



Agderskogbruket i tall

Skogstatistikk og skogfondsregnskap for 2024



Tittel : Agderskogbruket i tall

Dato : 03.04.2025

Forfatter : Landbruksavdelingen ved Statsforvalteren i Agder

Foto fremside : Produksjonsskog gran, foto: Karl G Damli
Foto bakside : Gammel furu, foto: Karl G Damli

Emneord : Skogbruk, avvirkning, skogkultur, skogfond, rentemidler, skogskader

Utgiver : Statsforvalteren i Agder

Antall sider : 28

Ansv. sign : Karl Gjermund Damli



Innhold

Skogbruket i Agder 2024.....	4
Avvirkning	5
Skogkulturarbeid.....	6
Tilskudd til skogkultur 2024	7
Ungskogpleieprosjektet på Agder 2023-2026	10
Ungskogpleieprosjektet gir resultater	11
Markberedning	12
Skader på skog	13
Juletre og pyntegrønt.....	15
Skogsbilvei.....	16
Skogbruksplanlegging	18
Aktivt skogbruk	18
Skogfond og rentemidler	20
Skogoppsyn Agder	23
Vedlegg	25
Agderskogbruket i et norsk perspektiv.....	27

Skogbruket i Agder 2024

. Tallene for avvirkning viser at 2024 ble nok et rekordår for hogsten i Agder. Plantetallene er stabile, mens det er gledelig at økningen i ungskogpleieaktiviteten fortsetter. Antall dekar utført ungskogpleie har økt med 10 % prosent sammenlignet med fjoråret og var på det høyeste målt de siste 20 år.

Tømmermarkedet var sterkt gjennom hele året med økende priser på omtrent alle sortiment gjennom året. Året startet med lange ventelister hos hogstentreprenørene, mens det høsten 2023, på tross av økte tømmerpriser og lave bilveilager, var relativt korte ordrelister hos flere entreprenører. Siste del av 2023 bød på fine forhold for tømmerhogst i store deler av Agder med kulde og nedbørsfattige dager og følgelig lite sporskader.

Hogsten av både gran og furu gikk opp med over 13 prosent i 2024. Hogsten av lauv og vedtømmer gikk noe ned fra 2023. Totalt ble det avvirket 956 715 kubikkmeter tømmer i 2024, en oppgang på 12 prosent sammenlignet med 2023.

Agder har en betydelig tilvekst og hogstpotensiale for lauv, da særlig bjørk, eik og osp. En viktig brems for lauvhogsten har vært muligheten for avsetning til en fornuftig pris. Med et fortsatt hett vedmarked og påfølgende prisøkning på bjørketømmer samt en økende satsing på skjæring og bruk av lokalt lauvtømmer ligger det til rette for at vi kan hogge mer av den beregna årlige lauvtilveksten på over 300 000 kubikkmeter.



Hogst i Lindesnes, foto: Karl G Damli

Avvirkning

Sammenlignet med 2023 viser tallene for tømmeravvirkning på Agder i 2024, i likhet med de nasjonale tallene, en oppgang. Skogeierne i Norge leverte 12,51 mill. kubikkmeter til industrien i 2024, opp fra 11,61 i 2022. I Agder endte tallene for 2024 på 956 715 kubikkmeter levert til industrien, en økning på omtrent 100 000 kubikkmeter, eller omtrent tolv prosent fra 2023.

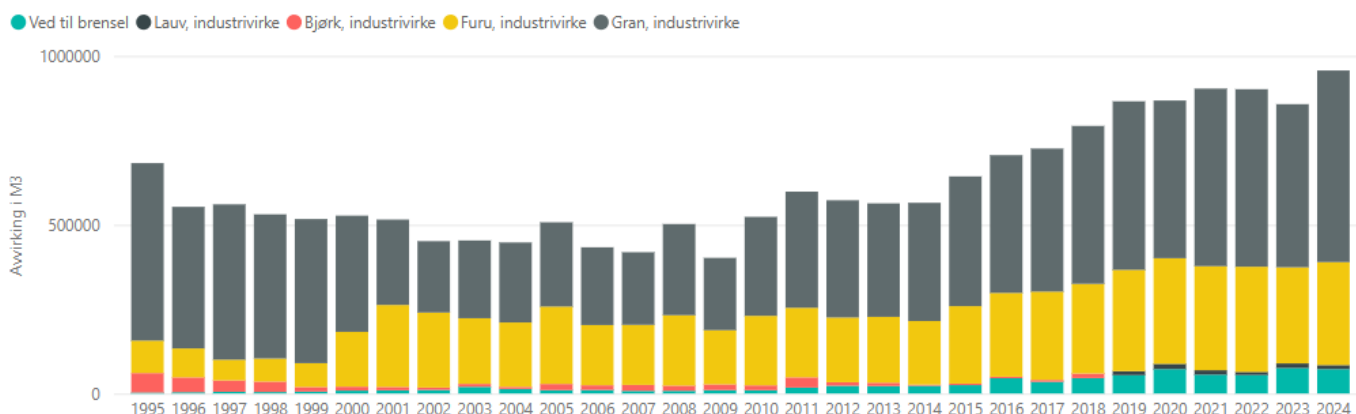
Som tidligere år stod grana for de største volumene med mer enn 567 000 kubikkmeter, mens det ble levert 305 000 kubikkmeter furu fra Agderskogeierne. Sammenlignet med fjoråret økte skogeierne på Agder leveransen med drøyt 83 000 m³ og 20 000 m³ for henholdsvis gran og furu. Det var en liten nedgang i leveransene av lauv og vedtømmer.

Bruttoverdien (salgsverdi) på tømmeret fra skogeierne på Agder var i 2024 på litt mer enn 615 mill. kroner, omtrent 200 mill. kroner mer enn fjoråret, altså en økning på 37 %. Dette tømmeret legger grunnlaget for en verdikjede for skog- og treprodukter på Agder som årlig omsetter for flere milliarder kroner og sysselsetter flere tusen arbeidere.

Tabell 1 Avvirkning av tømmer per kommune og totalt i Agder, 2024.

