
9931	Andet fjerkræhold, æg	200	15	15	146	.	376	54
3281	Slagtekyllinger, stk prod.	135	10.070	261.350	17.500	1.183.701	1.472.756	248.121
9932	Andet slagtekyllingehold	.	.	.	.	.	.	.
3301	Kalkuner, tunge hunner, stk	.	85	100	5.012	.	5.197	4.092
3302	Kalkuner, tunge hanner, stk	.	.	100	140	.	240	30
9933	Andet kalkunhold	.	2	.	.	100	102	-2
3400	Gæs, stk produceret	59	1.889	388	2.416	1.112	5.864	-257
9934	Anden gæshold	.	.	2	.	.	2	-10
3500	Ænder, stk produceret	155	6.054	5.503	132.553	37.420	181.685	-38.172
9935	Anden andeproduktion	.	20	12	.	200	232	-14
4200	Vagtlar	.	.	3.000	95	300	3.395	.
4300	Duer	.	.	.	20	.	20	.
4701	Struds, voksne årsdyr	.	.	.	.	.	.	.
5001	Kaniner (moderdyr med af- kom, indtil fravæning og avlshanner)	29	112	265	52	27	485	309
5002	Slagtekaniner (5 uger - 6 mdr.)	26	55	.	30	50	161	-282
6000	Bier, antal stader	44	.	.	90	43	177	-454
9999	Andre dyr	.	17	.	2	1	20	-208

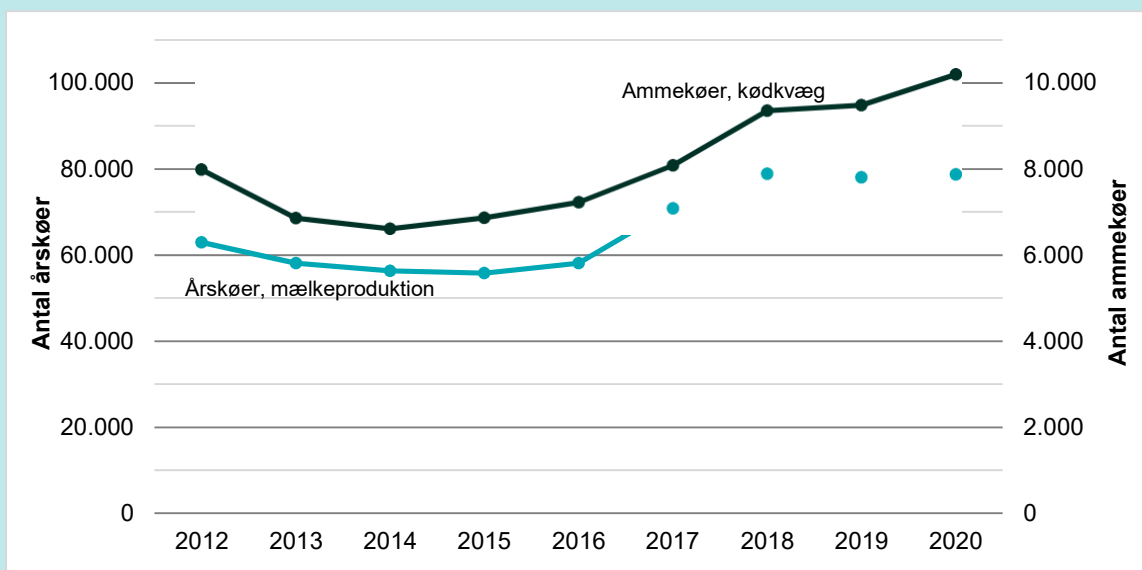
Antallet af økologiske malkekøer er stort set uændret fra 2018 til 2020, efter en markant forøgelse af antal årskøer i perioden fra 2015 til 2018 (Figur 6). Økologisk produktionen af tyrekalve og ungtyre af tung race havde en mindre fremgang fra 2019 til 2020, idet der blev produceret 7 procent flere (dyrekode 1204 og 1205). Samtidig gik produktionen af Jersey tyrekalve og ungtyre dog 53 procent tilbage i samme periode (dyrekode 1234 og 1235). Antal hundyr i kødkvægproduktionen er steget fra 2014 til 2020 (Figur 6), med en forøgelse i antal ammekøer på 709 fra 2019 til 2020, svarende til 7 procent flere (Tabel 3).

Økologisk svineproduktion er udvidet markant i perioden fra 2015 til 2018, hvor antal årssøer (dyrekode 1501) er mere end fordoblet (Figur 7). Fra 2018 til 2020 er antal årssøer dog faldet igen, med en reduktion på 869 årssøer fra 2019 til 2020, svarende til 7 procent færre (Tabel 3). Slagtesvineproduktionen er i perioden 2015 til 2019 udvidet markant med mellem 6.000 og 60.000 slagtesvin årligt (Figur 7), men er fra 2019 til 2020 reduceret med 30.640 slagtesvin, svarende til 13 procents tilbagegang.

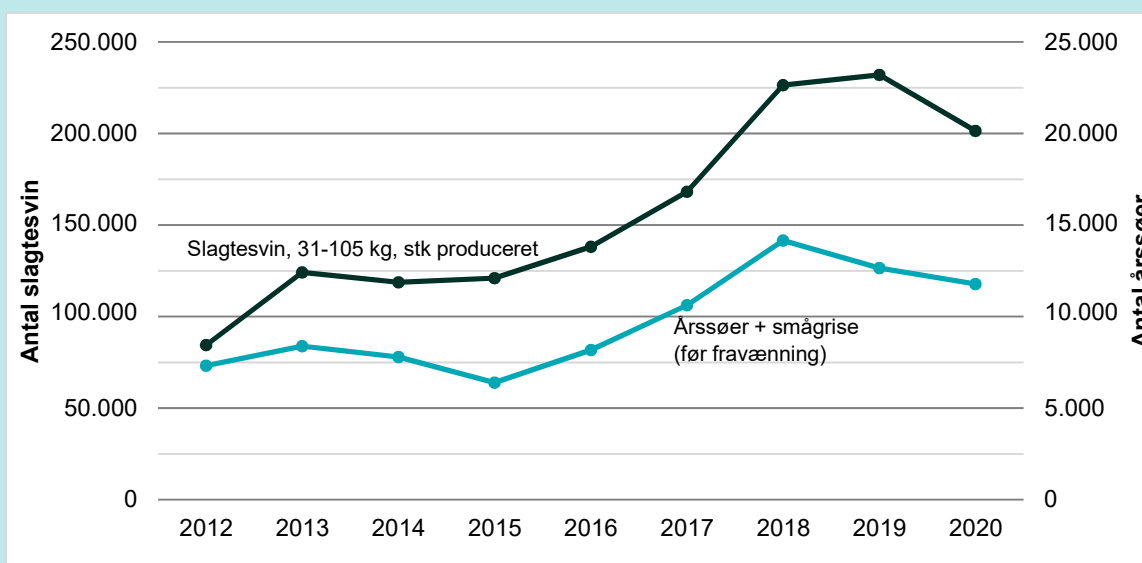
Generelt har den økologiske ægproduktion været stigende fra 2014 til 2019 (Figur 8). Der er siden 2019 sket en mindre reduktion af produktionen, med 5 procent færre æglæggende årshøns (dyrekode 3102 og 9931) i 2020. Antal producerede slagtekyllinger er steget siden 2012, hvor produktionen efter en kraftig forøgelse i 2017 til 1,8 millioner slagtekyllinger, er faldet til godt 1,5 millioner slagtekyllinger årligt i 2020 (Figur 8).

Antal økologiske får (dyrekode 1300, 9913) er langsomt forøget, i perioden 2012 til 2020, hvor antallet af indberettede moderfår fra 2019 til 2020 er steget med 563 årsdyr (Tabel 3). Antal økologiske geder er stort set uændret i samme periode (Figur 9), men med en reduktion på 16 procent fra 2019 til 2020.

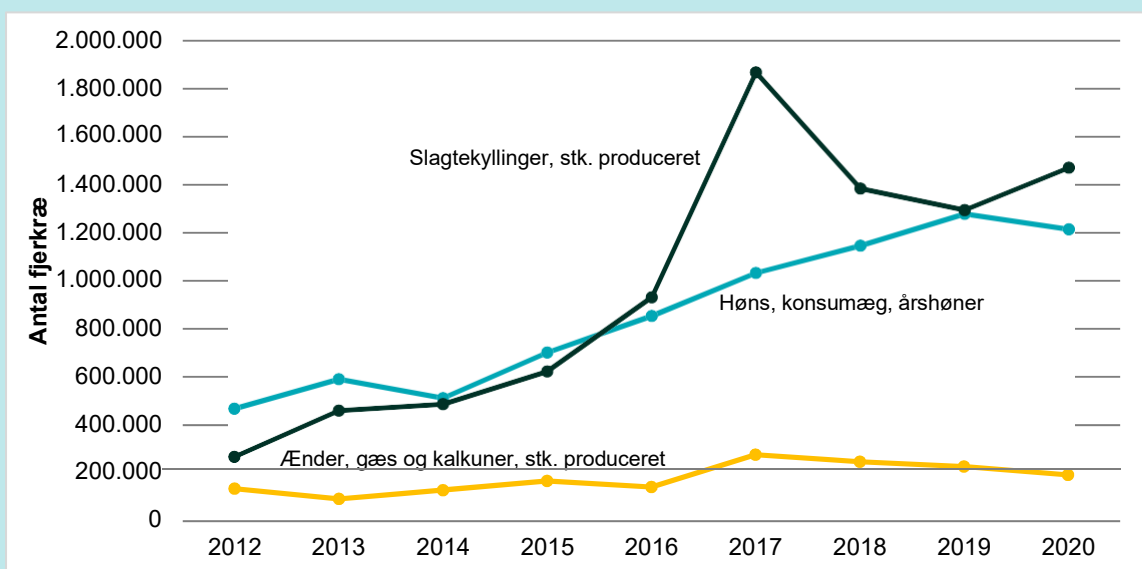
FIGUR 6. Udvikling i antal indberettede årskøer og ammekøer i perioden 2012 til 2020



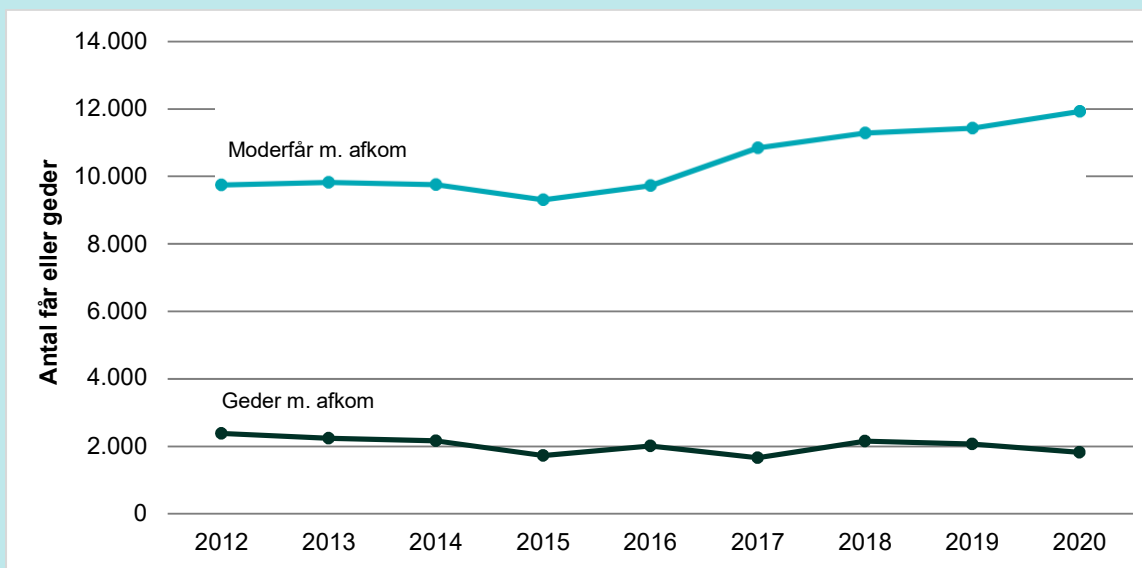
FIGUR 7. Udvikling i antal indberettede økologiske søer og slagtesvin i perioden 2012 til 2020



FIGUR 8. Udvikling i antal indberettede høns, slagtekyllinger, ænder, gæs og kalkuner i perioden 2012 til 2020



FIGUR 9. Udvikling i antal indberettede økologiske får og geder i perioden 2012 til 2020

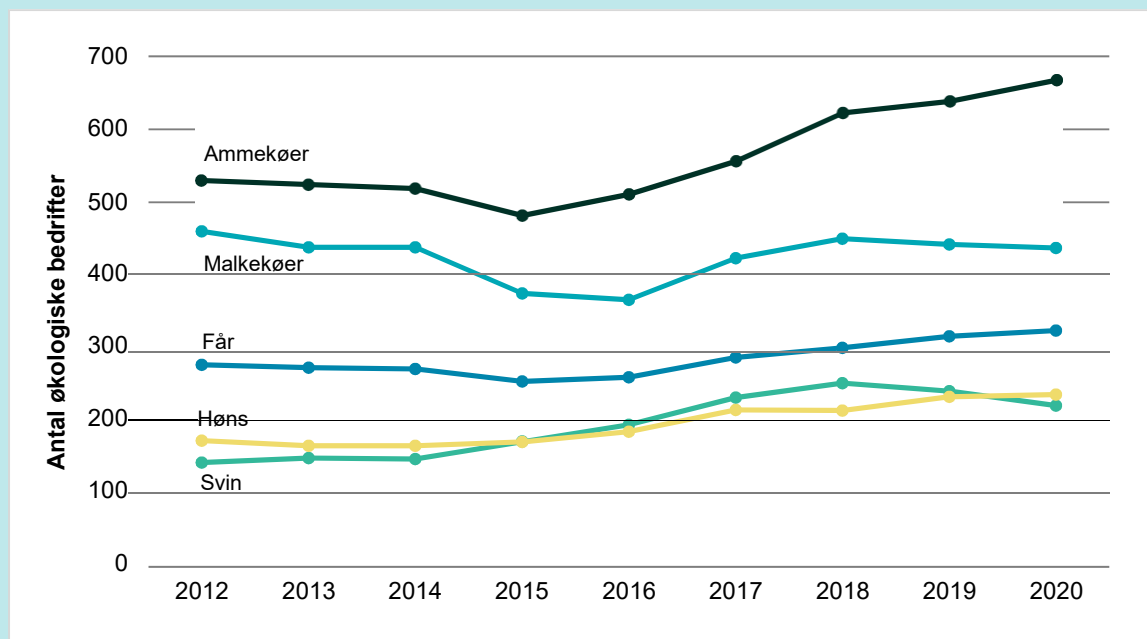


I 2020 havde 1.638 økologiske bedrifter indberettet én eller flere besætninger af økologiske husdyr. Således havde 40 procent af bedrifterne økologisk husdyrproduktion i 2020, hvilket svarer til andelen i 2019.

Tabel 4 viser antal bedrifter, der producerede de mest almindelige typer husdyr med angivelse af gennemsnitligt antal dyr pr. bedrift. Figur 10 viser, udviklingen i antallet af økologiske bedrifter med de i Tabel 4 angivne husdyrtyper siden 2012.

I de senere år har der, i takt med et stigende antal økologiske bedrifter generelt, også været en forøgelse af antallet af bedrifter der har indberettet de fem typer af husdyr. Dette med undtagelse af malkekvæg og svin hvor der fra 2018 til 2020 har været en mindre tilbagegang i forhold til hvor mange bedrifter der har denne produktionsform (Figur 10).

FIGUR 10. Udvikling i antal bedrifter med økologisk husdyrproduktion i perioden 2011 til 2020



TABEL 4. Antal bedrifter med indberettede økologiske husdyr i 2020^a

Husdyr ^b	Antal ^c	% af de økologiske bedrifter ^d	Gns. antal dyr pr. bedrift ^e
Ammekøer	667	16,5	15
Malkekøer	437	10,8	180
Får	324	8,0	37
Svin	221	5,5	2.061
Høns	236	5,8	5.153

^a En bedrift kan have indberettet flere typer husdyr og kan derfor optræde flere gange i tabellen. Antal bedrifter i tabellen skal ikke forveksles med opgørelsen af antal bedrifter kategoriseret under bedriftstyperne, der introduceres i kapitel 7, tabel 19 og 20, hvor bedriftstyper defineres uden overlap.

^b Malkekøer (husdyrkode 1201 og 1231), ammekøer (husdyrkode 1241, 1242 og 1243), svin (husdyrkode 1501, 1511, 1512, 9915), får (husdyrkode 1300 og 9913), høns (husdyrkode 3102 og 9931).

^c Bedrifter, der tælles med, har indberettet min. et årscyklus eller et produceret dyr pr. år indenfor husdyrtypene.

^d Procent af de 4.036 bedrifter der har indberettet produktionen i 2020.

^e Antal dyr er enten årscyklus eller stk. producerede pr. år, jf. Tabel 3.

6. Afgrødefordeling på produktionsarealet

I dette afsnit præsenteres arealanvendelsen på de økologiske arealer i 2020 jf. bedrifternes indberetning i Fællesskema 2020. I alt 105 ha produktionsareal, herunder 53 ha økologisk areal, havde ikke angivet en afgrødekode i Fællesskema 2020 og fremgår derfor ikke af figur 11 til 13 samt tabel 6 til 19. De 53 ha var omlagt til økologi og indgår derfor i det totale økologiske areal.

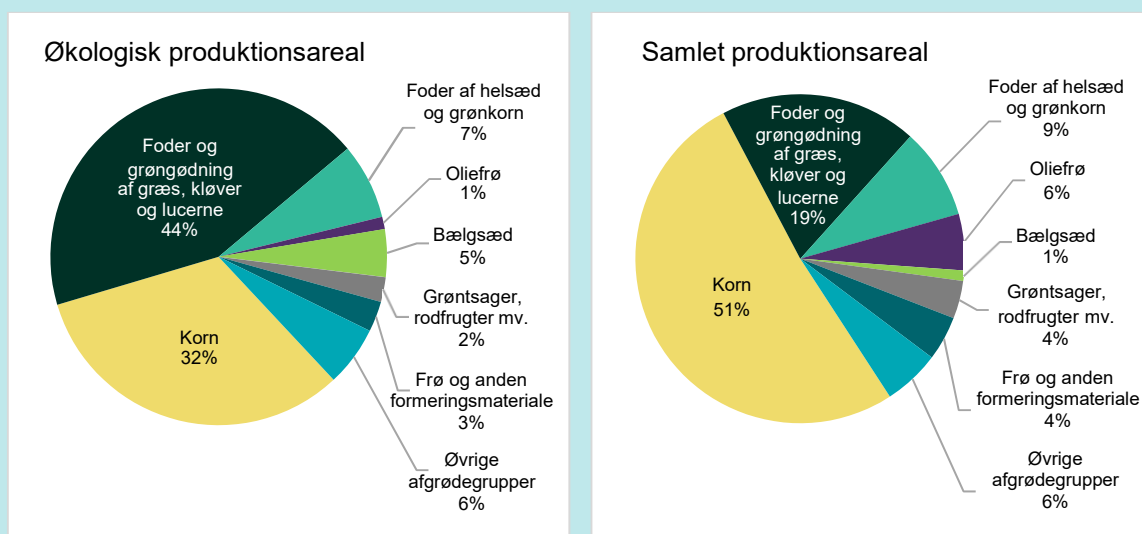
Arealerne er inddelt i 14 kategorier baseret på afgrødernes primære anvendelse og botaniske tilhørsforhold (Tabel 5). Kategoriseringen er mere detaljeret i forhold til de 9 kategorier der blev anvendt i statistikken for 2012 til 2018. Arealernes placering i afgrødekategorier i 2015 til 2018 er genberegnet for at muliggøre sammenligning med senere år.