Kommune	Gran m ³	Furu m ³	Lauv,indus trvirke m ³	Ved til brensel, m ³	Sum avvirket	Bruttoverdi
4201 Risør	6 901	5 004	25	2 375	14 305	8 471 779
4202 Grimstad	17 021	7 531	482	2 469	27 503	17 868 610
4203 Arendal	4 673	5 178	132	1 252	11 235	7 124 407
4204 Kristiansand	58 104	24 794	2 281	5 327	90 506	60 034 879
4205 Lindesnes	101 549	28 609	1 554	9 812	141 524	96 361 942
4206 Farsund	16 748	2 251	30	856	19 885	13 046 953
4207 Flekkefjord	16 869	6 842	314	1 233	25 258	17 021 092
4211 Gjerstad	12 133	14 867	289	5 042	32 331	19 753 447
4212 Vegårshei	17 974	12 328	1 335	6 601	38 238	23 234 846
4213 Tvedestrand	19 538	9 618	937	5 078	35 171	21 988 601
4214 Froland	22 062	26 644	347	4 761	53 814	31 974 675
4215 Lillesand	5 337	7 739	1 940	1 368	16 384	9 557 809
4216 Birkenes	44 646	22 441	1 080	6 382	74 549	45 671 546
4217 Åmli	15 871	41 752	0	4 529	62 152	37 316 665
4218 Iveland	1 267	5 313	0	406	6 986	4 389 915
4219 Evje og Hornnes	11 154	18 771	173	1 571	31 669	19 241 345
4220 Bygland	22 990	7 670	0	2 051	32 711	21 485 411
4221 Valle	3 066	4 820	0	280	8 166	5 119 073
4222 Bykle	1 795	1 815	0	108	3 718	2 146 617
4223 Vennesla	29 470	15 457	345	2 729	48 001	29 949 921
4224 Åseral	4 759	4 515	21	653	9 948	6 009 560
4225 Lyngdal	79 710	17 594	624	4 154	102 082	70 393 013
4226 Hægebostad	38 206	9 709	159	1 992	50 066	33 532 116
4227 Kvinesdal	14 189	3 364	0	969	18 522	12 248 764
4228 Sirdal	1 447	498	0	46	1 991	1 279 849
Totalt	567 479	305 124	12 068	72 044	956 715	615 222 835

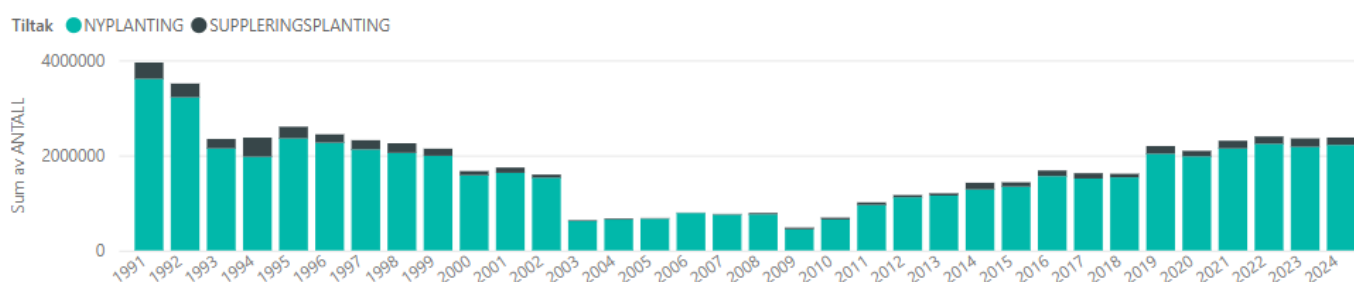
Figur 1 Utvikling i avvirkningen (m³) i Agder 1995–2024 fordelt på ved, lauv, furu og gran til industrielt formål.



Skogkulturarbeid

Økt avvirkning de siste årene og en høy granandel i vestre deler av fylket, tilsier et økt årlig behov for granplanter. Om en forutsetter 40–45 m³ per daa i snitt for granskogen, blir hogstareal 11 700 – 13 100 dekar. Plantebehov vil da være mellom 2,1 og 2,4 mill. planter totalt, forutsatt 180 planter per daa. Planteresultatene fra de siste 3-4 årene indikerer at vi er i nærheten av akseptabelt nivå, men at det likevel bør økes noe. Skogplanting er et nasjonalt satsningsområde blant annet på grunn av skogens rolle i klimasammenheng. I 2024 ble det satt ut 45,37 mill. planter (nyplanting) på landsbasis, og Agders andel utgjorde 2,2 mill. planter (ca. 5 %).

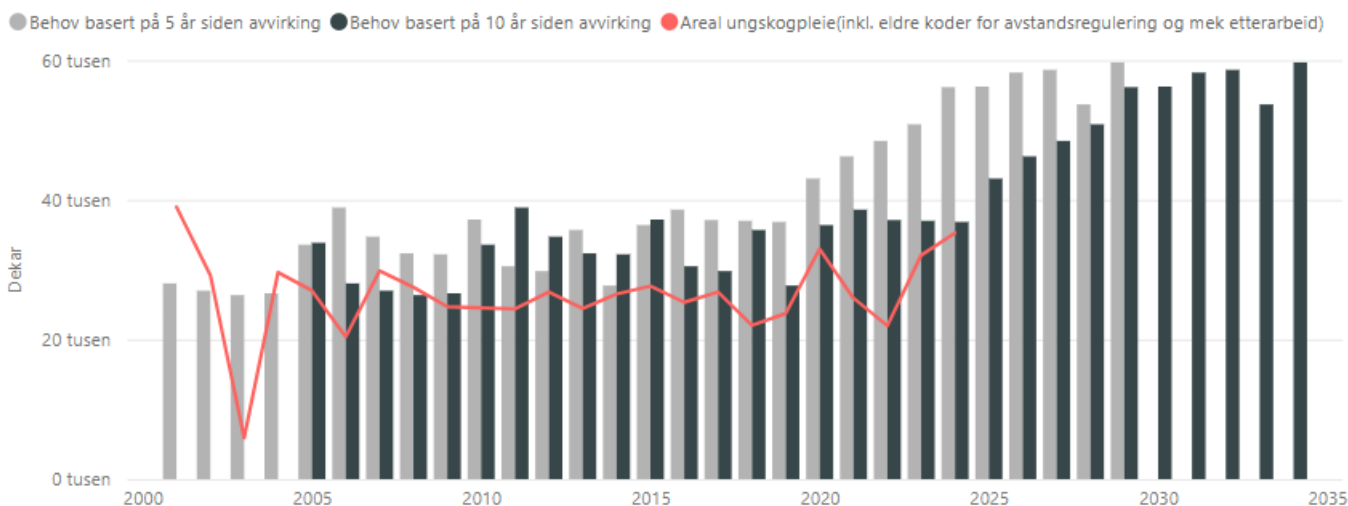
Etter bærekraftforskriften er skogeier lovpålagt å sørge for tilfredsstillende foryngelse innen tre år etter hogst. Dette lovkravet følger kommunene opp gjennom foryngelseskontrollen og resultatkontroll. Det benyttes felles metodikk for disse kontrollene over hele landet. Landbruksdirektoratet ber Statsforvalteren tydeliggjøre kommunens kontrollansvar knyttet til foryngelsesplikten etter skogbruksloven. På grunn av arealbruksendringer, tynninger og ikke utførte kontroller, faller dessverre en del av kontrollflatene ut. Statsforvalteren registrerer fortsatt at enkelte ikke følger regelverket og sørger for tilfredsstillende foryngelse innen tre år etter hogst, eller planter tilstrekkelig antall planter etter granhogst.