Tabel 5. Beskrivelse af afgrødekategorier

Afgrødekategori	Beskrivelse
Korn	Alle kornarter til modenhed f.eks. byg, havre, hvede, majs m.f.
Oliefrø	Afgrøder med oliefrø f.eks. raps, solsikke og oliehør.
Bælgsæd	Storfrøede bælgplanter f.eks. ærter, hestebønner og lupin.
Andre kerner	Afgrøder, hvor kernerne anvendes som korn, men afgrøden tilhører ikke græsserne f.eks. boghvede og quinoa.
Grøntsager, rodfrugter mv.	Afgrøder, der generelt anvendes i det salte køkken og er en-årige. Botaniske set er en tomat en frugt, men her er den henført til denne kategori ud fra en generel kulturel anvendelsesbetragtning. Omvendt er rabarber også henført til denne kategori, selvom den er flerårig, ud fra den botaniske betragtning, at det er stænglen, der anvendes og dermed en grønnsag.
Frugt, bær og nødder	Afgrøder, der generelt anvendes i det søde køkken og er flerårige. Melon er også henført til denne kategori ud fra den generelle anvendelse, selvom den er enårig og beslægtet med agurk og squash, der begge er i grønnsagskategorien.
Frø og anden formeringsmateriale	Alle afgrøder, hvor produktet er frø eller formeringsmateriale. Det gælder f.eks. græsfrø, purløgsfrø, læggekartofler og stiklingeopformering af solbær.
Foder og grøngødning af græs, kløver og lucerne	Afgrøder med græs, kløver og lucerne i renbestand eller blandinger. Dog ikke til frø.
Foder af helsæd og grønkorn	Alle afgrødekoder, hvor korn høstes umodent.
Andre foderafgrøder	Andre foderafgrøder f.eks. fodersukkerøer og fodermarvkål.
Energiafgrøder	Alle energiafgrøder f.eks. pil, poppel og elefantgræs.
Brak, bræmmer og udtagning	Afgrødekoder med brak, bræmmer og udtagning.
Skov, juletræer og skovlandbrug	Afgrødekoder med skov, juletræer og skovlandbrug.
Anden anvendelse	Afgrødekoder med anden anvendelse f.eks. rullegræs, medicinplanter, potteplanter, snitblomster og snitgrønt.

Fordelingen af afgrøder, der blev dyrket på økologiske arealer, var forskellig fra fordelingen af afgrøder, der blev dyrket på produktionsarealet i landbruget generelt i 2020. Af Figur 11 fremgår det, at godt halvdelen af det økologiske produktionsareal i 2020 blev anvendt til foder og grøngødning af græs, kløver, lucerne samt foder af helsæd og grønkorn, mens kun godt en fjerdedel af produktionsarealet i landbruget generelt havde samme anvendelse. Figur 11 viser desuden, at ca. en tredjedel af de økologiske produktionsarealer blev anvendt til produktion af korn, mens lidt mere end halvdelen af produktionsarealet i landbruget generelt havde samme anvendelse. Bælgsæd særligt hestebønner dyrkes i større udstrækning på de økologiske arealer, mens oliefrø har en meget lille andel. Omvendt forholder det sig på det samlede produktionsareal, hvor oliefrø særligt raps dyrkes i højere grad end på det økologiske areal.

FIGUR 11. Procentvis fordeling af afgrødekategorier indberettet for hhv. det økologiske produktionsareal og det samlede produktionsareal i 2020

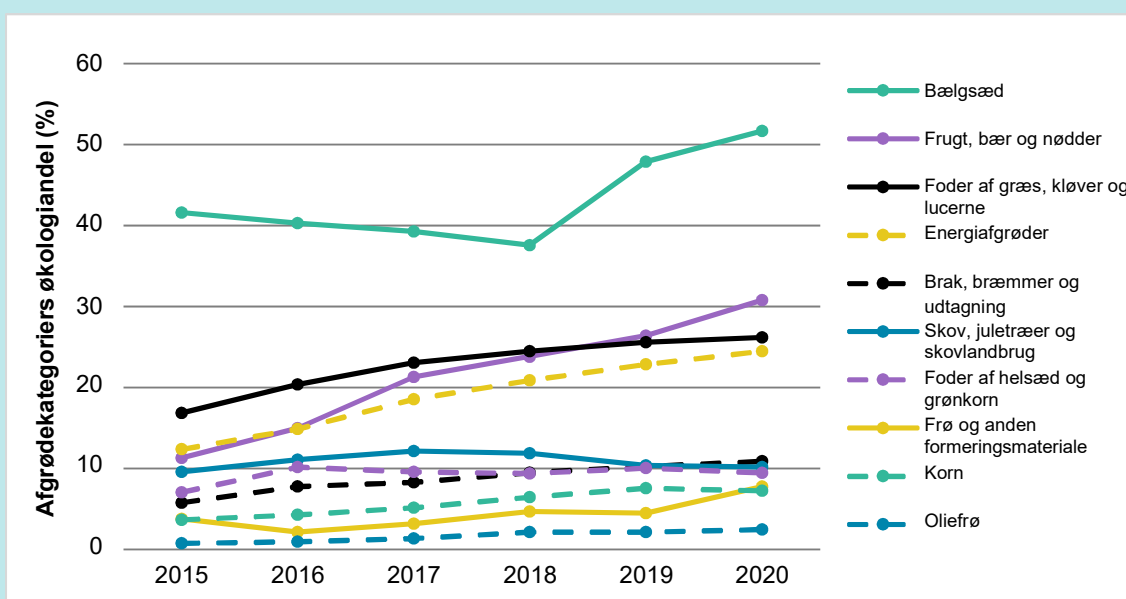


I figur 12 udviklingen i økologiandel præsenteret for afgrødekategorierne mens figur 13 viser udviklingen i økologisk areal for afgrødekategorierne. De 14 afgrødekategorier præsenteres i Tabel 6 til 19 med detaljer om indberettede arealer i 2020 fordelt på afgrødekodeniveau, hvor arealerne angives efter arealets økologiske status, og sammenlignes med det samlede indberettede areal med den pågældende afgrøde i Fællesskema 2020.

Økologiandelen varierede mellem 2 og 75 procent af arealet for afgrødekategorierne i 2020. For enkelte afgrødekategorier har udviklingen i økologiandelen fra 2015 til 2020 været markant, hvilket illustreres i Figur 12. Særligt er økologiandelen for produktion af bælgssæd, frugt, bær og nødder samt energiafgrøder forøget de seneste år.

I [Tillæg til Statistik over økologiske jordbrugsbedrifter 2020](#) findes detailoplysninger om udviklingen i arealanvendelse og økologiandel for afgrøder og afgrødekategorier fra 2015 til 2020.

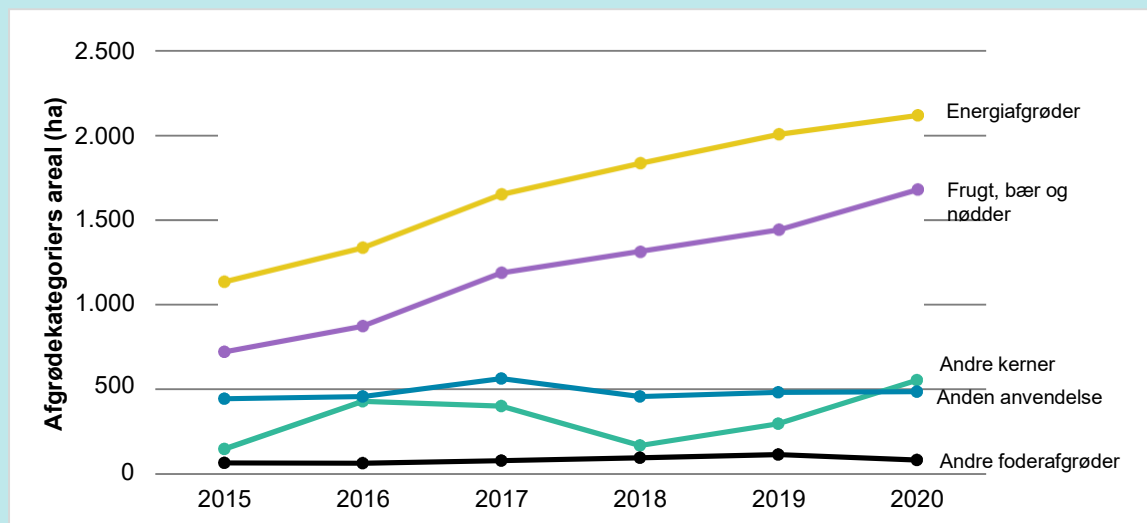
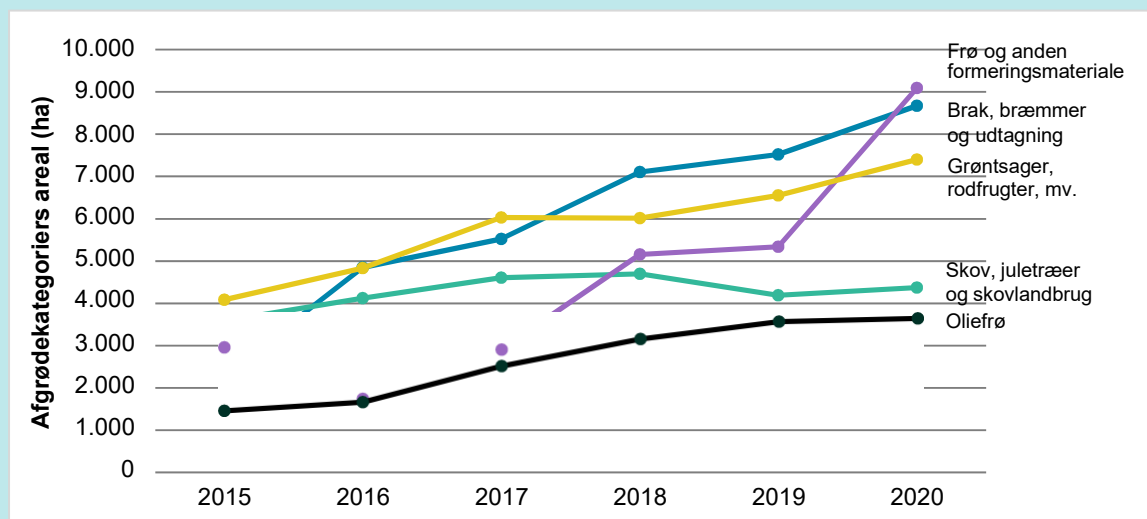
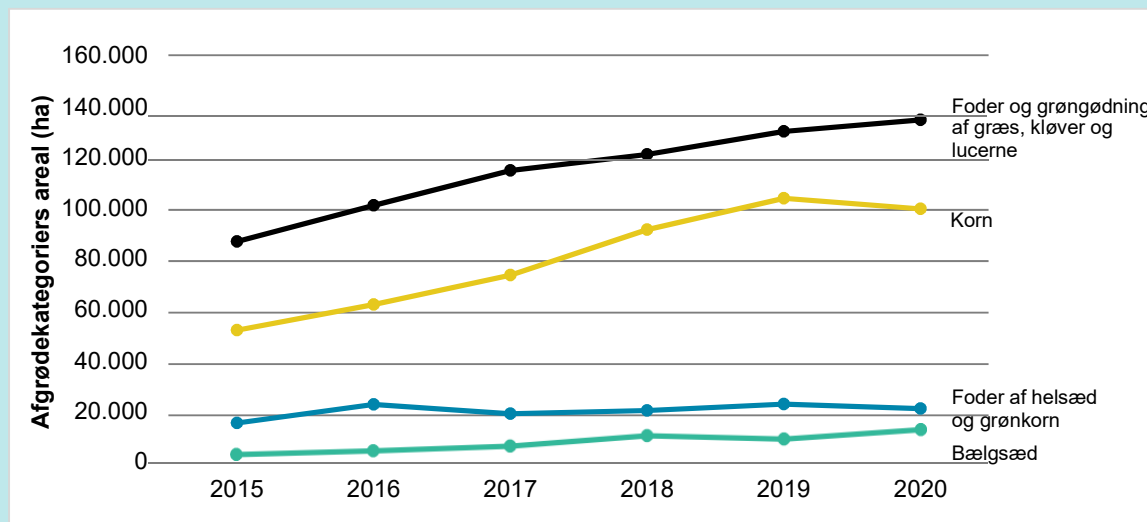
FIGUR 12. Udvikling i udvalgte afgrødekategoriers økologiandel i perioden 2015 til 2020



Figur 13 viser udviklingen i økologisk areal under udvalgte afgrødekategorier. Det ses, at arealet der anvendes til dyrkning af foder og grøngødning af græs, kløver og lucerne, er forøget med 50 procent fra 2015 til 2020. Arealet, der anvendes til dyrkning af korn var fordoblet fra 2015 til 2019, men er i 2020 gået 4.067 ha tilbage igen. Fra

2015 til 2020 er arealet, der dyrkes med økologisk bælgssæd, andre kerner og frø og anden formeringsmateriale tredoblet. Set i forhold til afgrødekategoriernes areal, har den procentvise forøgelse i areal fra 2019 til 2020 været mest markant for arealet med bælgssæd, andre kerner, frugt, bær og nødder samt frø og anden formeringsmateriale med arealforøgelser på hhv. 33, 87, 72 og 16 procent.

FIGUR 13. Udvikling i økologisk areal for udvalgte afgrødekategorier i perioden 2015 til 2020



I 2020 blev i alt 7,3 procent af arealet med korn dyrket økologisk (Tabel 6). Det økologiske areal blev i 2020 dyrket med en overvægt af vårsåede kornafgrøder (afgrødekode 1, 2, 3, 4, 6, 8, 55, 56), idet de vintersåede kornafgrøder (afgrødekode 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 57) optog et halvt så stort areal som de vårsåede med 31.335 ha. Arealet med vårsåede kornafgrøder udgjorde i 2020 i alt 64.173 ha og er dermed forøget med 27 procent fra 2019 til 2020. Her var det primært arealet anvendt til dyrkning af vårbyg og -havre, der blev forøget.

TABEL 6. Arealer med korn indberettet i 2020

Afgørdekode og -navn	Samlet areal (ha)	Økologisk areal (ha)	Økologiandel (%)	Omlægningsstatus for økologisk areal			Andele indenfor afgrødekategorien	
				Ikke påb. omlægning (ha)	Under omlægning (ha)	Fuldt omlagt (ha)	% af samlet areal	% af økologisk areal
1 Vårbyg	566.398	27.838	4,9	230	5.393	22.215	41,4	27,7
2 Vårhvede	15.845	5.859	37,0	1	1.135	4.723	1,2	5,8
3 Vårhavre	74.664	27.872	37,3	35	3.787	24.051	5,5	27,8
4 Blanding af vårsåede arter	2.940	1.626	55,3	.	314	1.312	0,2	1,6
5 Majs til modenhed	6.249	31	0,5	0	13	18	0,5	0,0
6 Vårhvede, brødhvede	2.667	517	19,4	.	.	517	0,2	0,5
7 Korn + bælgssæd under 50% bælgssæd	5.210	4.792	92,0	.	1.428	3.363	0,4	4,8
8 Vårspelt	51	51	100,0	.	.	51	0,0	0,1
9 Vinterspelt	703	482	68,6	.	3	479	0,1	0,5
10 Vinterbyg	87.776	2.309	2,6	28	1.004	1.277	6,4	2,3
11 Vinterhvede	464.057	7.232	1,6	276	3.400	3.556	33,9	7,2
13 Vinterhvede, brødhvede	19.400	137	0,7	.	85	51	1,4	0,1
14 Vinterrug	20.759	11.472	55,3	7	3.375	8.090	1,5	11,4
15 Vinterhybridrug	94.356	8.810	9,3	114	3.005	5.691	6,9	8,8
16 Vintertriticale	6.170	632	10,3	.	233	399	0,5	0,6
17 Blanding af efterårssåede arter	304	261	85,7	.	2	259	0,0	0,3
55 Vårrug	179	147	82,4	.	16	131	0,0	0,1
56 Vårtriticale	287	263	91,7	.	75	188	0,0	0,3
58 Sorghum	19	.	.	.	.	.	0,0	.
I alt	1.368.032	100.331	7,3	692	23.267	76.372	100,0	100,0

Kun 2,5 procent af det totale areal med oliefrø blev dyrket økologisk i 2020 (Tabel 7). Det økologiske areal i gruppen udgjorde 3.644 ha, hvoraf vinterraps blev dyrket på 96 procent af arealet. Det økologiske areal dyrket med oliefrø er øget med 124 ha i 2020 svarende til en 3,5 procents forøgelse i forhold til 2019.

TABEL 7. Areal med oliefrø indberettet i 2020

Afgørdekode og -navn	Samlet areal (ha)	Økologisk areal (ha)	Økologiandel (%)	Omlægningsstatus for økologisk areal			Andele indenfor afgrødekategorien	
				Ikke påb. omlægning (ha)	Under omlægning (ha)	Fuldt omlagt (ha)	% af samlet areal	% af økologisk areal
21 Vårrips	1.014	.	.	.	.	.	0,7	.
22 Vinterraps	144.936	3.510	2,4	119	1.193	2.198	98,9	96,3
24 Solsikke	40	9	22,0	.	3	5	0,0	0,2
40 Oliehør	66	58	87,9	.	.	58	0,0	1,6
180 Gul sennep	180	24	13,2	.	16	7	0,1	0,6
182 Blanding af oliearter	324	43	13,1	.	1	42	0,2	1,2
I alt	146.560	3.644	2,5	119	1.214	2.311	100,0	100,0

Dyrkningen af bælgssæd (Tabel 8) var i 2020 i høj grad økologisk med et samlet areal på 14.206 ha svarende til 51,7 procent af det samlede indberettede areal for disse afgrødekoder. Arealet med bælgssæd var 3.508 ha større i 2020 i forhold til 2019, hvor arealforøgelsen primært er for økologisk dyrkede ærter og hestebønner (afgrødekode 30 og 31).

TABEL 8. Areal med bælgssæd indberettet i 2020

Afgrødekode og -navn	Samlet areal (ha)	Økologisk areal (ha)	Økologiandel (%)	Omlægningsstatus for økologisk areal			Andele indenfor afgrødekategorien	
				Ikke påb. omlægning (ha)	Under omlægning (ha)	Fuldt omlagt (ha)	% af samlet areal	% af økologisk areal
25 Sojabønner	2	2	100,0	.	.	2	0,0	0,0
30 Ærter	7.077	2.465	34,8	.	806	1.658	25,7	17,3
31 Hestebønner	19.369	10.763	55,6	7	3.261	7.495	70,4	75,8
32 Sødlupin	723	662	91,5	.	155	507	2,6	4,7
35 Bælgssæd, flerårig blanding	0	.	.	.	.	.	0,0	.
36 Bælgssæd, andre typer til modenhed blanding	105	102	96,4	.	77	25	0,4	0,7
54 Bælgssæd blanding	219	213	97,4	.	72	141	0,8	1,5
I alt	27.496	14.206	51,7	7	4.372	9.828	100,0	100,0

Produktionen af andre kerner (Tabel 9) er, ligesom bælgplanter, en afgrødekategori, der primært dyrkes økologisk, med et areal på 554 ha svarende til 75,3 procent af det samlede areal for afgrødekategorien. Det totale økologiske areal dyrket med hamp, quinoa og boghvede er forøget med 257 ha fra 2019 til 2020, svarende til en 87 procents forøgelse.

TABEL 9. Areal med andre kerner indberettet i 2020

Afgrødekode og -navn	Samlet areal (ha)	Økologisk areal (ha)	Økologiandel (%)	Omlægningsstatus for økologisk areal			Andele indenfor afgrødekategorien	
				Ikke påb. omlægning (ha)	Under omlægning (ha)	Fuldt omlagt (ha)	% af samlet areal	% af økologisk areal
42 Hamp	516	363	70,3	0	.	363	70,2	65,6
51 Blanding bredbladet afgrøde, frø/kerne	1	.	.	.	.	.	0,1	.
52 Quinoa	193	175	90,4	.	.	175	26,3	31,5
53 Boghvede	25	16	65,0	.	0	16	3,4	2,9
I alt	735	554	75,3	0	0	553	100,0	100,0

Der blev dyrket 7.397 ha med økologiske grøntsager i 2020, svarende til 7,5 procent af det samlede indberettede areal for disse afgrøder (Tabel 10). Næsten 75 procent af det ikke-økologiske grøntsagsareal, svarende til 73.704 ha, blev dyrket med stivelseskartofler og sukkerroer til fabrik. For en lang række almindelige grøntsager gælder, at de i 2019 i høj grad blev dyrket økologisk, med mere end 50 procent af det samlede areal, herunder bl.a. blad-selleri, grønkål, pastinak, rodpersille, rødbede, jordskok, rabarber, tomat og agurk (afgrødekode 402, 406, 412, 413, 417, 429, 512, 540, 541). Det samlede økologiske areal med grøntsager blev fra 2019 til 2020 forøget med 788 ha svarende til en 12 procents stigning. Særligt er det arealer anvendt til produktion af spisekartofler, løg, og diverse rodfrugter, der har haft en markant procentvis forøgelse fra 2019 til 2020.

TABEL 10. Areal med grøntsager, rodfrugter, mv. indberettet i 2020

Afgrødekode og -navn	Samlet areal (ha)	Økologisk areal (ha)	Økologi-andel (%)	Omlægningsstatus for økologisk areal			Andele indenfor afgrødekategorien	
				Ikke påb. omlægning (ha)	Under omlægning (ha)	Fuldt omlagt (ha)	% af samlet areal	% af økologisk areal
151 Kartoffler, stivelses-	40.369	240	0,6	55	48	136	40,8	3,2
152 Kartoffler, spise-	7.647	1.908	25,0	4	13	1.891	7,7	25,8
153 Kartoffler, andre	3.576	143	4,0	8	.	135	3,6	1,9
154 Kartoffler, spise- (proces, skrællet kogte)	62	29	46,6	.	.	29	0,1	0,4
155 Kartoffler, pulver/granules-	877	.	.	.	.	.	0,9	.
156 Kartoffler, friteret/chips/pommes frites	835	32	3,8	.	.	32	0,8	0,4
160 Sukkerroer til fabrik	33.335	634	1,9	.	.	634	33,7	8,6
400 Asieagurker	12	1	4,5	.	.	1	0,0	0,0
401 Asparges	216	31	14,3	0	16	15	0,2	0,4
402 Bladselleri	113	81	71,5	.	.	81	0,1	1,1
403 Blomkål	487	119	24,4	.	.	119	0,5	1,6
404 Broccoli	415	195	47,0	.	.	195	0,4	2,6
405 Courgette, squash	21	6	30,4	.	.	6	0,0	0,1
406 Grønkål	132	92	69,8	.	.	92	0,1	1,2
407 Gulerod	2.361	1.128	47,8	.	87	1.041	2,4	15,2
408 Hvidkål	204	28	13,6	.	.	28	0,2	0,4
409 Kinakål	36	0	0,7	.	.	0	0,0	0,0
410 Knoldselleri	109	43	39,7	.	.	43	0,1	0,6
411 Løg	1.419	320	22,6	.	1	319	1,4	4,3
412 Pastinak	140	114	81,4	.	9	105	0,1	1,5
413 Rodpersille	113	75	66,2	.	14	61	0,1	1,0
415 Porre	311	73	23,5	22	1	51	0,3	1,0
416 Rosenkål	22	2	8,4	.	.	2	0,0	0,0
417 Rødbede	350	206	58,8	.	10	196	0,4	2,8
418 Rødkål	164	24	14,9	.	.	24	0,2	0,3
420 Salat (friland)	621	200	32,2	1	4	196	0,6	2,7
421 Savoykål, spidskål	408	146	35,8	.	.	146	0,4	2,0
422 Spinat	162	19	11,9	.	.	19	0,2	0,3
423 Sukkermajs	384	35	9,2	4	0	31	0,4	0,5
424 Ærter, konsum	3.248	850	26,2	10	.	840	3,3	11,5
429 Jordskokker, konsum	144	125	87,0	.	14	112	0,1	1,7
430 Bladpersille	18	1	8,0	.	.	1	0,0	0,0
431 Purløg	6	3	46,0	.	.	3	0,0	0,0
432 Krydderurter (undtagen persille og purløg)	14	6	46,2	.	0	6	0,0	0,1
434 Grøntsager, andre (friland)	142	50	35,0	0	3	47	0,1	0,7
450 Grøntsager, blandinger	491	367	74,8	0	17	349	0,5	5,0
512 Rabarber	73	52	71,4	.	8	44	0,1	0,7
540 Tomater	5	5	99,8	.	0	5	0,0	0,1
541 Agurker	10	7	64,5	1	.	6	0,0	0,1
542 Salat (drivhus)	1	0	3,1	.	.	0	0,0	0,0
543 Grøntsager, andre (drivhus)	8	5	58,8	.	0	4	0,0	0,1
563 Svampe, champignon	2	2	100,0	.	0	2	0,0	0,0
I alt	99.062	7.397	7,5	105	245	7.047	100,0	100,0

De økologiske arealer med frugt og bær var i 2020 små arealmæssigt, men udgjorde for flere afgrødekoder en stor andel af det samlede produktionsareal med afgrøden (Tabel 11). I afgrødekategorien var det i 2020 solbær, æbler, hylde og centnergræskar der udgjorde det største areal i afgrødekategorien med hhv. 253, 528, 166 og 126 ha ud af totalt 1.677 ha med økologisk frugt, bær og nød.

TABEL 11. Areal med frugt, bær og nødder indberettet i 2020

Afgrødekode og -navn	Samlet areal (ha)	Økologisk areal (ha)	Økologiandel (%)	Omlægningsstatus for økologisk areal			Andele indenfor afgrødekategorien	
				Ikke påb. omlægning (ha)	Under omlægning (ha)	Fuldt omlagt (ha)	% af samlet areal	% af økologisk areal
489 Havtorn	39	39	99,8	.	15	24	0,7	2,3
493 Surbær	33	33	99,7	.	9	24	0,6	2,0
509 Trækvæde	3	3	100,0	.	0	3	0,1	0,2
510 Melon	0	0	100,0	.	.	0	0,0	0,0
513 Jordbær	1.098	80	7,3	0	13	67	20,2	4,8
514 Solbær	455	253	55,6	.	16	237	8,4	15,1
515 Ribs	178	65	36,6	.	10	55	3,3	3,9
516 Stikkelsbær	48	25	51,9	0	.	25	0,9	1,5
517 Brombær	4	1	34,7	.	.	1	0,1	0,1
518 Hindbær	31	9	27,5	.	0	9	0,6	0,5
519 Blåbær	98	35	35,9	.	10	25	1,8	2,1
520 Surkirsebær uden undervækst af græs	315	12	3,9	.	9	3	5,8	0,7
521 Surkirsebær med undervækst af græs	120	24	20,1	.	0	24	2,2	1,4
522 Blomme uden undervækst af græs	58	10	17,3	.	0	10	1,1	0,6
523 Blomme med undervækst af græs	23	9	37,7	.	3	6	0,4	0,5
524 Sød kirsebær uden undervækst af græs	111	7	6,5	.	.	7	2,0	0,4
525 Sød kirsebær med undervækst af græs	78	8	10,5	.	1	7	1,4	0,5
526 Hylde	169	166	98,3	.	94	72	3,1	9,9
527 Hassel	45	35	76,4	.	5	29	0,8	2,1
528 Æbler	1.491	528	35,4	1	70	458	27,4	31,5
529 Pærer	290	28	9,8	.	2	26	5,3	1,7
530 Vindruer	147	80	54,4	.	34	46	2,7	4,8
531 Anden træfrugt	44	32	72,1	.	8	24	0,8	1,9
532 Anden buskfrugt	26	9	36,3	.	1	8	0,5	0,6
533 Rønnebær	1	.	.	.	.	.	0,0	.
534 Hyben	116	7	6,2	.	3	4	2,1	0,4
536 Spisedruer	1	1	46,3	.	0	0	0,0	0,0
537 Valnød (almindelig)	12	11	87,8	.	3	8	0,2	0,6
538 Kastanje (ægte)	8	8	100,0	.	6	2	0,1	0,5
539 Blandet frugt	63	28	44,4	.	7	21	1,2	1,7
551 Moskusgræskar	24	4	15,8	.	.	4	0,4	0,2
552 Mandelgræskar	1	.	.	.	.	.	0,0	.
553 Centnergræskar	316	126	40,0	.	2	125	5,8	7,5
570 Humle	0	0	27,3	.	.	0	0,0	0,0
I alt	5.446	1.677	30,8	1	322	1.354	100,0	100,0

Det økologiske areal, der blev dyrket med frø og anden formeringsmateriale (Tabel 12) var 9.092 ha i 2020, hvoraf hele 49 procent blev anvendt til produktion af alm. rajgræsfrø (afgrødekode 101) med 4.415 ha. Derudover var det produktion af kløverfrø (afgrødekode 120), der udgjorde en væsentlig andel af den økologiske frøproduktion med 1.748 dyrkede ha. Flere græsmarksfrø blev i 2020 i høj grad produceret økologisk og bl.a. arealer med Italiensk rajgræs-, Timothe-, Engsvingel-, Rajsvingel-, og Kløverfrø, (afgrødekode 103, 105, 107, 109, 120) udgjorde mere end 20 procent af det totale areal med afgrøderne.

TABEL 12. Areal med frø og anden formeringsmateriale indberettet i 2020

Afrødekode og -navn	Samlet areal (ha)	Økologisk areal (ha)	Økologiandel (%)	Omlægningsstatus for økologisk areal			Andele indenfor afrødekategorien	
				Ikke påb. omlægning (ha)	Under omlægning (ha)	Fuldt omlagt (ha)	% af samlet areal	% af økologisk areal
101 Rajgræsfrø, alm.	37.656	4.415	11,7	.	1.447	2.967	32,4	48,6
102 Rajgræsfrø, alm. 1. år, efterårsudlagt	8.077	52	0,6	.	36	17	7,0	0,6
103 Rajgræsfrø, ital.	1.137	290	25,5	.	75	215	1,0	3,2
104 Rajgræsfrø, ital. 1. år efterårsudlagt	946	.	.	.	.	.	0,8	.
105 Timothefrø	743	469	63,2	.	109	360	0,6	5,2
106 Hundegræsfrø	4.725	391	8,3	.	108	283	4,1	4,3
107 Engsvingelfrø	734	174	23,7	.	.	174	0,6	1,9
108 Rødsvingelfrø	20.330	164	0,8	.	56	107	17,5	1,8
109 Rajsvingelfrø	1.322	342	25,9	.	28	314	1,1	3,8
110 Svingelfrø, stivbladet	722	.	.	.	.	.	0,6	.
111 Svingelfrø, strand-	7.286	311	4,3	.	102	208	6,3	3,4
112 Engrapgræsfrø (marktype)	3.102	2	0,0	.	.	2	2,7	0,0
113 Engrapsgræsfrø (plænetype)	6.367	.	.	.	.	.	5,5	.
114 Rapgræsfrø, alm.	112	.	.	.	.	.	0,1	.
115 Hvenefrø, alm. og krybende	208	.	.	.	.	.	0,2	.
116 Rajgræsfrø, hybrid	325	66	20,4	.	.	66	0,3	0,7
117 Rajgræsfrø, efterårsudl. hybrid	112	3	2,6	.	3	.	0,1	0,0
118 Rajsvingelfrø, efterårsudlagt	135	20	15,2	19	.	2	0,1	0,2
120 Kløverfrø	5.740	1.748	30,5	.	391	1.357	4,9	19,2
121 Bælgplanter, frø	30	6	19,8	.	3	3	0,0	0,1
123 Valmuefrø	10	0	4,4	.	.	0	0,0	0,0
124 Spinatfrø	5.423	39	0,7	.	0	39	4,7	0,4
125 Bederøfrø	143	40	27,8	.	.	40	0,1	0,4
126 Blanding af markfrø til udsæd	162	35	21,9	.	24	11	0,1	0,4
149 Kartofler, lægge- (certificerede)	4.965	131	2,6	.	27	104	4,3	1,4
150 Kartofler, lægge- (egen opformering)	4.432	269	6,1	5	89	175	3,8	3,0
504 Solbær, stiklingeopformering	10	0	0,8	.	.	0	0,0	0,0
506 Stikkelsbær, stiklingeopformering	0	0	100,0	.	.	0	0,0	0,0
650 Chrysanthemum Garland, frø	181	0	0,0	.	.	0	0,2	0,0
651 Dildfrø	6	6	95,0	.	.	6	0,0	0,1
652 Kinesisk kålfrø	151	.	.	.	.	.	0,1	.
653 Karsefrø	94	37	39,5	.	.	37	0,1	0,4
654 Rucolafrø	5	.	.	.	.	.	0,0	.
655 Radisefrø (inkl. oliveræddikefrø)	151	66	43,5	.	.	66	0,1	0,7
656 Bladbedefrø, rødbedefrø	56	.	.	.	.	.	0,0	.
659 Kålfrø (hvid- og rødkål)	85	4	5,0	.	.	4	0,1	0,0
660 Persillefrø	15	.	.	.	.	.	0,0	.
661 Kørvelfrø	30	0	0,0	.	.	0	0,0	0,0
662 Majrøfrø	0	0	100,0	.	.	0	0,0	0,0
664 Skorzonnerod/skorzonnerodfrø	65	.	.	.	.	.	0,1	.
666 Purløgsfrø	140	6	4,6	.	2	4	0,1	0,1
667 Timianfrø	7	0	5,3	.	.	0	0,0	0,0
668 Blomsterfrø	143	6	4,1	.	0	6	0,1	0,1
I alt	116.083	9.092	7,8	23	2.502	6.567	100,0	100,0

I 2020 var 26,2 procent af den samlede arealanvendelse til foder og grøngødning af græs, kløver og lucerne økologisk (Tabel 13). Totalt 134.909 ha blev dyrket med afrøderne, svarende til 43 procent af det samlede økologiske areal i 2020. Arealet er forøget med 4.478 ha siden 2019 svarende til 51 procent af den samlede arealforøgelsen for økologisk jordbrug fra 2019 til 2020. Arealforøgelsen i afrødekategorien var i 2020 primært fordelt på afrøderne Græs med kløver/lucerne, under 50 % bælgpl. (omdrift) (afrødekode 260) med 2.303 ha forøgelse

og Miljøgræs MVJ-tilsagn (0 N), permanent (afgrødekodet 255) med 1.363 ha forøgelse i forhold til 2019. Disse to afgrøder optog sammen med Permanent græs, normalt udbytte (afgrødekodet 252) 77 procent af det økologiske areal for afgrødegruppen.

TABEL 13. Areal med foder og grøngødning af græs, kløver og lucerne indberettet i 2020

Afgødekodet og –navn	Samlet areal (ha)	Økologisk areal (ha)	Økologiandel (%)	Omlægningsstatus for økologisk areal			Andele indenfor afgrødekategorien	
				Ikke påb. omlægning (ha)	Under omlægning (ha)	Fuldt omlagt (ha)	% af samlet areal	% af økologisk areal
170 Græs til fabrik (omdrift)	257	.	.	.	.	.	0,0	.
171 Lucerne, slæt	854	431	50,4	.	49	382	0,2	0,3
172 Lucernegræs, over 25% græs til slæt inkl. eget foder	1.001	506	50,6	.	87	419	0,2	0,4
173 Kløver til slæt	263	215	81,9	.	48	167	0,1	0,2
174 Kløvergæs til fabrik	324	142	43,9	.	105	38	0,1	0,1
247 Miljøgræs MVJ-tilsagn (0 N), om-drift	19.778	4.836	24,5	64	496	4.277	3,8	3,6
248 Permanent græs ved vandboring	50	11	22,2	.	2	10	0,0	0,0
249 Udnyttet græs ved vandboring	14	5	31,6	0	2	3	0,0	0,0
250 Permanent græs, meget lavt udbytte	11.539	1.545	13,4	2	230	1.314	2,2	1,1
251 Permanent græs, lavt udbytte	19.604	3.320	16,9	76	653	2.591	3,8	2,5
252 Permanent græs, normalt udbytte	97.658	19.694	20,2	83	2.860	16.751	19,0	14,6
253 Miljøgræs MVJ-tilsagn (80 N), om-drift	65	.	.	.	.	.	0,0	.
254 Miljøgræs MVJ-tilsagn (0 N), per-manent	50.451	14.812	29,4	121	1.051	13.639	9,8	11,0
255 Permanent græs, under 50% klø-ver/lucerne	6.758	1.096	16,2	.	77	1.019	1,3	0,8
256 Permanent kløvergæs, over 50% kløver/lucerne	246	61	24,8	.	1	60	0,0	0,0
257 Permanent græs, uden kløver	10.541	611	5,8	1	119	491	2,0	0,5
259 Permanent græs, fabrik, over 6 tons	28	10	35,0	.	.	10	0,0	0,0
260 Græs med kløver/lucerne, under 50 % bælgpl. (omdrift)	177.968	68.706	38,6	93	8.980	59.633	34,6	50,9
261 Kløvergæs, over 50% kløver (omdrift)	1.425	985	69,1	.	296	689	0,3	0,7
262 Lucernegræs, over 50% lucerne (omdrift)	95	42	44,3	.	.	42	0,0	0,0
263 Græs uden kløvergæs (omdrift)	55.396	2.440	4,4	135	797	1.508	10,8	1,8
264 Græs og kløvergæs uden norm, under 50 % kløver (omdrift)	6.120	591	9,7	12	106	473	1,2	0,4
266 Græs under 50% kløver/lucerne, ekstremt lavt udbytte (omdrift)	1.345	367	27,3	2	151	214	0,3	0,3
267 Græs under 50% kløver/lucerne, meget lavt udbytte (omdrift)	3.808	834	21,9	7	282	546	0,7	0,6
268 Græs under 50% kløver/lucerne, lavt udbytte (omdrift)	17.296	6.542	37,8	19	1.296	5.226	3,4	4,8
270 Græs til udegrise, omdrift	1.319	1.036	78,6	.	6	1.030	0,3	0,8
272 Permanent græs til fabrik	3	0	9,0	.	.	0	0,0	0,0
273 Lucerne til fabrik	38	27	71,7	.	.	27	0,0	0,0
274 Permanent lucernegræs over 25% græs, til fabrik	24	21	87,4	.	.	21	0,0	0,0
276 Permanent græs og kløvergæs uden norm, under 50 % kløver	26.206	2.079	7,9	8	338	1.733	5,1	1,5
277 Kløver til fabrik	2	.	.	.	.	.	0,0	.
278 Permanent lucerne og lucerne-græs over 50% lucerne	21	4	19,8	.	.	4	0,0	0,0
279 Permanent kløvergæs til fabrik	19	.	.	.	.	.	0,0	.
284 Græs med vikke og andre bælg-planter, under 50 % bælgpl.	49	10	21,1	.	5	6	0,0	0,0

(Tabel 13 fortsat)

Afgørdekodenummer og -navn	Samlet areal (ha)	Økologisk areal (ha)	Økologisk andel (%)	Omlægningsstatus for økologisk areal			Andele indenfor afgørdekategori	
				Ikke påb. omlægning (ha)	Under omlægning (ha)	Fuldt omlagt (ha)	% af samlet areal	% af økologisk areal
285 Græs og kløvergræs uden norm, over 50 % kløver (omdrift)	239	43	17,9	.	0	43	0,0	0,0
286 Permanent græs og kløvergræs uden norm, over 50 % kløver	127	6	4,9	.	3	3	0,0	0,0
287 Græs til udegrise, permanent	91	69	75,7	.	2	67	0,0	0,1
305 Permanent græs, uden udbetaling af økologi-tilskud	12	12	100,0	.	.	12	0,0	0,0
306 Græs i omdrift, uden udbetaling af økologi-tilskud	9	9	100,0	.	2	7	0,0	0,0
488 Høsegård, permanent græs	110	110	100,0	.	0	110	0,0	0,1
903 Lysåbne arealer i skov	146	15	10,3	.	2	13	0,0	0,0
907 Naturarealer, økologisk jordbrug	3.675	3.663	99,7	17	759	2.887	0,7	2,7
I alt	514.975	134.909	26,2	640	18.806	115.463	100,0	100,0

For afgørdekategori Foder af helsæd og grønkorn blev 9,5 procent af arealet dyrket økologisk i 2020 med totalt 22.630 ha (Tabel 14). Dette svarer til 7 procent af det totale økologiske areal i 2020. Det økologiske areal med vårbyg (helsæd), korn og bælgssæd (helsæd under 50 % bælgssæd), ærtehelsæd og silomajs (afgørdekodenummer 210, 214, 215, 216) udgjorde 74 procent af arealet i afgørdekategori med samlet 16.798 ha.

TABEL 14. Areal med foder af helsæd og grønkorn indberettet i 2020

Afgørdekodenummer og -navn	Samlet areal (ha)	Økologisk areal (ha)	Økologisk andel (%)	Omlægningsstatus for økologisk areal			Andele indenfor afgørdekategori	
				Ikke påb. omlægning (ha)	Under omlægning (ha)	Fuldt omlagt (ha)	% af samlet areal	% af økologisk areal
210 Vårbyg, helsæd	10.547	2.853	27,0	2	297	2.554	4,4	12,6
211 Vårhvede, helsæd	157	6	4,0	.	.	6	0,1	0,0
212 Vårhavre, helsæd	570	55	9,7	.	9	46	0,2	0,2
213 Blandkorn, vårsæet, helsæd	107	25	23,1	.	18	7	0,0	0,1
214 Korn og bælgssæd, helsæd, under 50% bælgssæd	6.886	3.494	50,7	8	389	3.096	2,9	15,4
215 Ærtehelsæd	5.004	4.414	88,2	.	1.958	2.456	2,1	19,5
216 Silomajs	188.771	6.037	3,2	86	955	4.996	79,2	26,7
220 Vinterbyg, helsæd	25	.	.	.	.	.	0,0	.
221 Vinterhvede, helsæd	216	32	15,0	.	.	32	0,1	0,1
222 Vinterrug, helsæd	80	14	17,9	.	.	14	0,0	0,1
224 Blandkorn, efterårssæet, helsæd	19	.	.	.	.	.	0,0	.
230 Blanding af vårkorn, grønkorn	803	425	52,9	4	22	399	0,3	1,9
234 Korn og bælgssæd, grønkorn, under 50% bælgssæd	956	226	23,7	.	3	223	0,4	1,0
235 Blanding af vinterkorn, grønkorn	65	53	80,5	.	1	52	0,0	0,2
701 Grønkorn af vårbyg	15.276	1.689	11,1	2	248	1.439	6,4	7,5
702 Grønkorn af vårhvede	1.443	58	4,0	.	45	13	0,6	0,3
703 Grønkorn af vårhavre	1.948	723	37,1	.	62	661	0,8	3,2
704 Grønkorn af vårrug	1.891	1.635	86,5	.	37	1.599	0,8	7,2
705 Grønkorn af vårtriticale	0	0	100,0	.	.	0	0,0	0,0
706 Grønkorn af vinterbyg	79	.	.	.	.	.	0,0	.
707 Grønkorn af vinterhvede	2.092	117	5,6	.	2	115	0,9	0,5
708 Grønkorn af vinterhavre	8	8	100,0	.	.	8	0,0	0,0
709 Grønkorn af vinterrug	1.286	706	54,9	.	120	587	0,5	3,1
710 Grønkorn af hybridrug	62	58	94,5	.	.	58	0,0	0,3
711 Grønkorn af vintertriticale	70	.	.	.	.	.	0,0	.
I alt	238.359	22.630	9,5	102	4.166	18.362	100,0	100,0

Det økologiske areal med andre foderafgrøder (Tabel 15), herunder primært fodersukkerroer (afgrødekode 280) udgjorde i 2020 totalt 82 ha, svarende til blot 2,1 procent af det samlede areal i afgrødekategorien.