Figur 2 Antall utsatte planter fra 1991 -2024 på Agder fordelt på nyplanting og suppleringsplanting.

Videre kan en som en følge av rask økning i hogsten i vest, samt nevnte etterslep forvente at behovet for ungskogpleie i årene fremover øker og arealet bør derfor opp i minimum 40 000 dekar årlig for å gi fremtidsskogen best mulig vilkår. Den største økningen bør være i de grandominerte områdene vest i fylket.

Modellert behov basert på forutsetningene(stolper utgjør dekar) mot faktisk utført ungskogpleie i dekar (linje)



Figur 3 Estimert behov for ungskogpleie (antall dekar) fram til 2034. I dette estimatet er lagt til grunn 30 m³ per dekar for gran, 20 m³ per dekar for furu for å finne avvirket areal. Det er lagt til grunn at behov for 1,3 inngrep på granarealene og 2,3 inngrep med ungskogpleie for furuarealene som et snitt.

Tilskudd til skogkultur 2024

De samlede investeringene til skogkultur utgjorde 45,2 mill. kr i 2024. Dette er en økning på snaue 4mill. kr fra 2023. Grunnet stor pågang for tilskuddsmidlene de siste årene, har kommunene måtte redusere tilskuddssatsene for flere skogkulturtiltak. Tilskudd til nyplanting er gradvis redusert eller fjernet helt i mange kommuner. I 2024 fortsatte de fleste kommuner på Agder å prioritere tilskudd til ungskogpleie og opprettholde satsen på 50 prosent.

Tabell 2 Tilskudd per formål 2024 (utbetalt fra Landbruksdirektoratet og inn til skogfondsregnskapet på Agder).

FMLTEKST	INNBKODE	INNBTEKST	TILSKUDD
DRIFT	2	NMSK-TILSKUDD	150 000,00
SKOGKULTUR M/SKF 85%	2	NMSK-TILSKUDD	11 748 897,00
SKOGKULTUR M/SKF 85%	3	KOMMUNALE TILSKUDD	549 159,00
SKOGKULTUR M/SKF 85%	A	Tettere planting	1 115 272,00
SKOGKULTUR M/SKF 85%	B	Gjødsling for klima	109 829,00
VEG M/SKF 85%	3	KOMMUNALE TILSKUDD	21 375,00
VEG M/SKF 85%	5	LUF-TILSKUDD	11 174 511,00
SKOGBRUKSPLAN	7	SKOGBRUKSPLAN-TILSK	2 119 775,38

I 2024 fikk Agder fikk tildelt 11 mill. kr i grunntildeling til skogkultur (NMSK). Ettersom aktiviteten på ungskogpleie hadde vært stor gjennom hele året, fikk Agder en tilleggsbevilgning på 700 000 i NMSK-midler. Tilskudd til tettere planting kommer i tillegg og utløste et ytterligere tilskudd på 1,1 mill. kr til suppleringsplanting/tettere planting.

Tabell 3 Investeringer i skogkultur og tilskudd fra 2010-2024 i Agder (Investeringskostnader i skogkultur unntatt juletreproduksjon, pyntegrønt og inngjerding. Kommunale tilskudd er ikke innregnet).

År	Inversteringskostnad i kr	Forbruk av statlige tilskudd i kr	Snitt tilskuddsprosent
2010	kr 12 201 985	kr 5 317 462	44 %
2011	kr 15 715 994	kr 6 015 612	38 %
2012	kr 20 423 499	kr 7 157 728	35 %
2013	kr 19 065 099	kr 6 188 328	32 %
2014	kr 20 356 877	kr 6 898 957	34 %
2015	kr 22 198 067	kr 7 615 348	34 %
2016	kr 23 982 884	kr 7 696 926	32 %
2017	kr 24 538 281	kr 7 632 579	31 %
2018	kr 21 807 864	kr 6 689 247	31 %
2019	kr 29 460 698	kr 8 284 748	28 %
2020	kr 33 261 294	kr 10 531 454	32 %
2021	kr 32 140 068	kr 9 874 596	31 %
2022	kr 33 278 043	kr 8 620 540	26 %
2023	kr 41 309 706	kr 11 852 318	29 %
2024	kr 45 226 937	kr 12 864 169	28 %



I Agder ble det satt ut 2,37 mill. planter (nyplanting +suppleringsplanting) i 2024. Sammenliknet med 2023 ser vi en økning på 2 % i antall utsatte nyplanter, men en reduksjon på 12 prosent på antall utsatte suppleringsplanter.

For 5 til 10 år siden ble det registrert mye snutebilleskader lokalt, men de siste årene er det kommet inn færre tilbakemeldinger om snutebilleskader. Statsforvalteren tror at problemet er større enn hva som rapporteres inn.

Granplante, foto: Una G Janson

Tabell 4 Skogkultur 2024 – nyplanting og suppleringsplanting

Region Kommune	NYPLANTING						SUPPLERINGSPLANTING					
	ANTALL	AREAL	KOSTNAD	Kostnad per areal	Kostnad per Antall	Antall per areal	ANTALL	AREAL	KOSTNAD	Kostnad per areal	Kostnad per Antall	Antall per areal
4201 Risør	10 200	104	84 130	809	8,25	98	2 000	73	19 000	260	9,50	27
4202 Grimstad	89 500	645	639 213	991	7,14	139	900	33	5 894	179	6,55	27
4203 Arendal	42 900	416	323 700	778	7,55	103	1 100	48	9 063	189	8,24	23
4204 Kristiansand	228 285	1 287	1 881 864	1462	8,24	177	18 050	274	171 898	627	9,52	66
4205 Lindesnes	457 056	2 440	3 906 980	1601	8,55	187	39 865	783	376 261	481	9,44	51
4206 Farsund	31 370	184	261 265	1420	8,33	170						
4207 Flekkefjord	49 550	260	369 014	1419	7,45	191	2 050	25	16 964	679	8,28	82
4211 Gjerstad	72 910	609	559 214	918	7,67	120	3 500	39	21 550	553	6,16	90
4212 Vegårshei	48 600	493	407 370	826	8,38	99	8 100	223	73 130	328	9,03	36
4213 Tvedestrand	54 800	359	443 250	1235	8,09	153	6 000	101	45 350	449	7,56	59
4214 Froland	29 870	625	249 217	399	8,34	48	1 500	107	11 550	108	7,70	14
4215 Lillesand	24 150	134	164 075	1224	6,79	180	850	8	6 120	765	7,20	106
4216 Birkenes	241 250	1 697	1 964 891	1158	8,14	142	13 500	164	119 632	729	8,86	82
4217 Åmli	110 100	760	926 418	1219	8,41	145	3 700	38	37 092	976	10,02	97
4218 Iveland	21 500	216	192 847	893	8,97	100	500	7	3 650	521	7,30	71
4219 Evje og Hornes	44 900	291	375 688	1291	8,37	154	1 300	30	11 810	394	9,08	43
4220 Bygland	76 100	448	628 630	1403	8,26	170	200	4	1 840	460	9,20	50
4221 Valle	34 700	188	305 800	1627	8,81	185						
4222 Bykle	11 900	73	108 470	1486	9,12	163						
4223 Vennesla	70 975	469	577 533	1231	8,14	151	21 680	273	197 538	724	9,11	79
4224 Åseral	15 530	96	133 138	1387	8,57	162	2 775	35	26 267	750	9,47	79
4225 Lyngdal	261 245	1 690	2 206 267	1305	8,45	155	21 565	353	215 145	609	9,98	61
4226 Hægebostad	118 650	697	930 129	1334	7,84	170	5 000	134	38 373	286	7,67	37
4227 Kvinesdal	58 100	295	505 360	1713	8,70	197	2 100	23	18 900	822	9,00	91
4228 Sirdal	13 800	97	120 580	1243	8,74	142						
Totalt	2 217 941	14 573	18 265 040	1253	8,24	152	156 235	2 775	1 427 026	514	9,13	56