TABEL 15. Areal med andre foderafgrøder indberettet i 2020

Afgrødekode og -navn	Samlet areal (ha)	Økologisk areal (ha)	Økologiandel (%)	Omlægningsstatus for økologisk areal			Andele indenfor afgrødekategorien	
				Ikke påb. omlægning (ha)	Under omlægning (ha)	Fuldt omlagt (ha)	% af samlet areal	% af økologisk areal
161 Cikorierødder	1	.	.	.	.	.	0,0	.
162 Blanding, andre industriafgr.	3	3	84,4	.	.	3	0,1	3,5
280 Fodersukkerroer	3.835	65	1,7	9	2	55	98,4	79,4
281 Kålroer	21	14	66,3	.	.	14	0,5	16,9
282 Fodermarkål	35	0	0,5	.	.	0	0,9	0,2
283 Fodergulerødder	0	.	.	.	.	.	0,0	.
I alt	3.895	82	2,1	9	2	71	100,0	100,0

Arealet med økologiske energiafgrøder (Tabel 16) er forøget med 6,5 procent siden 2019, og udgjorde i 2020 totalt 2.115 ha. Det økologiske areal udgjorde 24,5 procent af det samlede areal i afgrødekategorien, hvor det var pil og poppel, der udgjorde størstedelen af det økologiske areal med samlet 2.046 ha.

TABEL 16. Areal med energiafgrøder indberettet i 2020

Afgrødekode og -navn	Samlet areal (ha)	Økologisk areal (ha)	Økologiandel (%)	Omlægningsstatus for økologisk areal			Andele indenfor afgrødekategorien	
				Ikke påb. omlægning (ha)	Under omlægning (ha)	Fuldt omlagt (ha)	% af samlet areal	% af økologisk areal
591 Lavskov	166	49	29,5	.	19	17	1,9	2,3
592 Pil	3.451	1.146	33,2	.	8	41	40,0	54,2
593 Poppel (0-100 andre træer pr. ha)	2.645	900	34,0	1	292	854	30,7	42,6
594 EI	17	4	23,3	.	190	710	0,2	0,2
596 Elefantgræs	83	6	7,7	.	.	4	1,0	0,3
597 Rørgræs	6	.	.	.	5	2	0,1	.
599 Poppel (100-400 andre træer pr. ha)	19	.	.	.	.	.	0,2	.
602 MFO - Pil	1.459	10	0,7	.	.	.	16,9	0,5
603 MFO - Poppel (0-100 andre træer pr. ha)	682	.	.	5	5	.	7,9	.
605 MFO - Lavskov	96	.	.	.	.	.	1,1	.
I alt	8.624	2.115	24,5	5	500	1.610	100,0	100,0

Ud af 8.665 ha økologisk areal med brak, bræmmer og vådområder (Tabel 17), udgør MVJ arealer (afgrødekode 318) de 8.025 ha svarende til 93 procent af arealet i afgrødekategorien. I landbruget generelt, udgør MVJ arealer kun 40 procent af det samlede areal med brak, bræmmer og vådområder. For vådområder og MVJ arealer gælder, at mindst 25 procent af arealerne var økologiske i 2020, mens halvdelen af minivådområderne er økologiske arealer.

TABEL 17. Areal med brak, bræmmer og vådområder indberettet i 2020

Afgrodekodet og -navn	Samlet areal (ha)	Økologisk areal (ha)	Økologiandel (%)	Omlægningsstatus for økologisk areal			Andele indenfor afgrødekategorien	
				Ikke påb. omlægning (ha)	Under omlægning (ha)	Fuldt omlagt (ha)	% af samlet areal	% af økologisk areal
308 MFO-brak, sommerslåning	28.119	33	0,1	10	.	23	35,3	0,4
309 Udyrket areal ved vandboring	34	3	10,1	.	1	2	0,0	0,0
310 Brak, sommerslåning	4.949	65	1,3	42	.	22	6,2	0,7
312 20-årig udtagning	893	12	1,3	.	1	11	1,1	0,1
317 Vådområder med udtagning	86	21	24,6	21	.	.	0,1	0,2
318 MVJ ej udtagning, ej landbrugsareal	32.026	8.025	25,1	160	1.333	6.532	40,2	92,6
319 MFO-brak, Udtagning, ej landbrugsareal	717	55	7,7	.	.	55	0,9	0,6
321 Miljøtiltag, ej landbrugsarealer	4.930	380	7,7	.	258	122	6,2	4,4
322 Minivådområder, projektilsagn	61	30	50,1	.	3	27	0,1	0,4
323 MFO-udyrket areal ved vandboring	52	.	.	.	.	.	0,1	.
324 Blomsterbrak	363	27	7,5	.	.	27	0,5	0,3
325 MFO-Blomsterbrak	1.826	1	0,1	1	.	.	2,3	0,0
327 MFO-bræmme, sommerslåning	1.129	0	0,0	0	.	.	1,4	0,0
328 MFO-bræmme med blomsterblandning	58	.	.	.	.	.	0,1	.
329 MFO-bræmme, miljøtilsagn	2	.	.	.	.	.	0,0	.
334 MFO-bræmme, forårsslåning	116	.	.	.	.	.	0,1	.
335 MFO-bræmme, permanent græs, forårsslåning	1	.	.	.	.	.	0,0	.
336 MFO-bræmme, permanent græs, sommerslåning	23	.	.	.	.	.	0,0	.
337 MFO-bræmme, permanent græs, miljøtilsagn	5	.	.	.	.	.	0,0	.
338 Brak, forårsslåning	667	4	0,6	0	.	4	0,8	0,0
339 MFO-brak, forårsslåning	2.359	8	0,3	6	.	2	3,0	0,1
342 Bestøverbrak	64	0	0,2	.	.	0	0,1	0,0
343 MFO-bestøverbrak	852	.	.	.	.	.	1,1	.
344 Brak langs vandløb og søer, forårsslåning (alternativ til efterafgrøder)	50	.	.	.	.	.	0,1	.
345 Brak langs vandløb og søer, sommerslåning (alternativ til efterafgrøder)	192	.	.	.	.	.	0,2	.
346 Brak, sommerslåning (til målrettet kvælstofregulering)	25	.	.	.	.	.	0,0	.
347 Brak, forårsslåning (til målrettet kvælstofregulering)	28	.	.	.	.	.	0,0	.
349 Brak langs vandløb og søer, sommerslåning (til målrettet kvælstofregulering)	3	.	.	.	.	.	0,0	.
I alt	79.629	8.665	10,9	242	1.596	6.826	100,0	100,0

Det økologiske areal med skov, juletræer og skovlandbrug (Tabel 18) blev forøget en smule med 219 ha i fra 2019 til 2020, svarende til en 5 procents forøgelse. Skovlandbrug (afgrødekodet 487) udgør 178 ha totalt i landet, hvoraf 37 procent drives økologisk.

TABEL 18. Areal med skov, juletræer og skovlandbrug indberettet i 2020

Afgørdekode og -navn	Samlet areal (ha)	Økologisk areal (ha)	Økologiandel (%)	Omlægningsstatus for økologisk areal			Andele indenfor Afgørdekatégorien	
				Ikke påb. omlægning (ha)	Under omlægning (ha)	Fuldt omlagt (ha)	% af samlet areal	% af økologisk areal
311 Skovrejsning på tidl. landbrugsjord 1	2.480	201	8,1	7	79	115	5,8	4,6
313 20-årig udtagning af agerjord med frivillig skovrejsning	83	2	2,3	.	1	1	0,2	0,0
314 20-årig udtagning med tilsagn om skovrejsning	5	.	.	.	.	.	0,0	.
487 Skovlandbrug	178	66	36,8	0	12	53	0,4	1,5
576 Skovrejsning (statslig) - forbedring af vandmiljø og grundvandsbeskyttelse	502	60	12,0	.	59	1	1,2	1,4
577 Skov med biodiversitetsformål	3.232	539	16,7	.	7	532	7,6	12,3
578 Skovrejsning (privat) - forbedring af vandmiljø og grundvandsbeskyttelse	2.803	249	8,9	12	43	194	6,6	5,7
580 Anden skovdrift	5.501	2.254	41,0	10	362	1.882	12,9	51,6
581 Skovdrift med fjernelse af ved	634	31	4,9	3	5	23	1,5	0,7
582 Pyntegrønt, økologisk jordbrug	18	18	100,0	.	0	18	0,0	0,4
583 Juletræer og pyntegrønt	20.666	421	2,0	83	150	188	48,4	9,6
585 Skovrejsning i projektområde, som ikke er omfattet af tilsagn	128	13	10,2	.	5	8	0,3	0,3
586 Offentlig skovrejsning	578	5	0,8	.	.	5	1,4	0,1
587 Skovrejsning på tidl. landbrugsjord 3	4.755	507	10,7	20	72	416	11,1	11,6
589 Bæredygtig skovdrift	618	.	.	.	.	.	1,4	.
590 Bæredygtig skovdrift i Natura 2000-område	557	1	0,3	.	.	1	1,3	0,0
I alt	42.737	4.368	10,2	136	795	3.437	100,0	100,0

TABEL 19. Areal med anden anvendelse indberettet i 2020

Afgørdekode og -navn	Samlet areal (ha)	Økologisk areal (ha)	Økologiandel (%)	Omlægningsstatus for økologisk areal			Andele indenfor afgørdekatégorien	
				Ikke påb. omlægning (ha)	Under omlægning (ha)	Fuldt omlagt (ha)	% af samlet areal	% af økologisk areal
269 Græs, rullegræs	478	1	0,2	.	.	1	6,9	0,2
271 Rekreative formål	4.349	292	6,7	4	91	197	62,9	60,0
361 Ikke støtteberettiget landbrugsareal	75	11	14,2	.	0	11	1,1	2,2
448 Medicinpl., en- og toårige	28	27	98,2	.	3	24	0,4	5,6
449 Medicinpl., stauder	40	0	1,0	.	.	0	0,6	0,1
486 Hønsegård uden plantedække	6	5	93,3	.	.	5	0,1	1,1
496 Medicinpl., vedplanter	1	1	100,0	.	.	1	0,0	0,3
497 Planteskolekulturer, vedplanter, til videresalg	1.580	114	7,2	1	1	112	22,8	23,4
499 Lukket system	18	17	94,6	1	8	9	0,3	3,4
501 Stauder	20	.	.	.	.	.	0,3	.
502 Blomsterløg	13	0	0,2	.	.	0	0,2	0,0
503 En- og to-årige planter	167	0	0,3	.	.	0	2,4	0,1
544 Snitblomster og snitgrønt	32	14	44,0	.	5	9	0,5	2,9
545 Potteplanter	1	1	54,8	.	.	1	0,0	0,1
547 Planteskolekulturer, stauder	54	2	2,9	.	1	1	0,8	0,3
548 Småplanter, en-årige	1	0	46,4	.	.	0	0,0	0,1
564 Containerplads	33	0	0,6	.	.	0	0,5	0,0
579 Tagetes, sygdomssanerende plante	3	.	.	.	.	.	0,0	.
900 Øvrige afgørder	18	1	6,3	.	0	1	0,3	0,2
I alt	6.915	486	7,0	5	109	372	100,0	100,0

7. Arealfordeling på bedriftstype, bedriftsstørrelse og afgrødekategori

For at anskueliggøre, hvor stort et økologisk produktionsareal, som er tilknyttet jordbrugets større produktionsgrene, kategoriseres de økologiske bedrifter under 11 bedriftstyper med udgangspunkt i bedrifternes individuelle indberettede produktion af husdyr og arealanvendelse.

Økologiske bedrifter er ofte kendetegnet ved en sammensætning af flere produktionsområder, hvorfor det kan være vanskeligt at kategorisere den enkelte bedrift under én bedriftstype. Af Tabel 20 fremgår det, at principperne for kategorisering af bedrifterne først tager afsæt i det indberettede husdyrhold, og dernæst i det indberettede areal med specifikke afgrødetyper. Den endelige kategorisering er derfor et billede af bedriftens indberettede *primære* produktion.

Arealopgørelsen på de forskellige bedriftstyper er nettoopgørelser. Derfor skal ændringer fra tidligere år tolkes varsomt, idet bedrifternes kategorisering kan "vandre" fra én bedriftstype det ene år til en anden bedriftstype det følgende år.

TABEL 20. Definition af bedriftstyper

	Bedriftstype ^a	Forudsætning	Betingelser for indberettet produktion
Husdyrproduktion ^b	Mælkeproduktion		Mindst 40 stk. malkekvæg (sum af husdyrkode 1201, 1231).
	Produktion af kødkvæg, får, ged og hjort	Opfylder ikke betingelser for bedriftstypen <i>malkekvæg</i> .	Mindst 30 stk. andet kødkvæg (sum af husdyrkode 1241, 1242, 1243, 9912, 1203, 1205, 1206, 1233, 1235, 1236) <i>eller</i> mindst 40 stk. moderdyr (sum af husdyrkode 1300, 9913, 1401, 1402, 1403, 9914, 2101, 2102, 9921).
	Svineproduktion		Mindst 40 stk. søer (sum af husdyrkode 1501, 9915) <i>eller</i> 600 stk. slagtesvin (husdyrkode 1512).
	Fjerkræproduktion		Mindst 1000 stk. høns eller slagtekyllinger (sum af husdyrkode 3102, 3105, 3111, 3112, 9931, 3281, 9932) <i>eller</i> mindst 250 stk. ænder, gæs og kalkuner (sum af husdyrkode 3301, 3302, 9933, 3400, 9934, 3500, 9935, 4701, 4702, 9947).
Planteproduktion	Frugt og bærproduktion	Opfylder ingen af ovenstående betingelser.	Mindst 50 procent af det indberettede areal er frugt- og bærareal <i>eller</i> frugt- og bærarealet (sum af afgrødekode 489-495, 508-511, 513-539, 551-553, 570) er større end 1 ha.
	Specialiseret planteproduktion	Opfylder ingen af ovenstående betingelser.	Mindst 20 procent af arealet anvendes til specialiseret planteproduktion, herunder korn til brød, olieafgrøder, græsfrø, grøntsager, rodfrugter, havefrø (sum af afgrødekode 6, 8-9, 13, 21-24, 40-53, 58, 101-162, 180-182, 269, 400-450, 496-507, 512, 540-543, 563, 582-583, 650-669).
	Foderproduktion	Opfylder ingen af ovenstående betingelser.	Mindst 85 procent af arealet anvendes til foderproduktion, herunder korn, proteinfoder, sletafgrøder, helsæd, grønkorn og kløvergræs (sum af afgrødekode 1-5, 7, 10-12, 14-17, 25-36, 54-57, 161-174, 210-235, 255-263, 272-274, 277-286, 701-711).
	Ekstensiv planteproduktion	Opfylder ingen af ovenstående betingelser.	Mindst 75 procent af arealet er ekstensivt drevet med græs, naturområder, skov mv. (sum af afgrødekode 247-254, 264-268, 271, 276, 305-321, 323-361, 576-581, 585-606, 900-908).
Anden produktion	Mindre husdyrproduktion	Opfylder ingen af ovenstående betingelser.	Har indberettet et mindre dyrehold, der dog kvalificerer til erhvervsmæssigt dyrehold ^c
	Øvrig produktion	Opfylder ingen af ovenstående betingelser.	Har indberettet et omlagt areal.
	Ikke klassificerbar produktion	Opfylder ingen af ovenstående betingelser.	Har ikke indberettet et omlagt areal <i>eller</i> har indberettet et husdyrhold, der dog ikke kan betegnes som erhvervsmæssigt <i>eller</i> har ikke foretaget indberetning af deres produktion.

^a Definitionen af bedriftstyper tager udgangspunkt i økologiske bedrifternes indberettede produktion til Landbrugsstyrelsen og adskiller sig derfor fra Danmarks Statistiks definition af "produktionsgrene", som tager udgangspunkt i bedriftens produktions- og driftsøkonomi.

^b Såfremt en bedrift opfylder betingelserne for mere end én husdyr-bedriftstype, kategoriseres bedriften i den bedriftstype, hvor gødningsproduktionen er størst. Dette gøres ved brug af dyreenhedsbegrebet, selvom dette ikke længere anvendes i relation til gødningsregnskaber.

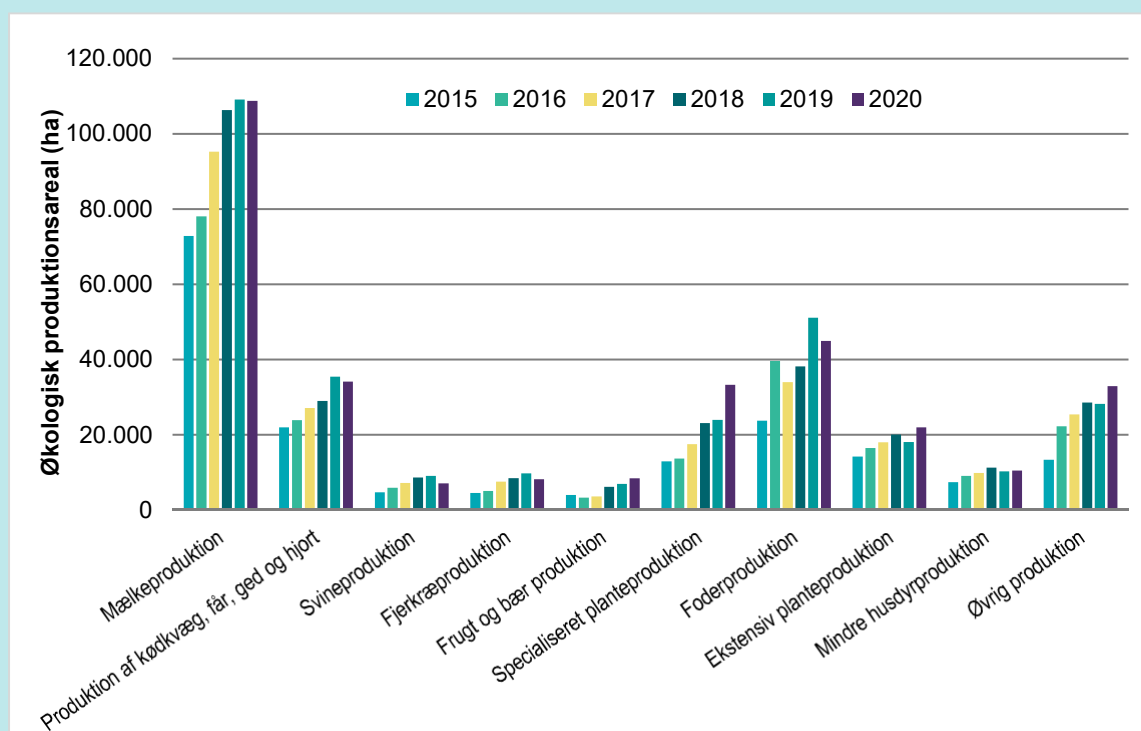
^c Definition af erhvervsmæssigt dyrehold fremgår af Bekendtgørelse om miljøregulering af visse aktiviteter (Bek. 844, §7, stk. 2).

I Tabel 21 og Figur 14 ses det, at langt det største økologiske areal i 2020 var tilknyttet mælkeproducenter med 108.738 ha svarende til 35 procent af det totale økologiske produktionsareal. Siden 2019 var der generelt fremgang i produktionsareal og antal økologiske bedrifter (Figur 14 og 15). I forhold til 2019 var der særlig stor fremgang i areal tilhørende specialiserede planteproducenter på 9.436 ha i 2020, svarende til en 40 procents forøgelse. Desuden var der fremgang i arealer tilhørende producenter af frugt og bær og ekstensive planteproducenter på 22 procent fra 2019 til 2020. Planteproducenter med en alsidig planteproduktion falder i kategorien øvrig produktion, der havde en fremgang på 17 procent fra 2019 til 2020. Samtidig var der også et større antal producenter tilhørende de pågældende tre bedriftstyper i 2020 i forhold til 2019.

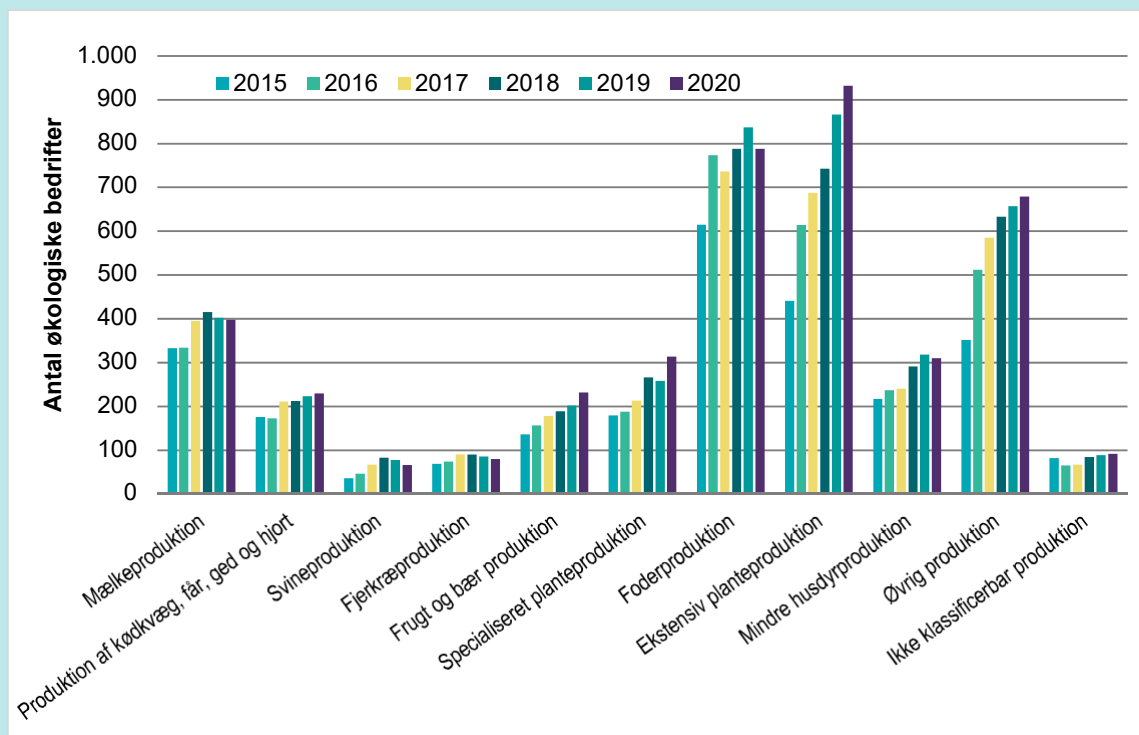
TABEL 21. Økologiske bedrifters fordeling på bedriftstype i 2020, med angivelse af indberettet produktionsareals økologistatus og udvikling siden 2019

Bedriftstype	Antal bedrifter	Udvikling i antal bedrifter fra 2019 til 2020	Ikke påbegyndt omlagt areal (ha)	Areal under om-lægning (ha)	Fuldt omlagt areal (ha)	Økologisk areal i alt (ha)	Areal-udvikling fra 2019 til 2020 (ha)
Mælkeproduktion	398	-4	2	10.887	97.848	108.738	-358
Produktion af kødkvæg, får, ged og hjort	230	7	100	3.703	30.296	34.098	-1.318
Svineproduktion	66	-12	238	750	6.122	7.110	-1.890
Fjerkræproduktion	80	-6	.	1.458	6.723	8.181	-1.502
Frugt og bær produktion	232	30	175	1.576	6.710	8.461	1.581
Specialiseret planteproduktion	314	56	501	8.506	24.305	33.312	9.436
Foderproduktion	788	-49	280	15.239	29.390	44.909	-6.108
Ekstensiv planteproduktion	932	66	489	4.500	16.996	21.985	3.906
Mindre husdyrproduktion	310	-8	5	1.289	9.159	10.452	196
Øvrig produktion	679	22	295	9.989	22.680	32.964	4.786
Ikke klassificerbar produktion	92	3	.	.	.	.	.
Alle bedriftstyper	4.121	105	2.086	57.896	250.228	310.210	8.729

FIGUR 14. Udvikling i samlet indberettet økologisk produktionsareal (ha) fra 2015 til 2020, fordelt på bedriftstyper



FIGUR 15. Udvikling i antal bedrifter fra 2015 til 2020, fordelt på bedriftstyper



Fordelingen af økologiske bedrifter efter det indberettede produktionsareals størrelse præsenteres overordnet i Tabel 2 i afsnit 4. [Økologisk produktionsareal og bedrifter – størrelse og udvikling](#). I Tabel 22 og 23 præsenteres den samme fordeling, men med yderligere opdeling på bedriftstyper. Af tabellerne ses det, at der blandt bedriftstyper var karakteristiske forskelle i antal bedrifter og tilhørende areal fordelt efter produktionsarealernes størrelse.

Knap 90 procent af de økologiske mælkeproducenter indberettede mere end 100 ha i 2020. Bedrifterne kategoriseret som mælkeproducenter udgjorde under 10 procent af bedrifterne i 2020, men indberettede tilsammen 35,1 procent af det økologiske produktionsareal og derved i gennemsnit 273 ha pr. bedrift.

Gennemsnitsarealet indberettet af de øvrige bedriftstyper var markant lavere. Bedrifter kategoriseret som producenter af kødkvæg, får, ged og hjort, havde i gennemsnit indberettet 151 ha, hvor 72 procent havde indberettet mere end 50 ha. Både bedrifter kategoriseret som svineproducenter og fjerkræproducenter havde gennemsnitligt indberettet ca. 100 ha, og hhv. 58 og 39 procent af bedrifterne hver indberettede mere end 50 ha produktionsareal.

Modsat gælder det for bedrifter kategoriseret under alle bedriftstyper vedr. planteproduktion, at mere end 45 procent af bedrifterne hver indberettede under 20 ha produktionsareal. Gennemsnitsarealet var under 57 ha for disse bedriftstyper, med undtagelse af specialiserede planteproducenter, der gennemsnitligt indberettede 109 ha.

TABEL 22. Antal økologiske bedrifter fordelt efter bedrifternes kategorisering under bedriftstype samt indberettet produktionsareals størrelse i 2020

	Samlet økologisk produktionsareal (ha)								Total antal bedrifter	Procent af bedrifter
	<5	5-9,9	10-19,9	20-29,9	30-49,9	50-99,9	100-299,9	> 300		
Antal økologiske bedrifter										
Mælkeproduktion	10	.	.	1	4	28	229	126	398	9,7
Produktion af kødkvæg, får, ged og hjort	6	3	13	16	26	56	81	29	230	5,6
Svineproduktion	13	2	6	4	4	12	19	6	66	1,6
Fjerkræproduktion	5	10	11	8	17	8	15	6	80	1,9
Frugt og bær produktion	86	52	29	9	19	18	13	6	232	5,6
Specialiseret planteproduktion	87	24	36	12	27	35	62	31	314	7,6
Foderproduktion	83	128	152	78	96	148	75	28	788	19,1
Ekstensiv planteproduktion	238	275	224	70	58	39	20	8	932	22,6
Mindre husdyrproduktion	34	40	74	48	65	34	14	1	310	7,5
Øvrig produktion	86	134	151	78	82	72	59	17	679	16,5
Ikke klassificerbar produktion	92	.	.	.	.	.	.	.	92	2,2
I alt	740	668	696	324	398	450	587	258	4.121	100

TABEL 23. Samlet økologisk produktionsareal fordelt efter bedrifternes kategorisering under bedriftstype samt indberettet produktionsareals størrelse i 2020

	Samlet økologisk produktionsareal (ha)								Total øko. areal	Procent af øko. areal
	<5	5-9,9	10-19,9	20-29,9	30-49,9	50-99,9	100-299,9	> 300		
Bedrifternes indberettede økologiske areal (ha)										
Mælkeproduktion	11	.	.	21	189	2.263	44.449	61.805	108.738	35,1
Produktion af kødkvæg, får, ged og hjort	4	22	196	397	1.023	4.310	12.961	15.185	34.098	11,0
Svineproduktion	5	17	99	101	137	973	3.036	2.741	7.110	2,3
Fjerkræproduktion	6	76	170	200	656	581	2.294	4.198	8.181	2,6
Frugt og bær produktion	200	369	423	214	735	1.278	1.855	3.387	8.461	2,7
Specialiseret planteproduktion	134	171	531	283	1.068	2.501	11.156	17.467	33.312	10,7
Foderproduktion	297	966	2.177	1.905	3.748	10.861	11.860	13.094	44.909	14,5
Ekstensiv planteproduktion	781	1.968	3.113	1.695	2.217	2.821	3.443	5.946	21.985	7,1
Mindre husdyrproduktion	69	310	1.084	1.199	2.554	2.406	1.935	894	10.452	3,4
Øvrig produktion	238	1.000	2.216	1.880	3.188	5.275	10.210	8.958	32.964	10,6
Ikke klassificerbar produktion	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
I alt	1.745	4.900	10.011	7.894	15.515	33.270	103.198	133.676	310.210	100

Tabel 24 viser det indberettede areal for kombinationer af bedriftstype og afgrødekategori i 2020, som tidligere er præsenteret særskilt i hhv. Tabel 21 og 23 og afsnit [6. Afgrødefordeling på produktionsarealet](#).

Bedrifter med drøvtyggere, særligt mælkeproducenter, var karakteriseret ved en høj andel af grovfoderproduktion og en lille andel af kornafgrøder, mens producenter af Kødkvæg, får, ged og hjort også havde mere ekstensive afgrøder i form af 15 procent i afgrødekategorierne Brak, bræmmer og udtagning samt Skov, juletræer og skovlandbrug. I modsætning hertil var bedriftstyperne Svineproduktion og Fjerkræproduktion karakteriseret ved en høj andel af kornproduktion og en tilsvarende mindre andel af grovfoderproduktion. Bedrifter med mindre husdyrproduktion havde en fordeling mellem korn og grovfoder tilnærmelsesvis svarende til fordelingen for bedrifter med kødkvæg, får, ged og hjort.

For bedriftstyper uden husdyr sås et andet billede, hvor afgrødesammensætningen var præget af afgrøder, der netop er karakteristiske for disse bedriftstyper. For frugt- og bærproducenter udgjorde afgrødekategorien Frugt, bær og nødder 16 procent af arealet, svarende til 80 procent af det samlede økologiske areal for denne afgrødekategori. Afgrødekategorierne Grøntsager, rodfrugter mv., Frø og anden formeringsmateriale samt Oliefrø udgjorde en tredjedel af arealet for bedriftstypen Specialiseret planteproduktion. Frugt og bærproducenter samt specialiserede planteproducenter havde den mindste andel af grovfoderafgrøder, som i høj grad fungerer som grøn-gødning på disse bedriftstyper, mens kornafgrøder udgjorde mellem en tredjedel og halvdelen af arealet. For foderproducenter svarede andelen af kornafgrøder til andelen for svineproducenter og fjerkræproducenter, mens andelen af grovfoderafgrøder var lidt højere.

Bedrifter med ekstensiv planteproduktion adskilte sig på flere punkter sig klart fra de øvrige bedriftstyper. For det første dyrkede de stort set ingen kornafgrøder, mens grovfoderafgrøder i omfang svarede til mælkeproducenternes grovfoderandel. Der er imidlertid tale om primært lavproduktive dyrkede grovfoderafgrøder med lav eller ingen kvælstofnorm. Endelige udgjorde afgrødekategorierne Energiafgrøder, Brak, bræmmer og udtagning, samt Skov, juletræer og skovlandbrug 25 procent af arealet på bedrifter med ekstensiv planteproduktion.

Bedrifter med øvrig produktion har den næsthøjeste andel af frø og formeringsmateriale i sædskifte og dyrker relativt mere korn og bælgssæd end for det økologiske areal generelt.

Tabel 24. Økologisk arealanvendelse - Fordeling af afgrødekategorier (ha) pr. bedriftstype, samt for hele landet i 2020

Afgrødekategori	Bedriftstype										Total økologisk areal
	Mælkeproduktion	Produktion af kødkvæg, får, ged og hjort	Svineproduktion	Fjerkræproduktion	Frugt og bærproduktion	Specialiseret planteproduktion	Foderproduktion	Ekstensiv planteproduktion	Mindre husdyrproduktion	Øvrig produktion	
Korn	26.123	7.818	4.339	4.680	2.723	14.643	24.059	293	2.823	12.831	100.331
Oliefrø	528	286	32	37	214	1.731	375	4	38	397	3.644
Bælgsæd	2.586	1.136	342	503	527	2.942	3.787	3	422	1.959	14.206
Andre kerner	36	88	16	120	19	230	4	.	6	35	554
Grøntsager, rodfrugter, mv.	817	353	149	137	1.119	4.368	143	20	75	215	7.397
Frugt, bær og nødder	7	45	35	152	1.339	14	10	26	18	30	1.677
Frø og anden formeringsmateriale	997	487	255	256	281	5.037	254	8	117	1.399	9.092
Foder og grøngødning af græs, kløver og lucerne	59.468	17.733	1.593	1.751	1.874	3.574	13.518	15.825	5.905	13.669	134.909
Foder af helsæd og grønkorn	17.023	1.009	214	90	74	169	2.471	166	337	1.077	22.630
Andre foderafgrøder	49	0	4	0	10	3	1	1	3	13	82
Energiafgrøder	60	81	92	311	55	60	94	988	57	317	2.115
Brak, bræmmer og udtagning	789	3.550	11	38	41	77	61	3.316	330	451	8.665
Skov, juletræer og skovlandbrug	218	1.470	16	99	169	289	124	1.196	265	523	4.368
Anden anvendelse	37	38	9	7	16	175	9	139	11	46	486
Uden afgrødekategori	.	5	1	.	.	.	.	.	45	1	53
Total økologisk areal	108.738	34.098	7.110	8.181	8.461	33.312	44.909	21.985	10.452	32.964	310.210

Tabel 25. Økologisk arealanvendelse - Fordeling af afgrødekategorier (%) pr. bedriftstype, samt for hele landet i 2020

Afgrødekategori	Bedriftstype										Total økologisk areal
	Mælkeproduktion	Produktion af kødkvæg, får, ged og hjort	Svineproduktion	Fjerkræproduktion	Frugt og bærproduktion	Specialiseret planteproduktion	Foderproduktion	Ekstensiv planteproduktion	Mindre husdyrproduktion	Øvrig produktion	
Korn	24,0	22,9	61,0	57,2	32,2	44,0	53,6	1,3	27,0	38,9	32,3
Oliefrø	0,5	0,8	0,5	0,5	2,5	5,2	0,8	0,0	0,4	1,2	1,2
Bælgsæd	2,4	3,3	4,8	6,1	6,2	8,8	8,4	0,0	4,0	5,9	4,6
Andre kerner	0,0	0,3	0,2	1,5	0,2	0,7	0,0	.	0,1	0,1	0,2
Grøntsager, rodfrugter, mv.	0,8	1,0	2,1	1,7	13,2	13,1	0,3	0,1	0,7	0,7	2,4
Frugt, bær og nødder	0,0	0,1	0,5	1,9	15,8	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	0,5
Frø og anden formeringsmateriale	0,9	1,4	3,6	3,1	3,3	15,1	0,6	0,0	1,1	4,2	2,9
Foder og grøngødning af græs, kløver og lucerne	54,7	52,0	22,4	21,4	22,1	10,7	30,1	72,0	56,5	41,5	43,5
Foder af helsæd og grønkorn	15,7	3,0	3,0	1,1	0,9	0,5	5,5	0,8	3,2	3,3	7,3
Andre foderafgrøder	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Energiafgrøder	0,1	0,2	1,3	3,8	0,7	0,2	0,2	4,5	0,5	1,0	0,7
Brak, bræmmer og udtagning	0,7	10,4	0,2	0,5	0,5	0,2	0,1	15,1	3,2	1,4	2,8
Skov, juletræer og skovlandbrug	0,2	4,3	0,2	1,2	2,0	0,9	0,3	5,4	2,5	1,6	1,4
Anden anvendelse	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,5	0,0	0,6	0,1	0,1	0,2
Uden afgrødekategori	.	0,0	0,0	.	.	.	.	.	0,4	0,0	0,0
Total økologisk areal	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

8. Arealfordeling på geografisk placering og bedriftstype

I lighed med de senere års statistik for den økologiske jordbrugsproduktion er der udarbejdet en opgørelse over de økologiske bedrífers arealer på regionalt og kommunalt niveau, som vises i Tabel 26 til 31. Fordeling af arealerne på bedriftstyper fremgår desuden af tabellerne, hvor kategoriseringen af bedriftstyperne er den samme som i afsnit [7. Arealfordeling på bedriftstype, bedriftsstørrelse og afgrødekategori](#). For detailoplysninger om arealernes omlægningsstatus, henvises til [Tillæg til Statistik over økologiske jordbrugsbedrifter 2020](#).

Det skal bemærkes, at opgørelser af geografisk placering af arealerne fra og med 2016 tager udgangspunkt i indberettede markers markblokplacering i kommune, mens opgørelser til og med 2015 tog udgangspunkt i bedrífernes registrerede adresse. Opgørelsesmetoden fra og med 2016 medfører, at fx producentskifter ikke længere influerer på det kommunale tilhørsforhold for arealerne. Der skal tages højde for dette ved sammenligning med opgørelser af arealernes geografiske fordeling på både regionalt og kommunalt niveau fra 2015 og tidligere.

Totalt 7.453 ha landbrugsareal, heraf 951 ha økologisk areal, kan ikke tilknyttes en kommune og region i 2020, da markerne er placeret uden for en eksisterende markblok, angivet ved markblok-nr. 9999-99. Først i en efterfølgende sagsbehandling i Landbrugsstyrelsen tildeles arealet en eksisterende eller ny markblok.

Tabel 26 viser fordelingen af indberettet areal for bedriftstyperne i forhold til arealernes geografiske placering i landsdel og region. Her ses det, at arealer indberettet af frugt- og bærproducenter samt specialiserede producenter i høj grad findes i landsdelen Vest- og Sydsjælland, mens indberettet areal af foderproducenter i høj grad findes i landsdelen Syddjælland. Mælkeproducenternes indberettede areal er primært placeret i landsdelene Syddjælland, Vestjylland og Nordjylland.

Tabel 27 til 31 viser fordelingen af indberettet areal for bedriftstyperne i forhold til arealernes geografiske placering pr. region, fordelt på kommuner.

Fordeling af det økologiske produktionsareal i 2020 mellem kommuner i Region Hovedstaden ses i Tabel 27. Det indberettede økologiske areal i Region Hovedstaden udgjorde 11.125 ha i 2020. Bornholms Kommune og Gribskov kommune havde de største økologiske produktionsarealer i regionen på hhv. 2.2744 og 2.013 ha.

I Region Sjælland (Tabel 28) var der i 2020 indberettet 34.430 ha økologisk produktionsareal. Holbæk Kommune havde det største økologiske areal i Region Sjælland med 5.775 ha. Knap en tredjedel af arealet i regionen tilhørte bedrifter kategoriseret som specialiserede planteproducenter.

Tabel 29 viser fordelingen af det økologiske produktionsareal i 2020 i Region Syddanmark, som totalt udgjorde 100.656 ha. I alt 45 procent af regionens økologiske areal fandtes i Tønder, Aabenraa og Varde Kommune, som totalt havde 45.367 ha økologisk produktionsareal. Tønder Kommune havde med 18.822 ha det største økologiske produktionsareal i regionen og på landsplan i 2020. I Region Syddanmark tilhørte hele 39 procent af arealet bedrifter kategoriseret som mælkeproducenter, men også foderproducenter rådede over en større andel med 17 procent af regionens økologiske areal.

Region Midtjylland (Tabel 30) havde et økologisk produktionsareal på 97.034 ha i 2020, hvor Ringkøbing-Skjern og Herning Kommune med hhv. 14.312 ha og 13.537 ha havde de største økologiske arealer i regionen. Som i Region Syddanmark, rådede mælke- og foderproducenter over mere end halvdelen af arealet i Region Midtjylland.