Målt i kostnader utførte skogeierne 35 prosent av nyplantearbeidet i 2024, mens entreprenør/innleid arbeidskraft utgjorde 65 prosent. Målt i areal utførte skogeierne 43 prosent og entreprenør 57 prosent



Ungskogpleie i furu, foto: Reidar Tveiten

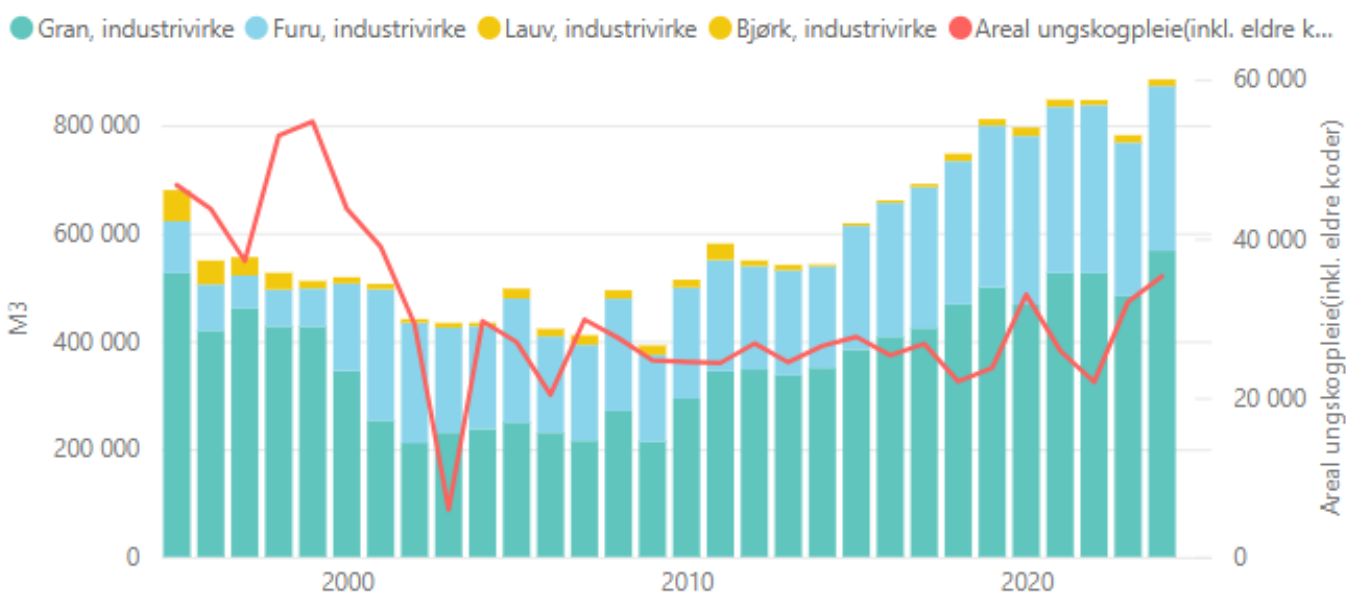
Planting og ungsogpleie er av de mest lønnsomme tiltak skogeiere kan gjøre. Ungskogpleie til rett tid, sikrer tidligere investeringer i planting, og bidrar til en bedre produksjon og kvalitet på fremtidsskogen. Skal man klare å produsere virke med bra kvalitet fremover, er det viktig å øke arealet som det utføres ungsogpleie på.

På eiendomsnivå bør skogeier prioritere de beste bonitetene og bestand i rett alder. Ungskogpleie er en lønnsom og viktig investering, både med tanke på økonomi og klima, likevel har det over tid blitt utført for lite ungsogpleie på Agder og i resten av landet.

I 2024 ble det på landsbasis utført ca. 315 000 dekar med ungskogpleie. Agders andel utgjorde 35 000 dekar eller 11 prosent. I Agder er dette en økning på 10 prosent fra 2023 som igjen hadde en økning på 46 prosent fra 2022. Det viser at Ungskogpleieprosjektet har hatt god effekt i alle kommunene på Agder. Størst andel av ungskogpleien på Agder blir fortsatt utført i de gamle Aust-Agder-kommunene, med Froland (3723 daa), Åmli (3715 daa), Vegårshei (3000 daa), Birkenes (2853 daa), og Evje og Hornnes (2285 daa) i toppen. Selv om Lindesnes kommune topper lista med 5066 dekar, er det fortsatt for lav aktivitet i kommunene i gamle Vest-Agder.

Figur 4 Avvirkning fra 1995-2024 fordelt på treslag, utført ungskogpleie i antall dekar vist med rød linje.

Reelle tall: Kubikk avvirket(stolper utgjør M3) mot faktisk utført ungskogpleie i dekar (linje)



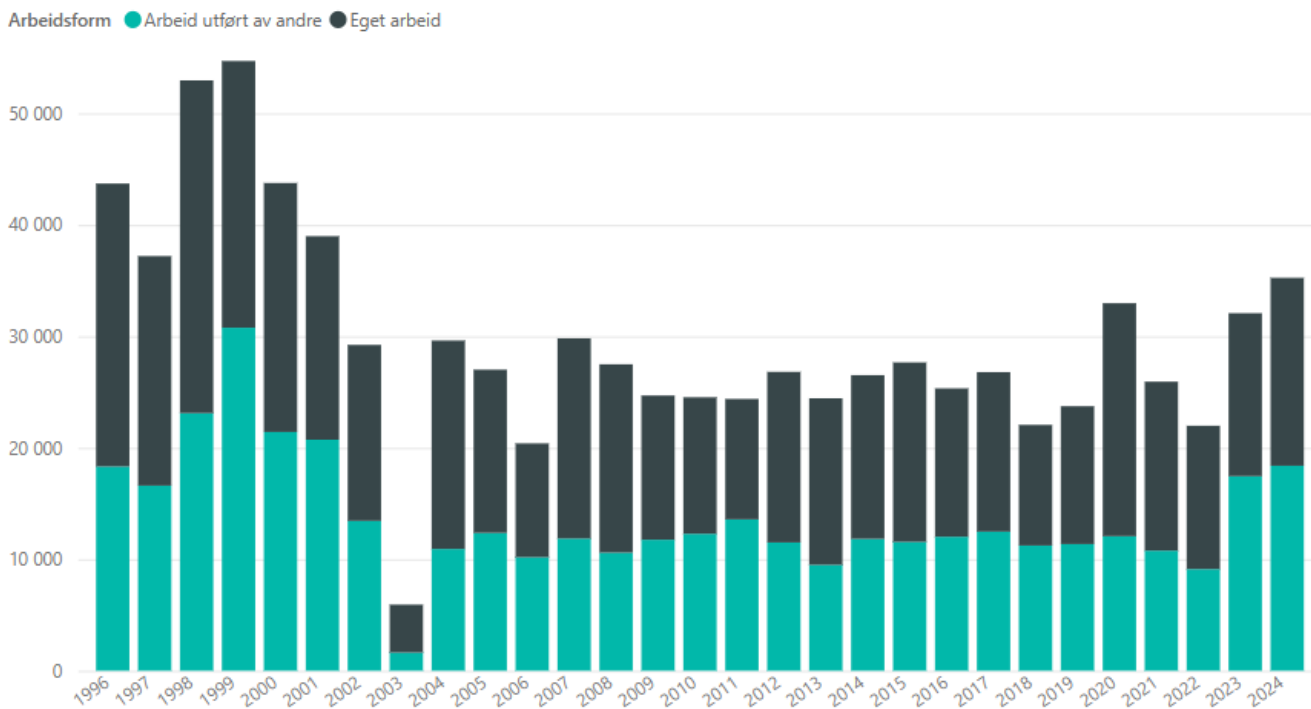
Ungskogpleieprosjektet på Agder 2023-2025

Konsekvensene av redusert ungskogpleieaktivitet er store for fremtidsskogen, både med tanke på kvaliteten på tømmeret ved sluttavvirking, volum og tilvekst, friluftslivsvennlighet og ikke minst karbonbinding. I vestre del av Agder ble store arealer av relativt god bonitet (godt vekstpotensial) tilplanta med gran på 50- og 60-tallet og utover. Nå hogges denne grana i stadig økende grad, og det er viktig at en i årene etter planting følger opp med ungskogpleie. Framskrivninger utført av landbruksavdelingen hos Statsforvalteren antyder et enormt etterslep innen få år om ikke noe blir gjort.

Høsten 2022 bestemte aktørene i primærskogbruket, AT Skog og Nortømmer, sammen med Agder fylkeskommune, kommunene og Statsforvalteren i Agder at noe måtte gjøres med den lave aktiviteten innen ungskogpleie. Det ble utarbeidet en prosjektbeskrivelse med finansieringsplan, og i løpet av vinteren 2023 ble Jannicke Modell Røhmen ansatt som prosjektleder i en 30 prosent stilling. Prosjektleder er ansatt i AT Skog, men rapporterer til styringsgruppe som består av alle de nevnte aktørene.

I første omgang er ungskogpleieprosjektet tenkt som et treårig prosjekt, og prosjektleder skal blant annet bidra til og sørge for å:

- gjennomføre kurs for entreprenører og skogeiere
- generell informasjonsvirksomhet for å øke ungskogpleieaktiviteten
- bidra til rekruttering av lokal arbeidskraft mm.



Figur 5 Antall dekar utført ungskogpleie på Agder fra 1995-2024 fordelt på arbeidsform. Agder har stor andel eget arbeid sammenliknet med resten av landet.

Ungskogpleieprosjektet gir resultater

Trenden med nedadgående aktivitet i ungskogen ble snudd i prosjektets første år (2023) da arealet økte med nesten 50 % fra årets før. Den positive utviklingen fortsatte med ytterligere 10 % økning fra 2023 til 2024. Det blir viktig at det grunnlaget som legges gjennom dette prosjektet tas med videre av alle aktørene i årene fremover. Trykket på ungskogpleie må opprettholdes!



Prosjektleder Jannicke Modell Røhmen med ryddesag. Foto: Stine Solbakken, AT Skog

Tabell 5 Skogkultur 2024 – etterarbeid (kjemisk etterbehandling, suppleringsplanting og ungskogpleie).

Region Kommune	KJEM.BEH. ETTERARB.			SUPPLERINGSPLANTING			UNGSKOGPLEIE		
	AREAL	KOSTNAD	Kostnad per areal	AREAL	KOSTNAD	Kostnad per areal	AREAL	KOSTNAD	Kostnad per areal
4201 Risør	20	10 300	515	73	19 000	260	341	167 690	492
4202 Grimstad	7	3 150	450	33	5 894	179	908	488 368	538
4203 Arendal				48	9 063	189	1 007	586 560	582
4204 Kristiansand	20	14 300	715	274	171 898	627	2 014	1 435 866	713
4205 Lillesnes				783	376 261	481	5 066	3 112 347	614
4206 Farsund							290	230 380	794
4207 Flekkefjord	2	1 950	975	25	16 964	679	255	128 933	506
4211 Gjerstad				39	21 550	553	1 685	903 651	536
4212 Vegårshei	100	20 125	201	223	73 130	328	3 000	1 623 577	541
4213 Tvedestrand	72	6 300	88	101	45 350	449	1 108	922 352	832
4214 Froland	90	84 900	943	107	11 550	108	3 723	2 138 875	575
4215 Lillesand				8	6 120	765	334	263 689	789
4216 Birkenes	21	5 000	238	164	119 632	729	2 853	1 534 069	538
4217 Åmli				38	37 092	976	3 715	1 587 131	427
4218 Iveland				7	3 650	521	1 637	784 240	479
4219 Evje og Hornnes				30	11 810	394	2 285	895 793	392
4220 Bygland	19	7 848	413	4	1 840	460	902	584 374	648
4221 Valle							238	187 849	789
4222 Bykle							5	4 000	800
4223 Vennesla				273	197 538	724	1 464	779 000	532
4224 Åseral				35	26 267	750	139	106 211	764
4225 Lyngdal	4	2 100	525	353	215 145	609	1 657	951 570	574
4226 Hægebostad				134	38 373	286	376	270 628	720
4227 Kvinesdal				23	18 900	822	210	132 997	633
4228 Sirdal							32	38 400	1200
Totalt	355	155 973	439	2 775	1 427 026	514	35 244	19 858 547	563

Markberedning

I 2024 ble det markberedt 5926 dekar på Agder. Dette er en reduksjon på omtrent 1500 dekar fra 2023.