Det indberettede økologiske areal i Region Nordjylland udgjorde 66.013 ha i 2020 (Tabel 31). Aalborg Kommune havde det største økologiske areal i regionen på 12.492 ha. Knap halvdelen af arealet tilknyttet Fjerkræproducenter findes i Region Nordjylland, med 3.559 ha svarende til 5 procent af regionens areal.

TABEL 26. Økologisk produktionsareal (ha) i hele landet i 2020, fordelt på region, landsdel og bedriftstype

Region	Landsdel	Samlet areal (ha)	Økologisk areal (ha)	Økologiandel (%)	Bedriftstype									
					Mælkeproduktion	Produktion af kødkvæg, får, ged og hjort	Svineproduktion	Fjerkræproduktion	Frugt og bærproduktion	Specialiseret planteproduktion	Foderproduktion	Ekstensiv planteproduktion	Mindre husdyrproduktion	Øvrig produktion
Hovedstaden	Bornholm	34.652	2.274	6,6	429	258	.	.	61	339	145	345	21	676
	Byen	3.504	153	4,4	.	.	.	.	.	7	.	97	.	50
	København	5.356	1.304	24,3	.	535	.	.	3	142	364	226	.	34
	Københavns omegn													
Sjælland	Nordsjælland	56.663	7.393	13,0	909	1.063	42	17	458	447	1.153	1.197	368	1.739
	Vest- og Sydsjælland	429.460	29.891	7,0	3.675	3.742	198	146	1.652	8.742	4.033	2.733	610	4.360
	Østsjælland	43.770	4.539	10,4	937	466	108	134	179	1.128	715	305	51	516
Syddanmark	Fyn	223.882	14.475	6,5	1.549	1.987	653	320	1.402	2.750	1.903	1.141	802	1.968
	Syddjylland	567.531	86.181	15,2	37.772	8.856	2.076	2.556	1.910	3.340	14.930	4.969	2.202	7.570
Midtjylland	Vestjylland	444.171	63.957	14,4	30.215	5.498	2.526	708	1.486	5.985	8.498	2.871	1.565	4.605
	Østjylland	345.222	33.077	9,6	5.751	4.977	337	720	949	5.391	6.187	1.940	1.752	5.073
Nordjylland	Nordjylland	496.990	66.013	13,3	27.404	6.314	1.167	3.559	352	5.025	6.972	5.874	3.020	6.327
<i>Uden geografisk placering</i>		7.453	951	12,8	98	402	2	21	9	16	9	287	62	46
I alt		2.658.654	310.210	11,7	108.738	34.098	7.110	8.181	8.461	33.312	44.909	21.985	10.452	32.964

TABEL 27. Økologisk produktionsareal (ha) i Region Hovedstaden i 2020 fordelt på landsdel, kommune og bedriftstype

	Bedriftstype											
	Samlet areal	Mælkeproduktion	Produktion af kødkvæg, får, ged og hjort	Svineproduktion	Fjerkræproduktion	Frugt og bærproduktion	Specialiseret planteproduktion	Foderproduktion	Ekstensiv planteproduktion	Mindre husdyrproduktion	Øvrig produktion	Samlet økologisk areal
Landsdelen Bornholm												
400 Bornholm	34.652	429	258	.	.	61	339	145	345	21	676	2.274
Sub-total	34.652	429	258	.	.	61	339	145	345	21	676	2.274
Byen København												
101 København	165	.	.	.	.	.	0	.	.	.	0	0
147 Frederiksberg	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
155 Dragør	527	.	.	.	.	.	6	.	97	.	50	153
185 Tårnby	2.812	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sub-total	3.504	.	.	.	.	.	7	.	97	.	50	153
Landsdelen Københavns omegn												
151 Ballerup	421	.	360	.	.	.	.	.	2	.	.	362
153 Brøndby	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
157 Gentofte	12	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	0
159 Gladsaxe	15	.	15	.	.	.	.	.	.	.	.	15
161 Glostrup	17	.	7	.	.	.	.	.	10	.	.	17
163 Herlev	51	.	36	.	.	.	.	.	.	.	.	36
165 Albertslund	268	.	110	.	.	.	13	.	96	.	.	218
167 Hvidovre	110	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	3
169 Høje-Taastrup	3.172	.	5	.	.	.	81	364	5	.	34	489
173 Lyngby-Taarbæk	220	.	.	.	.	.	31	.	45	.	.	76
175 Rødovre	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
183 Ishøj	970	.	.	.	.	.	8	.	.	.	.	8
187 Vallensbæk	82	.	3	.	.	.	9	.	68	.	.	80
Subtotal	5.356	.	535	.	.	3	142	364	226	.	34	1.304
Landsdelen Nordsjælland												
190 Furesø	1.124	.	454	.	.	4	.	.	75	.	20	553
201 Allerød	2.132	.	81	.	.	3	71	158	21	27	43	405
210 Fredensborg	4.168	.	.	.	.	30	1	132	121	.	.	284
217 Helsingør	3.555	37	91	.	.	4	0	206	167	51	58	614
219 Hillerød	8.461	178	81	.	.	12	125	110	74	114	520	1.214
223 Hørsholm	531	.	.	.	.	.	.	.	8	.	.	8
230 Rudersdal	918	.	23	.	.	.	.	.	78	.	.	101
240 Egedal	6.239	.	238	.	17	115	90	55	96	4	125	740
250 Frederikssund	14.239	353	76	42	.	36	143	48	32	10	25	766
260 Frederiksværk-Hundested	3.988	217	.	.	.	0	.	38	219	104	116	694
270 Gribskov	11.309	125	19	.	.	255	16	404	305	58	831	2.013
Subtotal	56.663	909	1.063	42	17	458	447	1.153	1.197	369	1.739	7.393
I alt	100.175	1.338	1.856	42	17	522	935	1.661	1.865	389	2.499	11.125

TABEL 28. Økologisk produktionsareal (ha) i Region Sjælland i 2020 fordelt på kommune, landsdel og bedriftstype

	Bedriftstype											Samlet økologisk areal
	Samlet areal	Mælkeproduktion	Produktion af kødkvæg, får, ged og hjort	Svineproduktion	Fjerkræproduktion	Frukt og bærproduktion	Specialiseret planteproduktion	Foderproduktion	Ekstensiv planteproduktion	Mindre husdyrproduktion	Øvrigt	
Landsdelen Vest- og Sydsjælland												
306 Odsherred	19.051	367	282	159	.	58	444	204	465	84	697	2.759
316 Holbæk	37.212	573	379	9	8	83	2.267	504	356	178	1.418	5.775
320 Faxe	25.064	.	686	.	.	21	28	83	70	.	33	920
326 Kalundborg	38.780	.	511	.	17	39	1.202	1.857	182	19	512	4.337
329 Ringsted	18.192	.	309	.	15	18	104	47	177	77	265	1.012
330 Slagelse	38.108	124	361	.	16	367	.	513	59	4	113	1.557
336 Stevns	17.869	.	13	.	29	12	173	26	8	9	5	274
340 Sorø	17.604	4	176	30	.	35	241	289	126	66	955	1.921
360 Lolland	68.405	532	98	.	18	102	1.046	69	336	2	1	2.204
370 Næstved	43.897	393	481	.	.	121	366	241	73	64	124	1.864
376 Guldborgsund	63.135	332	164	.	43	163	2.008	145	90	85	209	3.237
390 Vordingborg	42.144	1.350	282	.	.	634	863	56	792	24	30	4.030
Subtotal	429.460	3.675	3.742	198	146	1.652	8.742	4.033	2.733	610	4.360	29.891
Landsdelen Østsjælland												
253 Greve	2.294	.	5	.	.	.	0	.	16	.	.	21
259 Køge	13.218	.	.	.	106	23	279	34	39	12	0	495
265 Roskilde	11.212	23	140	.	.	1	724	343	22	.	.	1.254
269 Solrød	2.065	.	.	.	.	53	66	28	.	.	.	148
350 Lejre	14.982	914	320	108	27	102	58	309	228	39	516	2.622
Subtotal	43.770	937	466	108	134	179	1.128	715	305	51	516	4.540
I alt	473.231	4.612	4.207	306	280	1.831	9.870	4.747	3.038	661	4.876	34.430

TABEL 29. Økologisk produktionsareal (ha) i Region Syddanmark i 2020 fordelt på kommune, landsdel og bedriftstype

		Bedriftstype											
		Samlet areal	Mælkeproduktion	Produktion af kødkvæg, får, ged og hjort	Svineproduktion	Fjerkræproduktion	Frugt og bærproduktion	Specialiseret planteproduktion	Foderproduktion	Ekstensiv planteproduktion	Mindre husdyrproduktion	Øvrigt	Samlet økologisk areal
Landsdelen Fyn													
410	Middelfart	18.657	.	5	.	.	88	284	245	32	.	304	958
420	Assens	33.358	307	182	512	.	15	44	477	138	163	353	2.190
430	Faaborg-Midtfyn	40.526	1.011	792	107	202	55	562	521	256	81	408	3.995
440	Kerteminde	14.145	.	.	.	.	34	128	68	39	91	280	639
450	Nyborg	18.701	6	1	34	.	159	637	73	47	7	60	1.024
461	Odense	13.106	71	282	.	113	37	267	82	72	184	204	1.310
479	Svendborg	25.738	155	279	.	5	811	407	157	150	232	229	2.426
480	Bogense	32.305	.	36	.	.	150	267	75	94	.	52	675
482	Langeland	20.639	.	411	.	.	19	154	134	161	22	30	931
492	Ærø	6.707	.	.	.	.	34	.	71	151	22	48	326
Subtotal		223.882	1.549	1.987	653	320	1.402	2.750	1.903	1.141	802	1.968	14.475
Landsdelen Sydjylland													
510	Haderslev	56.628	4.383	1.109	56	136	11	319	682	278	85	905	7.963
530	Billund	30.363	411	660	.	.	17	78	415	175	141	450	2.347
540	Sønderborg	33.695	359	270	8	367	393	.	766	58	78	124	2.422
550	Tønder	89.462	11.540	1.256	391	232	314	220	3.073	374	172	1.251	18.822
561	Esbjerg	52.220	1.747	842	.	49	96	10	1.012	374	375	979	5.485
563	Fanø	1.751	.	569	.	.	.	.	.	44	.	.	614
573	Varde	75.868	7.917	1.183	259	128	21	581	1.857	2.340	323	799	15.408
575	Vejen	56.747	2.730	606	847	898	.	758	1.458	83	170	222	7.772
580	Aabenraa	64.104	5.159	652	.	201	436	627	3.168	288	88	518	11.137
607	Fredericia	5.982	.	12	.	.	99	39	18	.	67	26	261
621	Kolding	38.832	1.469	698	314	141	32	379	1.081	125	211	132	4.581
630	Vejle	61.880	2.058	1.001	201	404	492	328	1.399	831	493	2.164	9.370
Subtotal		567.531	37.772	8.856	2.076	2.556	1.910	3.340	14.930	4.969	2.202	7.570	86.181
I alt		791.413	39.321	10.843	2.729	2.876	3.312	6.091	16.833	6.111	3.003	9.537	100.656

TABEL 30. Økologisk produktionsareal (ha) i Region Midtjylland i 2020 fordelt på kommune, landsdel og bedriftstype

	Bedriftstype											Samlet økologisk areal
	Samlet areal	Mælkeproduktion	Produktion af kødkvæg, får, ged og hjort	Svineproduktion	Fjerkræproduktion	Frugt og bærproduktion	Specialiseret planteproduktion	Foderproduktion	Ekstensiv planteproduktion	Mindre husdyrproduktion	Øvrigt	
Landsdelen Vestjylland												
657 Herning	78.419	6.913	1.085	946	116	297	810	1.852	472	237	808	13.537
661 Holstebro	47.409	4.109	258	514	125	.	657	1.042	79	217	133	7.133
665 Lemvig	33.105	4.542	259	11	.	377	100	121	26	178	316	5.931
671 Struer	18.199	707	202	.	.	.	1.024	70	7	9	50	2.070
756 Ikast-Brande	39.607	2.444	404	221	400	713	446	1.191	272	125	875	7.090
760 Ringkøbing-Skjern	93.533	7.737	1.474	637	11	42	488	1.832	1.442	209	440	14.312
779 Skive	48.666	1.621	533	30	.	.	621	441	178	212	744	4.380
791 Viborg	85.232	2.142	1.282	167	57	56	1.840	1.948	394	379	1.239	9.503
Subtotal	444.171	30.215	5.498	2.526	708	1.486	5.985	8.498	2.871	1.565	4.605	63.957
Landsdelen Østjylland												
615 Horsens	30.325	40	331	78	147	40	206	641	211	180	275	2.148
706 Syddjurs	38.929	1.341	1.663	10	.	101	471	590	367	105	447	5.096
707 Norddjurs	44.026	772	926	.	7	134	458	523	132	91	527	3.571
710 Favrskov	34.566	294	549	.	6	116	247	763	103	152	312	2.541
727 Odder	15.684	.	44	.	.	85	23	60	9	12	354	586
730 Randers	51.457	595	527	.	54	102	2.578	1.294	221	140	531	6.043
740 Silkeborg	39.327	1.750	247	.	199	99	56	489	300	417	1.125	4.683
741 Samsø	8.188	.	.	.	10	195	194	21	24	19	145	608
746 Skanderborg	22.920	115	.	212	72	47	608	194	209	262	749	2.469
751 Aarhus	22.505	477	155	.	45	7	514	1.194	33	139	575	3.139
766 Hedensted	37.295	366	535	37	180	23	35	418	329	236	32	2.192
Subtotal	345.222	5.751	4.977	337	720	949	5.391	6.187	1.940	1.752	5.073	33.077
I alt	789.393	35.965	10.475	2.863	1.429	2.435	11.376	14.686	4.811	3.317	9.678	97.034

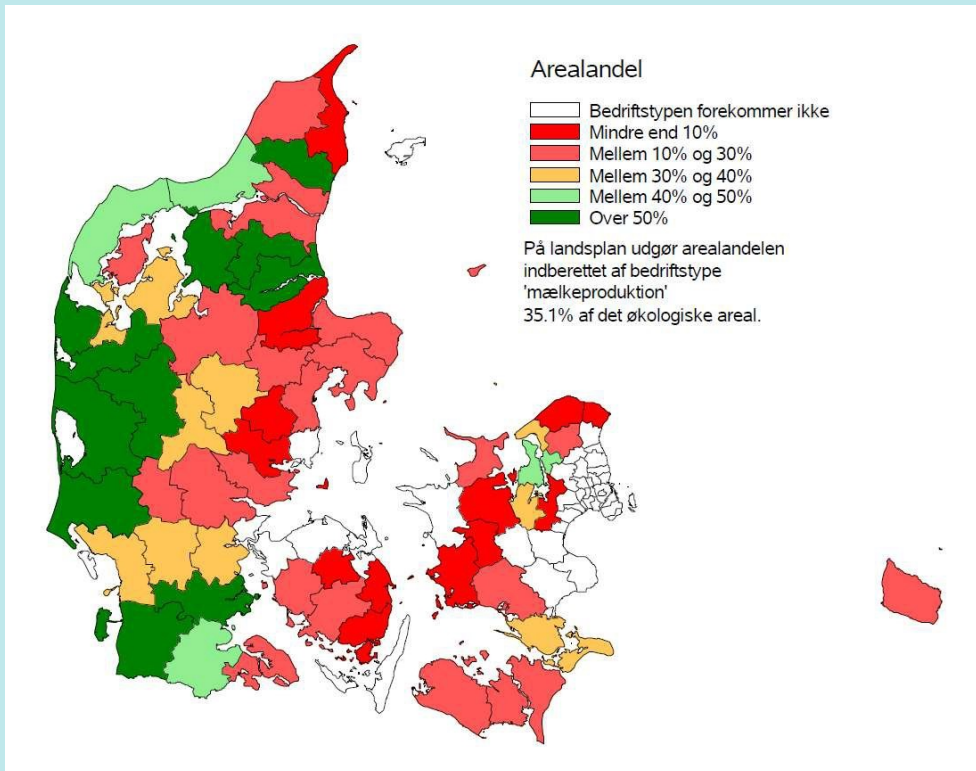
TABEL 31. Økologisk produktionsareal (ha) i Region Nordjylland i 2020 fordelt på kommune, landsdel og bedriftstype

		Bedriftstype											
		Samlet areal	Mælkeproduktion	Produktion af kødkvæg, får, ged og hjort	Svineproduktion	Fjerkræproduktion	Frugt og bærproduktion	Specialiseret planteproduktion	Foderproduktion	Ekstensiv planteproduktion	Mindre husdyrproduktion	Øvrigt	Samlet økologisk areal
Landsdelen Nordjylland													
773	Morsø	28.083	275	81	74	.	60	.	134	31	.	394	1.050
787	Thisted	57.864	4.198	1.809	360	512	162	.	887	692	414	925	9.960
810	Brønderslev-Dronninglund	45.545	2.826	44	240	192	5	166	344	387	289	472	4.966
813	Frederikshavn	33.852	173	1.156	67	60	.	117	272	623	260	583	3.313
820	Vesthimmerland	55.437	4.460	1.055	97	348	3	862	861	154	395	176	8.410
825	Læsø	5.353	.	224	.	.	.	38	195	149	.	161	767
840	Rebild	41.730	3.699	295	.	138	8	582	458	459	162	327	6.128
846	Mariagerfjord	44.109	5.735	255	.	255	0	456	1.435	429	22	495	9.084
849	Jammerbugt	52.687	2.801	444	122	688	72	485	285	1.056	411	307	6.670
851	Aalborg	70.714	2.353	547	113	1.133	41	2.279	1.864	1.384	945	1.833	12.492
860	Hjørring	61.615	882	404	94	233	.	39	238	509	121	653	3.172
Subtotal		496.990	27.404	6.314	1.167	3.559	352	5.025	6.972	5.873	3.020	6.327	66.013
I alt		496.990	27.404	6.314	1.167	3.559	352	5.025	6.972	5.873	3.020	6.327	66.013

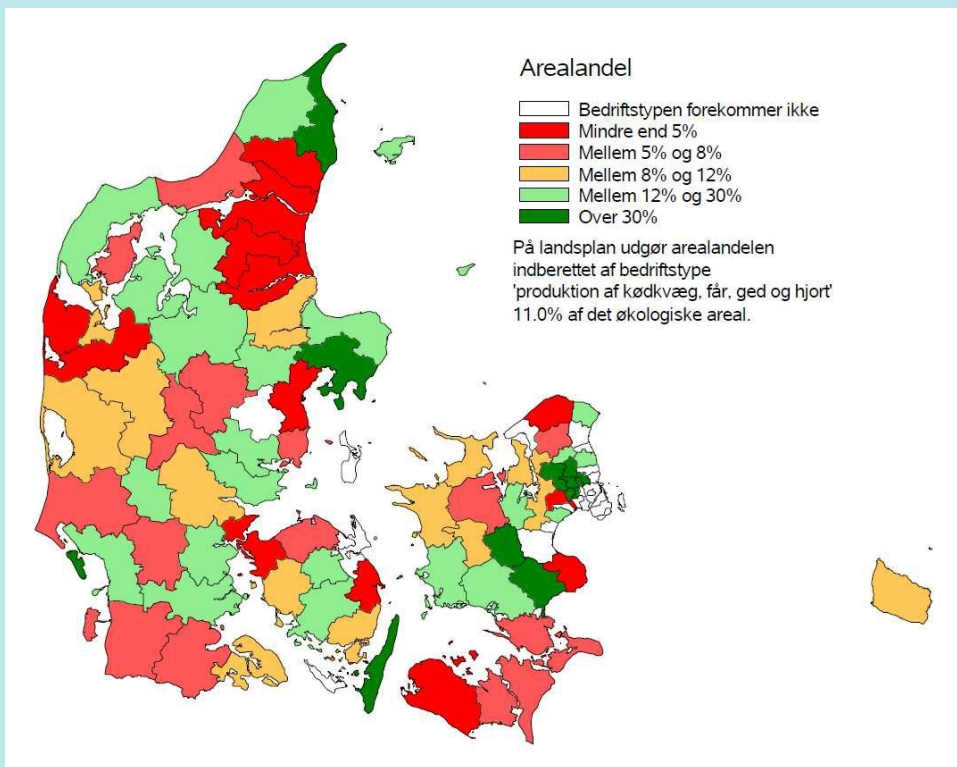
Kategoriseringen af alle bedrifter efter bedriftstype samt arealernes geografiske placering danner grundlag for Figur 16 til 25. Her illustreres hvor stor en andel af de enkelte kommuners økologiske areal, der er indberettet af bedrifter under de definerede bedriftstyper under afsnit [7. Arealfordeling på bedriftstype, bedriftsstørrelse og afgrødekategori](#).

Kommuner med en andel, der er større end landsgennemsnittet er grønne, og tilsvarende er kommuner med en økologiandel mindre end den gennemsnitlige andel for bedriftstypen røde. Jo større intensitet af farven grøn/rød, jo længere er kommunernes andel fra den gennemsnitlige økologiandel for bedriftstypen. Kommuner uden farveangivelse har ikke arealer tilknyttet bedrifter af den pågældende type.