Tabell 6 Markberedning 2024

Tiltak Kommune	MARKBEREDNING		
	AREAL	KOSTNAD	Kostnad per areal
4202 Grimstad	50	30 000	600
4204 Kristiansand	708	400 833	566
4205 Lillesnes	1 354	697 948	515
4207 Flekkefjord	48	30 744	641
4212 Vegårshei	389	167 719	431
4214 Froland	480	220 175	459
4215 Lillesand	132	85 700	649
4216 Birkenes	405	213 420	527
4217 Åmli	433	248 525	574
4218 Iveland	300	150 600	502
4219 Evje og Hornnes	531	291 805	550
4220 Bygland	217	157 660	727
4221 Valle	98	66 280	676
4222 Bykle	90	52 200	580
4223 Vennesla	475	313 945	661
4225 Lyngdal	79	52 540	665
4226 Hægebostad	87	42 998	494
4227 Kvinesdal	50	30 500	610
Totalt	5 926	3 253 592	549

Markberedning (og rett plantebehandling) er det tiltaket som både svensk og norsk skogforskning peker på gir best resultat. Areal med markberedning på både gran- og furumark bør økes i store deler av Agder.

Skader på skog

Stor granbarkbille (*Ips typographus* L.) er et av få insekter i Norge som kan drepe friske vokse grantrær dersom populasjonen er store nok. Stor granbarkbille formerer seg først og fremst i ferske vindfall og andre former for døde og svekkede grantrær. Når det er lite biller er ikke billene og deres medfølgende blåvedsopper i stand til å kolonisere og drepe levende trær, fordi trærne er beskyttet av ulike forsvarsmekanismer (Krokene 2015).

Barkbilleovervåkingen er et redskap for å varsle skogforvaltningen når barkebillebestandene er store og risikoen for skogskader øker. Kommunes oppgaver i overvåkingen er hjemlet §9 i skogloven, og i Agder settes det årlig ut feller i Vegårshei, Grimstad, Birkenes, Bygland, Vennesla, Hægebostad og gamle Mandal og Marnardal kommuners grenser. For 2023 ble barkbilleovervåkingen utvidet med to kommuner vest i Agder for å fange opp utviklingen vestover der det ikke har vært gjennomført fellefangst tidligere.



Barkbillefeller i Lindesnes kommune. De tømmes fire ganger i sesongen, foto: Arnar Christian Aas

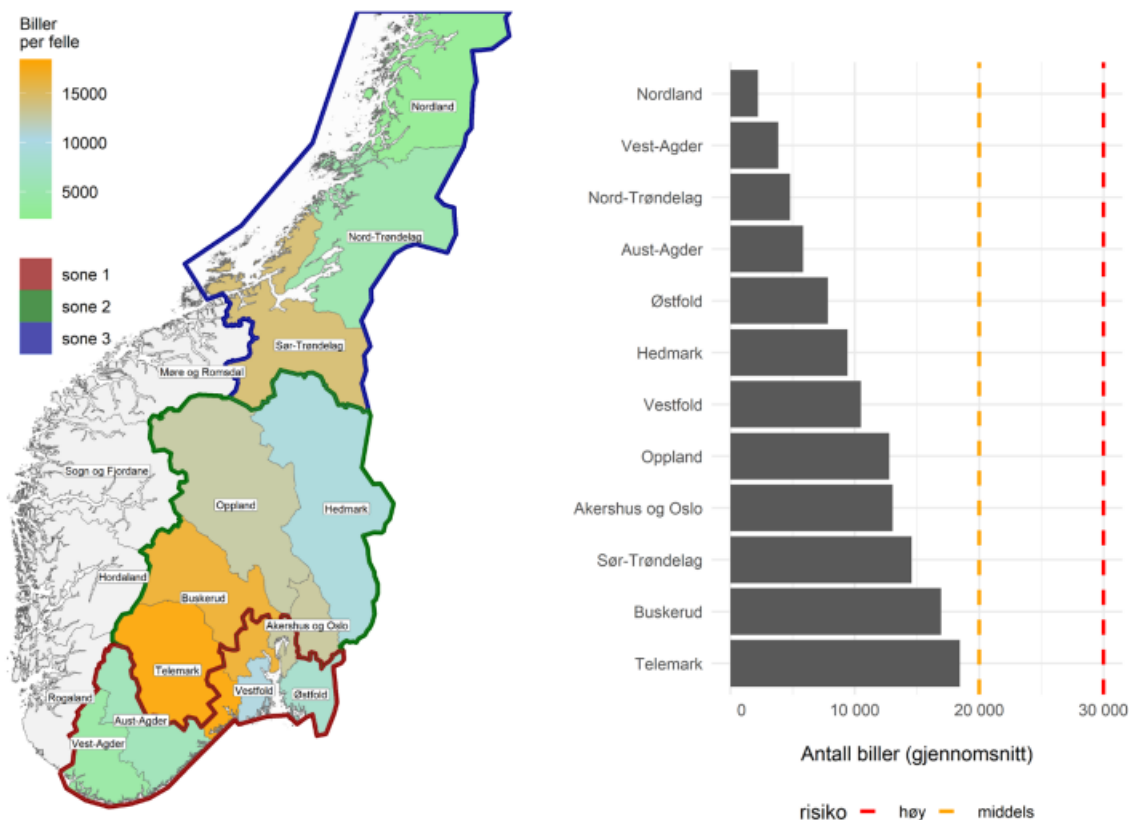
NIBIO skriver i sin Barkbillerapport for 2024 at fangstene viser en nedgang fra 2023 til 2024, mens det er en økning i Telemark, Sør-Trøndelag og Nordland. For Sør-Norge sett under ett ligger årets fangster på et middels nivå, historisk sett. Vi ser at fellene som er plassert i gamle Aust-Agder har flere biller i snitt per tømning enn i gamle Vest-Agder, men det var ingen tegn til et vesentlig barkbilleangrep selv om våren var til dels svært tørr.

[NIBIO RAPPORT 2024 10 157.pdf \(unit.no\)](#)

[Kilden - skogportal \(nibio.no\)](#)

I NIBIOS karttjeneste Skogportalen publiseres løpende resultater fra årets fellefangst.

Landbruksdirektoratet og NIBIO har utarbeidet en skogfaglig beredskapsplan for å håndtere større utbrudd. Les mer om beredskapsplanen, hvordan kjenne igjen barkbilleangrep og prioriteringsliste for hogst: [Barkbilleberedskap - Landbruksdirektoratet](#)



Fangster av granbarkbille per fylke i 2024. Gjennomsnittlig antall biller fanget per felle i hvert fylke vises med ulike fargekoder i kartet. I overvåkingen bruker vi fylkesinndelingen fra før sammenslåingene etter 2017. Kartet viser også soneinndelingen som benyttes i overvåkingen. Nivået for høy risiko for omfattende barkbilleskade er basert på fangstene i de hardest rammede kommunene mot slutten av barkbilleutbruddet på 1970-tallet (30 000 biller per felle) og middels risiko er satt til 66 % av denne verdien (20 000 biller).

Figur 6 Fellefangst av stor granbarkbille per fylke i 2024, hentet fra NIBO rapport 2024 vol. 10, nr.1357 side 10.

Gransnutebiller (*Hylobius abietis*) er en vanlig skadegjører i gran- og furuplantefelt i Norge. Gransnutebiller gjør næringsgnag på barken og røttene til de små skogplantene, noe som kan bli et kostbart problem dersom planteavgangen blir stor. Snutebilleskader finnes i begge fylkene, men det er flere og større skader jo lenger vest en kommer. Lokalt er det fortsatt store snutebilleskader, men vi ser en nedgang i innmeldte felter med mye avgang til tross for at hogstaktiviteten er stor. Bruk av store, vitale planter kombinert med markberedning er anbefalt. Alternativt må en vente 3 år etter hogst før en planter, men da øker utfordringen med konkurrerende vegetasjon. Å plante til flata i etapper kan være en mulighet, spesielt dersom nærliggende og nye ferske hogstflater har hatt billeangrep. Mindre hogstflater og bedre arrondering av flatene kan begrense skadene ettersom billene får alternativ føde fra bark, røtter og krone fra de større trærne.



Juletre og pyntegrønt

Produksjon av juletre- og pyntegrønt har gjennom flere år vært en potensiell vekstnæring i Agder. Tidligere var importen fra Danmark den største konkurrenten til juletrenæringa, men de senere årene er det plasttrær som er den største konkurrenten. Det importeres fortsatt en del trær fra Danmark, men også der har produsentene hatt noen tøffe år, og arealer har gått ut av drift. Forutsatt at plandelen flater noe ut, forventer produsentene et bedre marked de kommende årene.



Julerefelt Gyland, foto: ukjent

Det antas at Agderprodusentene høster mellom 15 og 20 000 juletre årlig. Antall juletre innmeldt i virkesdatabasen ØKS har de siste årene ligget stabilt rundt 10.000 trær. Ca. 1/3 av dette selges på engrosmarkedet, mens resten selges på detaljmarkedet. Noen velger også å selge direkte fra gården. Vanligste arter er vanlig gran, Nordmannsgran og Fjelledelgran.

Det er to store avtagere av pyntegrønt i Agder og begge kunne omsatt ytterligere volumer av pyntegrønt. Også denne delen av næringa er utsatt for press fra importert vare, men ferskheten til norsk vare gir denne en stor fordel i sluttmarkedet. Mye av den norskproduserte varen holder også en høy kvalitet når det gjelder farge, tetthet mm. Mesteparten av pyntegrønt produksjonen nasjonalt foregår vest i fylket, og det er et potensial for økt produksjon. Gledelig er det at en har sett noen nye yngre produsenter. Nobel er størst, mens sypress er nest viktigste art. Prisene på pyntegrønt har gått noe opp siste året. I 2024 ble det innmeldt drøyt 72 tonn pyntegrønt til virkesdatabasen mot 127 tonn i 2023.

Skogfondordningen er svært gunstig for juletre- og pyntegrøntproduksjon (som for ordinær skogproduksjon). Flere av skogeierne som driver med juletre og pyntegrønt benytter mulighetene som ligger i ordningen, og denne bør benyttes av enda flere. Gjennom blant annet organisasjonen Agder Juletre kan nye skogeiere som vurderer slike produksjoner få faglig bistand.

Skogsbilvei

Interessen for ny- og ombygging av skogsveier i Agder holder seg på et relativt høyt nivå. Dette er i tråd med politiske signaler om satsning på økt skogsveibyggning. I østre og midtre del av fylket er det behov for betydelig ombygging av skogsveinettet, mens det i vestre del av fylket fortsatt er behov for nybygging for å bedre dekning av skogsbil- og traktorveinettet.

Skogsbilveinettet kan en del plasser erstatte enklere traktorveier, og traktorveinettet burde i flere områder hatt bedre dekning. Det største investeringsbehovet ligger trolig allikevel i oppgradering av standard og oppussing av eksisterende veianlegg. Med den økende interessen for skogsveibyggning i fylket, har Statsforvalteren meldt om et økende behov for tilskuddsmidler til landsdelen, tilsvarende 15-20 mill. kr per år fremover. De siste årene er det flere kommuner som ikke har hatt midler til å gi tilskudd til traktorveier. Det er ønskelig at forvaltningen kan klare å opprettholde statstilskuddet til den tilvendte tilskuddsprosent til skogeier (40 prosent til bilvei og 25 prosent til traktorvei).

Agder har gjennom mange år nå hatt en sertifisert veiplanlegger, Terje Asdal, til å sørge for detaljplanleggingen av alle nye skogsbilveier, samt en del traktorveier. Det ble i 2021 utdannet en ny veiplanlegger gjennom Skogkurs, Terje Abusdal (Nortømmer), og i 2024 ytterligere en med Trond Konstali vest i fylket. Veiplanleggere har uten tvil styrket kvaliteten på de prioriterte anleggene. Veiplanleggernes kompetanse i faget gir også et lagt bedre kunnskapsgrunnlag for de kommunalt ansvarlige underveis i prosess fra søknad til ferdig bygget anlegg.

Fra 2007 til og med 2019 hadde Fylkesmannen ansvar for tilskuddsforvaltningen for alle landbruksveiene i Vest- og Aust-Agder. I felles retningslinjer for prioritering av tilskudd til skogsveier i Agderfylkene, var det en tydelig satsning på hovedatkomstveier og felles bilveianlegg i veiklasse 3, 4 og 7. Etter regionreformen 01.01.2020 fikk kommunene overført ansvaret for tilskuddsforvaltningen av skogsveier. Hver kommune har etter dette utarbeidet egne retningslinjer for prioritering av tilskuddene, de aller fleste med samme prioritering som Fylkesmannen tidligere hadde.



Veiklasse 3 med vendehammer, Lindesnes kommune, foto: Karl G Damli

Etter regionreformen deler Statsforvalteren tilskuddsrammer videre ut til kommunene basert på behov og fordelingsnøkkel. Behovet skal føres i Veibanken i ØKS. Skogbruksansvarlige prioriterte og fordelte disse midlene (samt eventuelle kommunale tilskudd) videre til enkelte anlegg i egen kommune. Statsforvalteren i Agder fikk i 2024 tildelt 11,0 mill. kr i ordinær tildeling. Statsforvalteren fikk siden innvilget søknader om ekstrabevilgning fra Landbruksdirektoratet på totalt 3,0 mill. kr utover året. Totalt ble det bevilget 14,0 mill. kr i statstilskudd til nye anlegg i 2024.