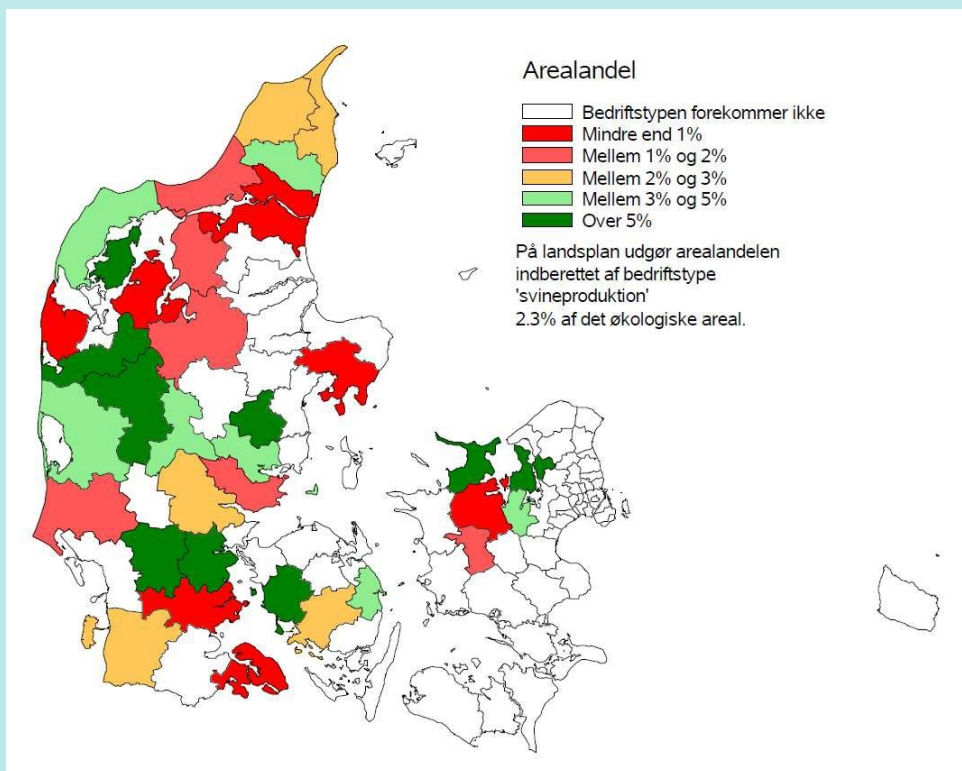
FIGUR 16. Arealandel indberettet af økologiske mælkeproducenter i forhold til det økologiske areal pr. kommune



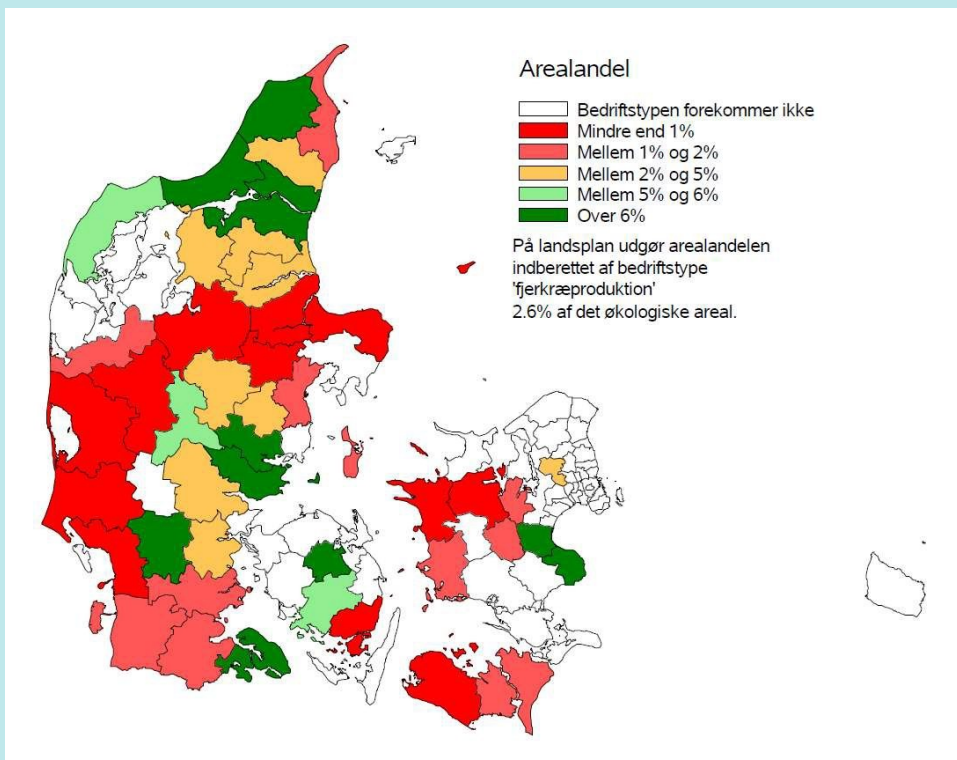
FIGUR 17. Arealandel indberettet af økologiske producenter af kødkvæg, får, ged og hjort i forhold til det samlede økologiske areal pr. kommune



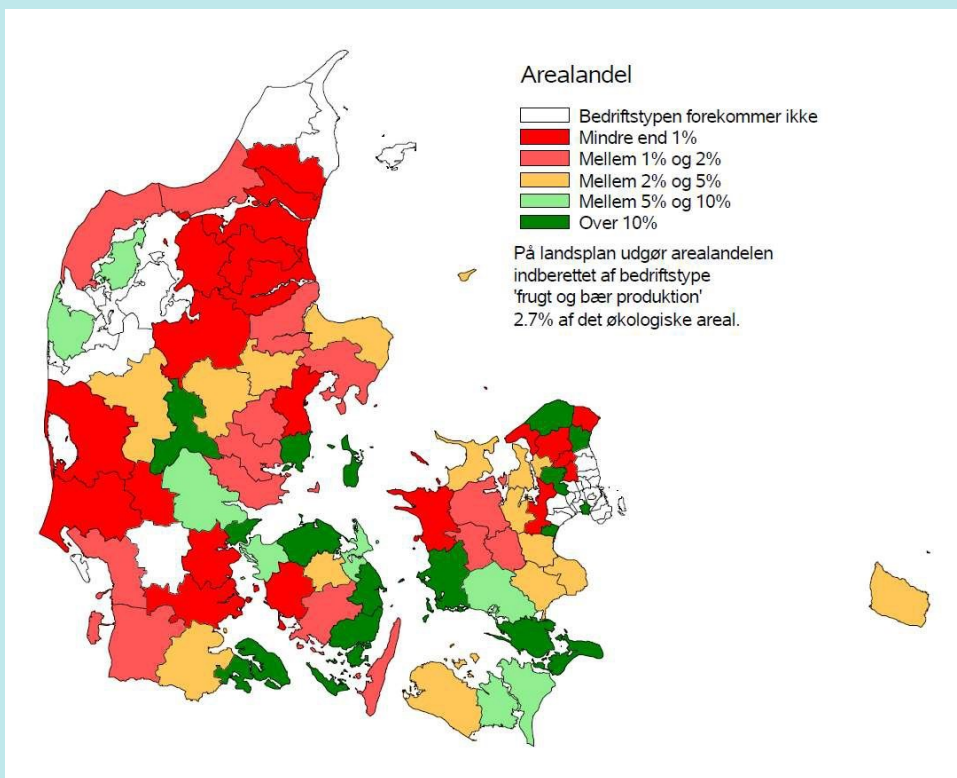
FIGUR 18. Arealandel indberettet af økologiske svineproducenter i forhold til det samlede økologiske areal pr. kommune



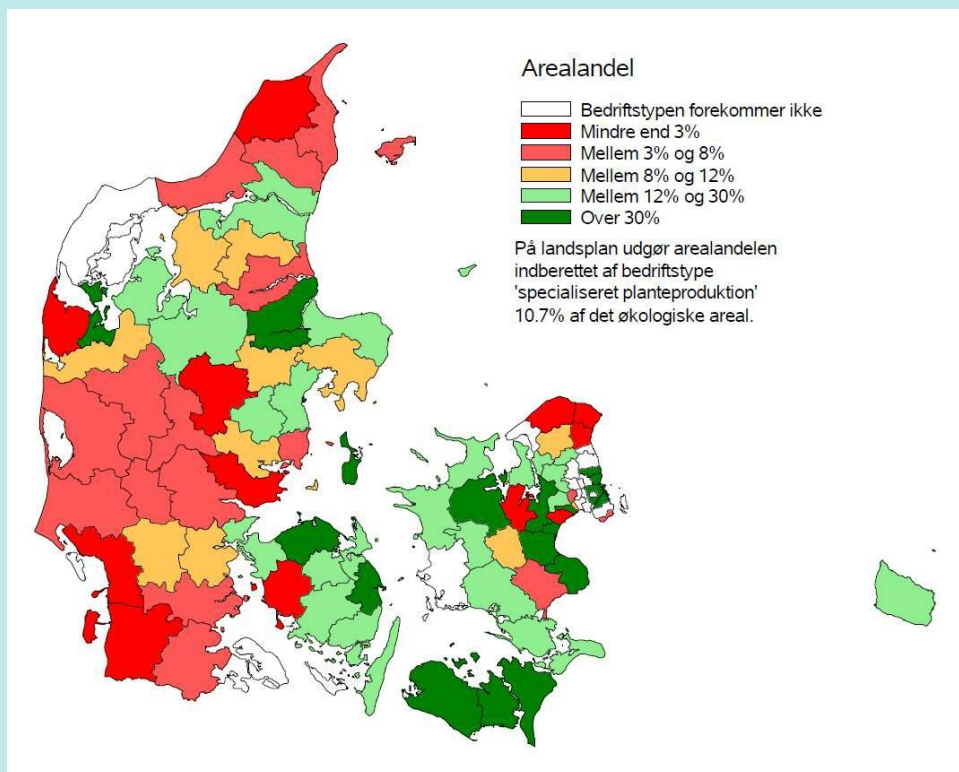
FIGUR 19. Arealandel indberettet af økologiske fjærkræproducenter i forhold til det samlede økologiske areal pr. kommune



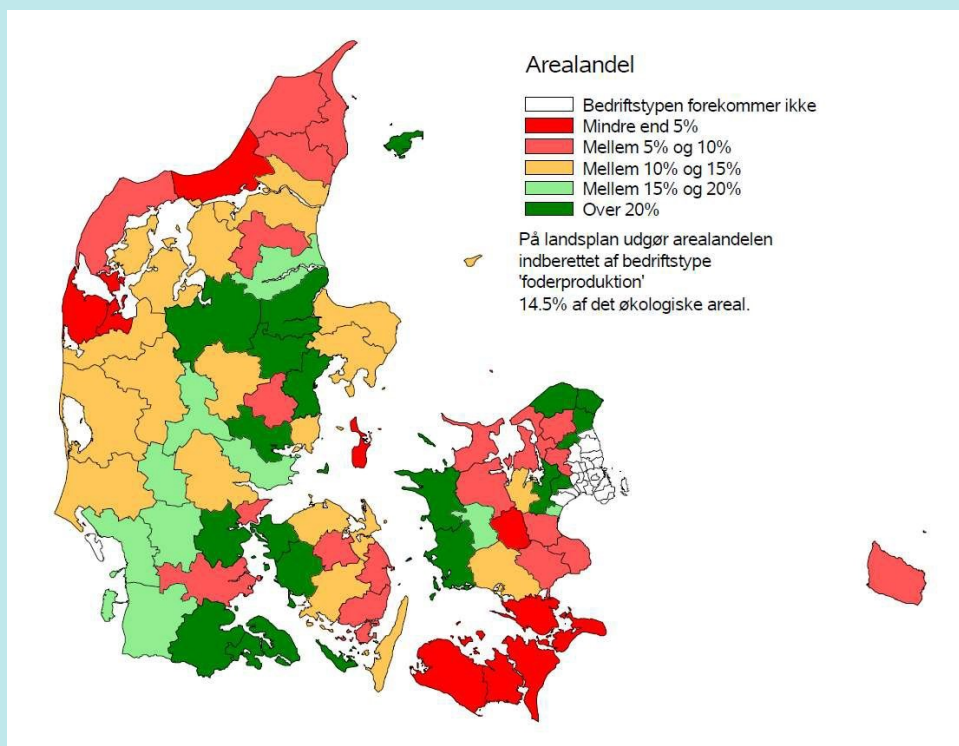
FIGUR 20. Arealandel indberettet af økologiske frugt- og bærproducenter i forhold til det samlede økologiske areal pr. kommune



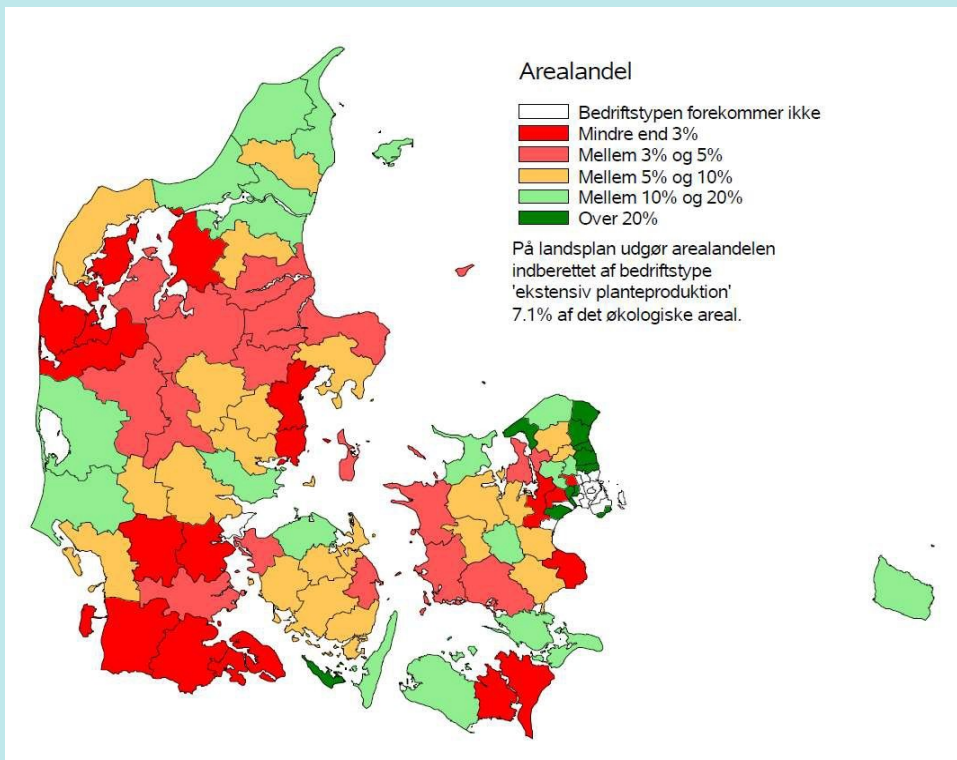
FIGUR 21. Arealandel indberettet af økologiske specialiserede planteproducenter i forhold til det samlede økologiske areal pr. kommune



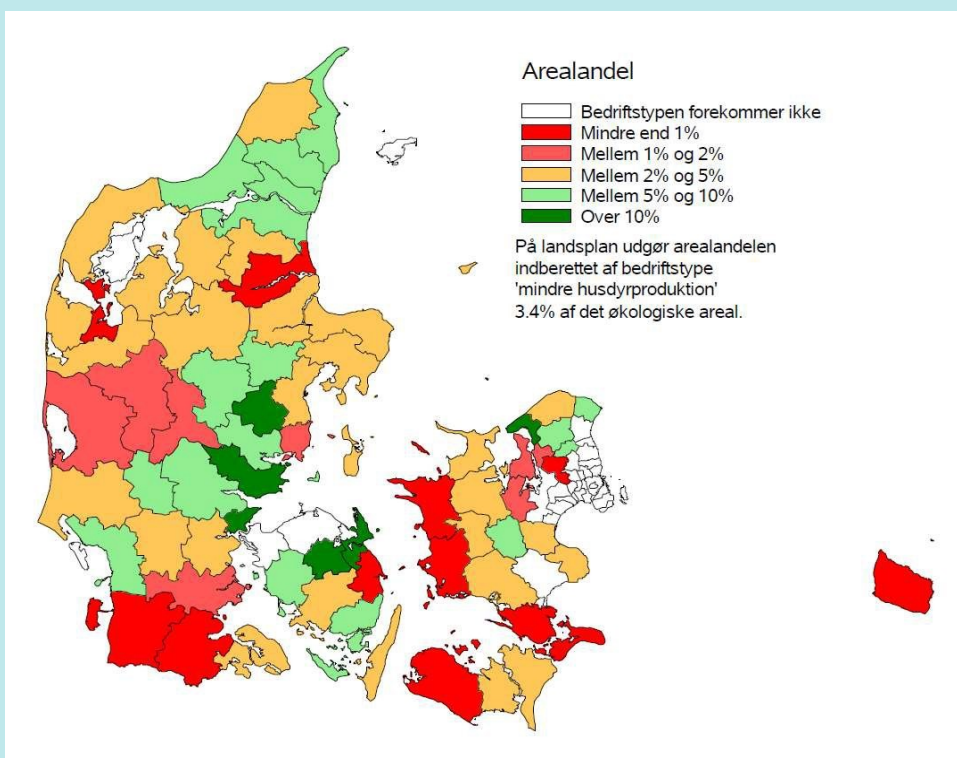
FIGUR 22. Arealandel indberettet af økologiske foderproducenter i forhold til det samlede økologiske areal pr. kommune



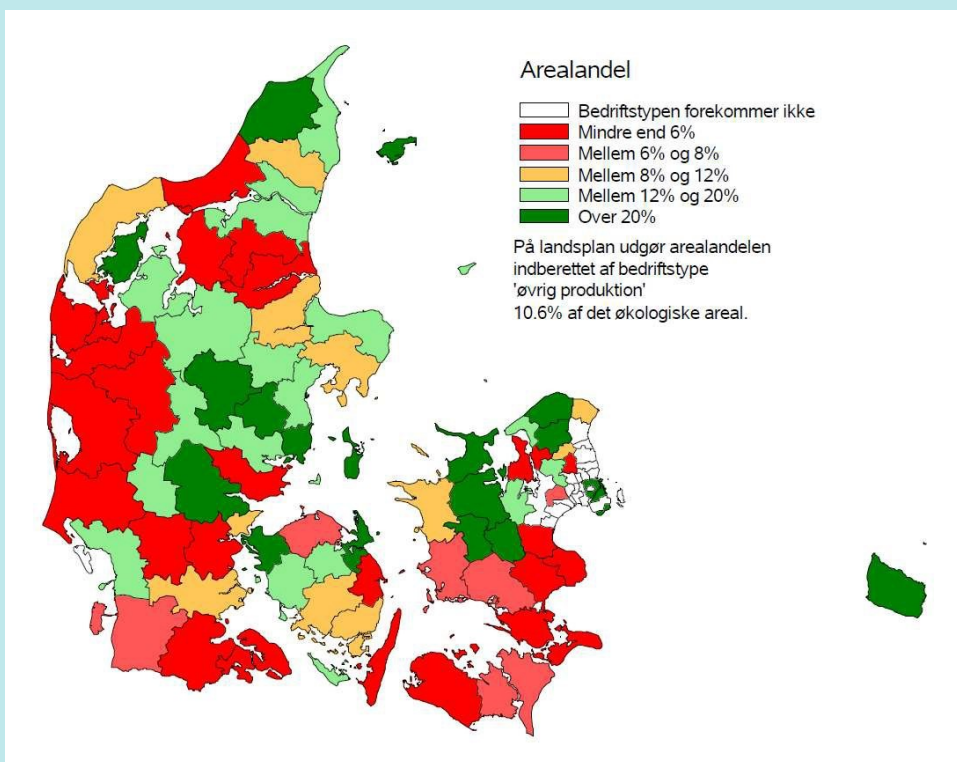
FIGUR 23. Arealandel indberettet af økologiske bedrifter med ekstensiv planteproduktion i forhold til det samlede økologiske areal pr. kommune



FIGUR 24. Arealandel indberettet af økologiske producenter med mindre husdyrhold i forhold til det samlede økologiske areal pr. kommune



FIGUR 25. Arealandel indberettet af øvrige økologiske producenter i forhold til det samlede økologiske areal pr. kommune



Appendiks

For alle tre appendiks er der ved udarbejdelsen af 2020-statistikken kun foretaget analyser på baggrund af data for 2020. I tabeller og figurer, hvor der angives statistik for tidligere år, er tal fra foregående års rapporter generelt videreført til 2020-rapporten, med mindre andet er angivet. Data fra 1988 til 2000 ligger i udfasede IT-systemer, der ikke længere kan tilgås og kan dermed ikke verificeres.

I appendiks A.1 vises udviklingen i antal økologiske bedrifter og økologistatus for produktionsarealerne som var gældende på tidspunktet for opgørelsen i de enkelte år.

I appendiks A.2 vises antal økologiske bedrifter pr. kalenderår, samt netto til- og fragang, dels i form af en tabel med opgørelser siden 1988, og dels som en figur med beregnede månedlige opgørelser fra 2012 til publikationsdato for nærværende rapport. Figuren illustrerer interessen for overgang til økologisk produktion i forbindelse med FS-ansøgningsrunden med frist ultimo april 2015 til 2020, samt i forbindelse ekstrarunden med frist den 1. september i de samme år.

I appendiks A.3 vises den geografiske fordeling af antal økologiske bedrifter og deres økologiske produktionsareal. Endvidere er den gennemsnitlige bedriftsstørrelse beregnet til og med 2015, hvor både antal bedrifter og tilhørende areal blev opgjort på grundlag af ansøgeradresse. Fra og med 2016 knyttes markernes geografiske placering til kommuner og regioner via markblokkens fysiske placering (Tabel A.3.2). Bedrifternes registrerede adresse danner grundlag for geografisk placering af bedrifterne i Tabel A.3.1, uanset om bedrifterne har arealer placeret geografisk i øvrige kommuner. Tabellen A.3.3 opdateres derfor alene med den gennemsnitlige bedriftsstørrelse på landsplan.

A.1 Udvikling i antal økologiske bedrifter og arealer med angivelse af arealernes omlægningsstatus

TABEL A.1.1 Udvikling i antal økologiske bedrifter og økologistatus på tilhørende produktionsarealer.

Indberetningsår	Bedrifter, antal	Økologiske arealer, ha	Omlægningsareal, ha (2.+ 1. år)		Ikke omlagt areal, ha	Produktionsareal i alt, ha
1988	219	2.330	2.043		1.507	5.880
1989	401	5.565	2.719		1.270	9.554
1990	523	7.973	3.062		546	11.581
1991	672	10.477	6.678		808	17.963
			2. års omlagt ^a	1. års omlagt ^b		
1992	675	10.446	5.708	1.984	515	18.653
1993	640	16.759	1.626	1.376	329	20.090
1994	677	16.387	1.031	3.269	457	21.145
1995	1.050	17.032	3.668	17.634	2.550	40.884
1996	1.166	20.193	17.826	6.970	1.180	46.171
1997	1.617	37.033	7.109	15.822	4.366	64.329
1998	2.228	44.102	18.203	30.894	5.962	99.163
1999	3.099	60.232	36.924	39.473	10.056	146.685
2000	3.466	93.354	43.561	20.745	7.597	165.258
2001	3.525	131.986	24.635	11.756	5.120	173.497
2002	3.714	148.301	16.241	9.808	4.009	178.359
2003	3.510	149.157	12.277	3.714	2.876	168.022
2004	3.166	149.401	5.707	1.773	3.327	160.209
			Omlægningsafgrøde ^a	Ikke øko. el. omlæg. afgrøde ^b		
2005 ^c	2.892	139.352	6.284	1.846	3.333	150.815
2006	2.662	133.046	5.032	2.941	3.284	144.303
2007	2.607	133.947	7.516	3.930	4.814	150.207
2008	2.682	139.021	11.084	10.684	5.949	166.738
2009	2.626	139.537	16.893	6.563	7.351	170.346
		Fuldt omlagt til økologi, ha	Areal med økologisk afgrøde, omlægningsafgrøde eller ikke-økologisk afgrøde, ha ^d	Ikke påbegyndt oml. areal, ha	Økologisk produktionsareal i alt, ha	
2010 ^e	2.602	150.858	18.135	4.519	173.513	
2011	2.601	157.733	11.858	8.247	177.838	
2012 ^f	2.680	163.526	17.146	2.258	182.930	
2013	2.627	165.006	15.872	839	181.717	
2014	2.557	159.973	15.334	1.016	176.323	
2015	2.636	158.492	17.564	3.751	179.808	
2016	3.173	161.972	43.681	11.141	216.794	
2017	3.469	170.343	67.460	7.356	245.159	
2018	3.794	197.774	72.883	8.642	279.299	
2019	4.016	221.991	76.762	2.728	301.481	
2020	4.121	250.228	57.896	2.086	310.210	

^a Arealet er under omlægning. Afgrøderne kan sælges som omlægningsafgrøder.

^b Arealet er under omlægning. Afhængig af høsttidspunktet i forhold til omlægningstidspunkt kan afgrøderne enten betegnes som omlægningsafgrøder eller ikke-økologiske afgrøder.

^c Opgørelsesmåden er blevet ændret fra 2005, idet der fra 2005 kun medtages det antal bedrifter pr. 5. maj samme år, som danner grundlag for arealstørrelsen.

^d Afgrøden kan enten være økologisk, omlægningsafgrøde eller ikke-økologisk. Afgrødens status afhænger af afgrødens omlægningstid og arealets omlægningsdato i forhold til opgørelsesdatoen i maj.

^e Bemærk ændret beregningsmetode i 2010, tal for omlægnings- og ikke-økologiske afgrøder er lagt sammen.

^f Antallet af bedrifter og deres areal er for 2012 ikke opgjort pr. 5. maj som sædvanen siden 2005. Data er for 2012 opgjort pr. 8. maj, da fristen for den fælles indberetning var udskudt til denne dato.

A.2 Udvikling i til- og fragang af økologiske bedrifter

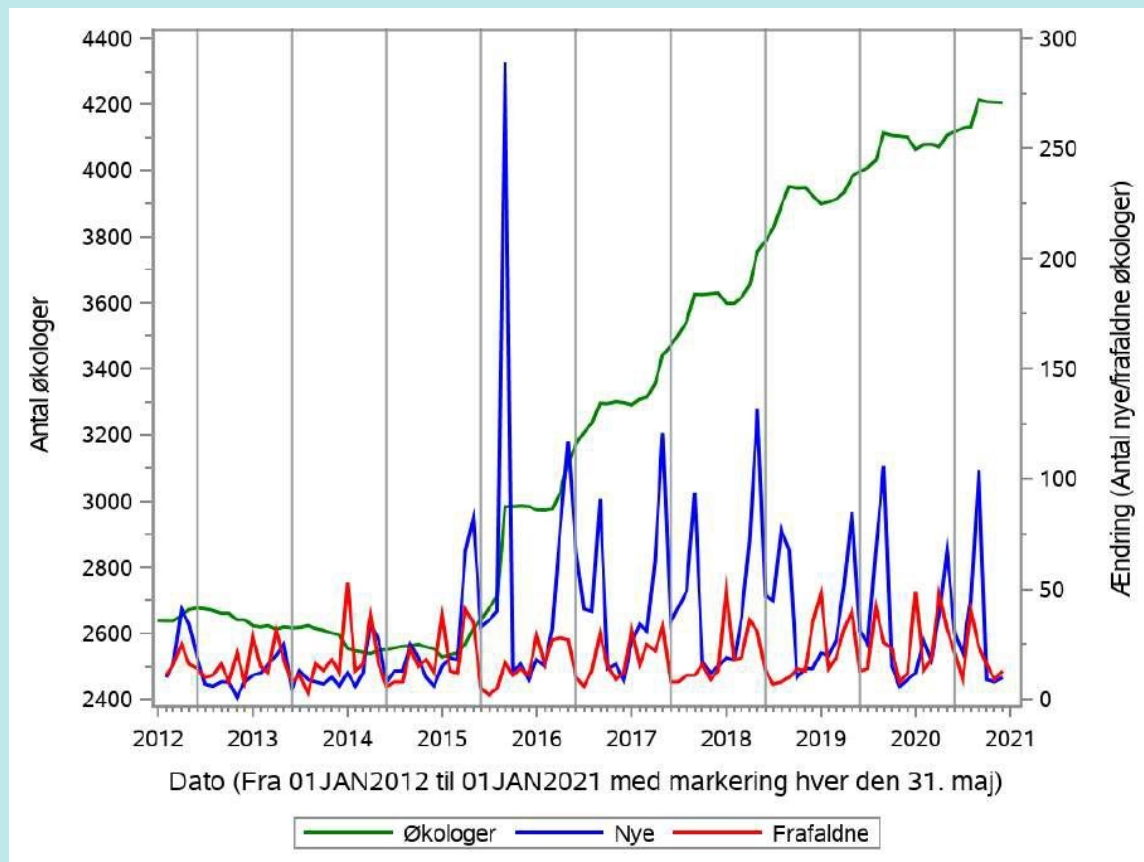
Antallet af bedrifter pr. 31. december er ikke det samme som antallet af bedrifter, der fremgår af tabel A.1.1. Dette skyldes, at det er muligt at søge om autorisation og ophøre som økolog hele året. Udviklingen i antal bedrifter der er tilgået og fragået økologien samt det totale antal økologiske bedrifter på månedsbasis er illustreret i Figur A.2.1.

TABEL A.2.1. Udvikling i økologiske bedrifter, der er tilmeldt og afmeldt økologiordningen over kalenderåret^a

År	Tilgang (nyansøgere og producentskifter)	Fragang (ophørte, producentskifter, ret annullerede ansøgninger og tilba- gekaldte autorisationer)	Antal bedrifter, der var autorise- ret eller havde søgt om autorisa- tion pr. 31. december
1988	219	.	219
1989	194	12	401
1990	166	44	523
1991	213	64	672
1992	67	64	675
1993	43	78	640
1994	98	62	676
1995	417	44	1.050
1996	161	45	1.166
1997	499	48	1.617
1998	670	59	2.228
1999	950	79	3.099
2000	450	83	3.466
2001	276	217	3.525
2002	241	52	3.714
2003	62	266	3.510
2004	86	430	3.166
2005	110	240	3.036
2006	103	345	2.794
2007	253	212	2.835
2008	105	189	2.751
2009	103	165	2.689
2010	103	121	2.671
2011	107	108	2.670
2012	169	180	2.634
2013	150	216	2.568
2014	187	219	2.537
2015	645	199	2.982
2016	542	224	3.300
2017	557	233	3.624
2018	567	259	3.932
2019	471	312	4.091
2020	407	302	4.196

^a Data i tabel A.2.1 stammer fra sagsbehandlingen af ansøgninger om autorisation og meddelelse om ophør som økolog, som foregår løbende hele året. Data fra 2011 og tidligere er videreført fra tilsvarende års statistikker baseret på data fra udfasede IT-systemer, og kan derfor ikke genberegnes. Data fra 2012 til 2020 er blevet opdateret med korrigerede tal som følge af sagsbehandling af økologiautorisationer efter opførelsestidspunkter gennem årene.

FIGUR A.2.1. Udvikling i økologiske bedrifter, der er tilmeldt og afmeldt økologiordningen over kalenderåret fra primo 2012 til primo 2021 opgjort på månedsbasis. Den blå kurve illustrerer antal bedrifter, der har søgt om økologiautorisation pr. måned. Den røde kurve viser antal bedrifter, der er frameldt økologiordningen. Den grønne kurve illustrerer antallet af økologiske bedrifter. Lodrette streger angiver tidspunkt for opgørelse af data til statistikken, 31. maj hvert år.



A.3 Udvikling i antal økologiske bedrifter, økologisk areal samt gennemsnitligt areal pr. bedrift fordelt på regioner eller landsdele

TABEL A.3.1. Antal autoriserede økologiske bedrifter med indberettet produktion, fordelt på regional placering af bedrifternes registrerede adresse

År	Jylland	Fyn	Sjælland	Økologiske bedrifter i alt		
1988	137	24	58	219		
1989	226	52	123	401		
1990	281	62	180	523		
1991	380	77	215	672		
1992	380	76	219	675		
1993	362	67	211	640		
1994	406	65	206	677		
1995	710	82	258	1.050		
1996	782	91	293	1.166		
1997	1.121	118	378	1.617		
1998	1.610	133	485	2.228		
1999	2.321	160	618	3.099		
2000	2.547	197	722	3.466		
2001	2.589	203	740	3.532		
2002	2.718	220	776	3.714		
2003	2.536	220	754	3.510		
2004	2.160	195	679	3.034		
2005	2.091	176	625	2.892		
2006	1.898	159	605	2.662		
År	Region Nordjylland	Region Midtjylland	Region Syddanmark	Region Hovedstaden	Region Sjælland	I alt
2007	404	815	810	185	393	2.607
2008	417	854	820	183	408	2.682
2009	415	809	819	183	400	2.626
2010	406	806	816	173	401	2.602
2011	409	793	828	169	402	2.601
2012	406	805	872	173	408	2.664 ^a
2013	404	781	852	174	408	2.619 ^b
2014	391	745	808	175	398	2.517 ^c
2015	426	734	793	198	408	2.559 ^d
2016 ^e	654	883	905	221	452	3.115 ^f
2017	719	966	975	255	497	3.412 ^g
2018	775	1.045	1.077	286	534	3.717 ^h
2019	824	1.100	1.124	320	571	3.939 ⁱ
2020	830	1.113	1.161	348	584	4.036 ^j

^a Der var 16 bedrifter, der enten havde jordløs produktion eller ikke indberettet til tiden i 2012.

^b Offentlige myndigheder med flere aut.nr. (8 numre) tillægges samme geografiske placering.

^c Offentlige myndigheder med flere aut.nr. (8 numre) tillægges fra 2014 deres individuelle geografiske placering.

^d Ud af 2.636 økologiske bedrifter har 77 ikke indsendt Fællesskema 2015. Totalt 2.559 økologiske bedrifter har indberettet i 2015.

^e I denne tabel danner bedrifternes registrerede adresse grundlag for geografisk placering af bedrifterne fra og med 2016.

^f Ud af 3.173 økologiske bedrifter har 58 ikke indsendt Fællesskema 2016. Totalt 3.115 økologiske bedrifter har indberettet i 2016.

^g Ud af 3.469 økologiske bedrifter har 57 ikke indsendt Fællesskema 2017. Totalt 3.412 økologiske bedrifter har indberettet i 2017.

^h Ud af 3.794 økologiske bedrifter har 77 ikke indsendt Fællesskema 2018. Totalt 3.717 økologiske bedrifter har indberettet i 2018.

ⁱ Ud af 4.016 økologiske bedrifter har 77 ikke indsendt Fællesskema 2019. Totalt 3.939 økologiske bedrifter har indberettet i 2019.

^j Ud af 4.121 økologiske bedrifter har 85 ikke indsendt Fællesskema 2020. Totalt 4.036 økologiske bedrifter har indberettet i 2020.

TABEL A.3.2. Fordeling af indberettet økologisk produktionsareal (ha) på regioner, herunder fuldt omlagt økologisk areal, omlægningsareal og areal, der er planlagt omlagt

År	Jylland	Fyn	Sjælland	Økologiske bedrifter i alt		
1990	7.212	923	3.446	11.581		
1991	12.697	1.014	4.252	17.963		
1992	13.209	1.075	4.369	18.653		
1993	14.782	980	4.328	20.090		
1994	15.482	986	4.677	21.145		
1995	33.635	1.308	5.941	40.884		
1996	37.651	1.510	7.010	46.171		
1997	53.637	1.867	8.825	64.329		
1998	85.806	2.323	11.033	99.163		
1999	128.559	3.131	14.995	146.685		
2000	140.811	4.641	19.805	165.258		
2001	146.250	5.104	20.586	171.940		
2002	150.245	5.209	22.985	178.439		
2003	140.424	4.785	22.945	168.154		
2004	133.235	4.704	22.270	160.209		
2005	126.226	3.997	20.592	150.815		
2006	120.606	3.899	19.798	144.303		
År	Region Nordjylland	Region Midtjylland	Region Syddanmark	Region Hovedstaden	Region Sjælland	I alt
2007	24.624	51.808	54.713	7.123	11.939	150.207
2008	27.652	58.012	59.152	7.535	14.387	166.738
2009	29.534	57.790	60.300	7.837	14.885	170.346
2010	30.114	58.917	61.761	7.044	15.676	173.513
2011	31.365	60.350	62.597	7.536	15.990	177.838
2012	32.191	60.700	65.861	7.560	16.619	182.930
2013	32.715	59.475	65.701	7.725	16.102	181.717
2014	32.096	58.350	61.845	7.749	16.283	176.323
2015	33.126	56.733	63.217	10.110	16.622	179.808
2016 ^a	45.486	68.293	72.528	9.521	20.037	216.794
2017	52.844	76.620	79.883	10.676	24.055	245.159
2018	59.627	86.703	90.646	11.348	29.980	279.299
2019	63.817	95.486	97.187	11.642	32.228	301.481
2020	66.013	97.034	100.656	11.125	34.430	310.210

^a Opgørelsen for 2016 og frem tager udgangspunkt i indberettede markers markbloklacering i kommune. Dette adskiller sig fra forrige års opgørelser, hvor bedrifternes registrerede adresse dannede grundlag for geografisk placering af arealerne.

TABEL A.3.3. Fordeling af indberettet økologisk produktionsareal (ha) på landsdele, herunder fuldt omlagt økologisk areal, omlægningsareal og areal, der er planlagt omlagt

År	Byen København	København-omegn	Nord-sjælland	Bornholm	Østsjælland	Vest- og Sydsjælland	Fyn	Syddjylland	Vestdjylland	Østjylland	Nordjylland	I alt
2015	1.645	1.211	4.713	1.492	3.105	13.982	7.186	54.961	37.913	18.952	33.240	179.808
2016 ^a	1.687	1.335	5.041	1.458	3.420	16.617	8.935	63.593	46.672	21.621	45.486	216.794
2017	1.867	1.363	5.752	1.694	3.865	20.191	9.813	70.070	51.701	24.919	52.844	245.159
2018	1.794	1.352	6.519	1.683	4.520	25.460	11.707	78.939	57.107	29.596	59.627	279.299
2019	1.695	1.219	6.496	2.232	4.513	27.715	13.593	83.594	63.324	32.162	63.817	301.481
2020	153	1.304	7.393	2.274	4.540	29.891	14.475	86.181	63.957	33.077	66.013	310.210

^a Opgørelsen for 2016 og frem tager udgangspunkt i indberettede markers markbloklacering i kommune. Dette adskiller sig fra forrige års opgørelser, hvor bedrifternes registrerede adresse dannede grundlag for geografisk placering af arealerne.

Tabel A.3.4. Gennemsnitligt indberettet økologisk produktionsareal (ha) pr. bedrift

År	Jylland	Fyn	Sjælland	Hele Danmark		
1990	15,7	14,9	19,1	22,1		
1991	33,4	13,2	19,8	26,7		
1992	36,7	14,1	19,1	27,6		
1993	40,8	14,6	20,5	31,4		
1994	38,1	15,2	22,7	31,2		
1995	47,4	16,0	23,0	38,9		
1996	48,1	16,6	23,9	39,6		
1997	48,0	15,8	23,3	39,8		
1998	53,3	17,5	22,7	44,5		
1999	55,4	19,6	24,3	47,3		
2000	55,2	23,6	27,4	47,7		
2001	56,5	25,1	27,9	48,9		
2002	55,3	23,7	29,6	48,0		
2003	55,4	21,8	30,4	47,9		
2004	61,7	24,1	32,8	52,8		
2005	60,4	22,7	33,0	52,2		
2006	63,5	24,5	32,7	54,2		
År	Region Nordjylland	Region Midtjylland	Region Syddanmark	Region Hovedstaden	Region Sjælland	Hele Danmark
2007	61,0	63,6	67,5	38,5	30,4	57,6
2008	66,3	67,9	72,1	41,2	35,3	62,2
2009	71,2	71,4	73,6	42,8	37,2	64,9
2010	74,2	73,1	75,7	40,7	39,1	66,7
2011	76,7	76,1	75,6	44,6	39,8	68,4
2012	79,3	75,4	75,5	43,7	40,7	68,7
2013	81,0	76,2	77,1	44,4	39,5	71,7
2014	82,1	78,5	77,1	44,5	41,2	70,3
2015	77,8	77,3	79,7	51,1	40,7	70,3
2016 ^a	-	-	-	-	-	69,6
2017	-	-	-	-	-	72,7
2018	-	-	-	-	-	75,1
2019	-	-	-	-	-	76,5
2020	-	-	-	-	-	76,9

^a Opgørelsen af arealers geografiske placering tager fra 2016 og fremadrettet udgangspunkt i indberettede markers markblokplacering i kommune og region, mens bedriftenes registrerede adresse danner grundlag for geografisk placering af bedrifterne, uanset om bedrifterne har arealer placeret geografisk i øvrige kommuner. Tabellen vil derfor alene blive opdateret med den gennemsnitlige bedriftsstørrelse på landsplan, baseret på antal bedrifter der har indberettet produktionen det pågældende år.