Tabell 7 Ferdig bygde skogsveier 2024.

Veitype	Med tilskudd			Uten tilskudd		Sum
	Kostnad i kr	Tilskudd i kr	Gj. snitt i prosent	Kostnad i kr	Kostnad i kr	
Bilveier	33 839 721	12 105 197	36	1 056 008		34 895 729
Traktorveier	7 702 361	1 904 997	25	12 359 455		20 061 816
Sum 2024	41 542 082	14 010 194	34	13 415 463		54 957 545
Sum 2023	42 671 886	14 804 413	33	16 339 724		59 011 610
Sum 2022	33 057 835	10 012 209	30	3 505 817		36 563 652

Totalt er det investert nesten 55 mill. kr til skogsveier i Agder ferdigstilt i 2024, se tabell 7. Det aller vesentligste av dette gikk til skogsbilveier. For tilskuddsveiene går det mer midler til bilveier enn traktorveier, mens traktorveier dominerer blant veier bygget uten statstilskudd. Søknader og bygging av skogsveier i 2024 var på samme nivå som det rekordhøye nivå i 2020 og 2021. Behovet var langt større enn tilskuddsrammene rakk til, og medførte utfordringer med å få nok statstilskudd til landsdelen. Tilskuddet til bilveier i klasse 3, 4 og (5 noen få veier) endte i gjennomsnitt på 36 prosent i 2024. For traktorveier v.kl. 7 endte tilskuddet på 25 prosent i 2024, samt at det i veldig mange kommuner ikke ble gitt tilskudd til v.kl. 7.

Det presiseres at nevnte data gjelder skogsveier ferdigstilt og godkjent i 2024. Den faktiske investering og tilskudd det enkelte år vil følgelig være annerledes da større veiprojekter gjerne pågår over mer enn ett år. Skogfondsregnskapet for Agder viser at det ble investert 33,6 mill. kr og utbetalt 11,2 mill. kr i tilskudd til skogsveier i 2024. Dette er ca 20 % nedgang fra fjoråret.

Byggekostnadene i Agder er relativt høye grunnet krevende topografi med mye fjell, se tabell 8. Gjennom mange år har Fylkesmennene i de gamle Agderfylkene krevd bruk av sprengt stein for økt stabilitet i veien – noe som har vært en vellykket strategi. Priser for veibygging hos entreprenørene varierer blant annet med tilgang på andre byggeprosjekter, og har økt ytterligere de siste år. Statistikk over anleggskostnadene blir noe misvisende grunnet at veier er påbegynt og avsluttet ulike år.

Det ligger en stor utfordring i å opprettholde kvaliteten på den delen av skogsbilveinettet som er bygd med en tilfredsstillende standard ved anleggstidspunkt. Til vedlikehold av skogsbilveier i Agder ble det brukt 6,5 mill. kr jf. skogfondsregnskapet i 2024, noe som er en økning på 1,6 mill. kr sammenliknet med 2023. Det er andre året på rad at investeringene i veivedlikehold viser en relativt kraftig økning. Men det vil fortsatt være behov for at dette økes ytterligere i årene som kommer.

Tabell 8 Ferdig bygde landbruksveier 2024 med statstilskudd.

Snittkostnad vegbygging 2024	Lengde	Kostnad	Kr pr m
Bilvei nyanlegg	13 841	17 983 139	1 299
Bilvei ombygging	16 444	15 856 582	964
Traktorvei nyanlegg	8 103	6 629 934	818
Traktorvei ombygging	2 204	1 072 427	487

Tabell 8 viser ferdig bygde landbruksveier med statstilskudd. I 2023 ble ferdigstilt 11,6 km nye skogsbilveier, og ombygd 27,7 km skogsbilvei. Det ble videre ferdigstilt 6,1 km nye traktorveier samt ombygget 5,2 km traktorvei. Traktorveier i denne tabellen betyr tunge traktorveier (veiklasse 7).

Tabell 9 Ferdig bygde landbruksveier 2024 uten statstilskudd.

Snittkostnad vegbygging 2024	Lengde	Kostnad	Kr pr m
Bilvei nyanlegg	575	604 950	1 052
Bilvei ombygging	850	451 058	531
Traktorvei nyanlegg	52 354	9 563 655	183
Traktorvei ombygging	14 315	2 795 800	195

Tabell 9 viser ferdig bygde landbruksveier uten statstilskudd. Traktorvei i denne tabellen er i hovedsak lettere traktorveier (veiklasse 8 og enkle veier). Bilveier er veiklasse 3, 4 og 5. Det er nybygget 575 m skogsbilvei, og 52,4 km traktorvei, samt ombygget 850 m bilvei og 14,3 km traktorvei uten statstilskudd i løpet av 2024. Agder er blant de fylkene med høyeste andel av traktorveier bygget uten tilskudd (det meste i veiklasse 8) i landet. Veiklasse 8 bygges gjerne ut fra kortsiktige økonomiske vurderinger av skogeier.

Skogbruksplanlegging

I 2024 ble det ikke igangsatt noen nye skogbruksplanprosjekt i Agder, men det var pågående prosjekter i gamle Songdalen kommune, Farsund, Hægebostad, Flekkefjord, og gamle Lyngdal kommuner.

Skogbruksplanprosess i gamle Audnedal kommune har planlagt oppstart 2025 med flybilder og laserdata avtalt gjennom Geovekst- samarbeidet våren 2025.

Skogkurs – kurs med instruktør

I 2024 ble det holdt 103 kurs, noe som kan betegnes som et svært høyt og godt nivå for Agder. Som tidligere har de fleste kursene gått på hogst og hogstteknikk, motorsag, og dokumentert opplæring. Antall ungskogpleiekursøkte markant i 2024, mens PEFC-kursene gikk naturlig nok noe ned. Statsforvalteren anmoder skogeiere om å ta kontakt med sitt lokale skogeierlag, kommune eller Skogkurs sine instruktører om de ønsker kurs lokalt. Mer informasjon på www.skogkurs.no

Tabell 10 Kursoversikt holt av Skogkurs 2024.

Aktiv skogbruk kurs	Antall kurs Agder 2024	Antall kurs Agder 2023
Motorsag vedlikehold/ hogstteknikk	68	47
PEFC skogstandard	4	15
Ungskogpleie	20	12
Foryngelse	9	5
Skogfond	1	1
Leie av instruktør	1	3
Sum 2024	103	
Sum 2023	83	
Sum 2022	65	
Sum 2021	67	
Sum 2020	49	

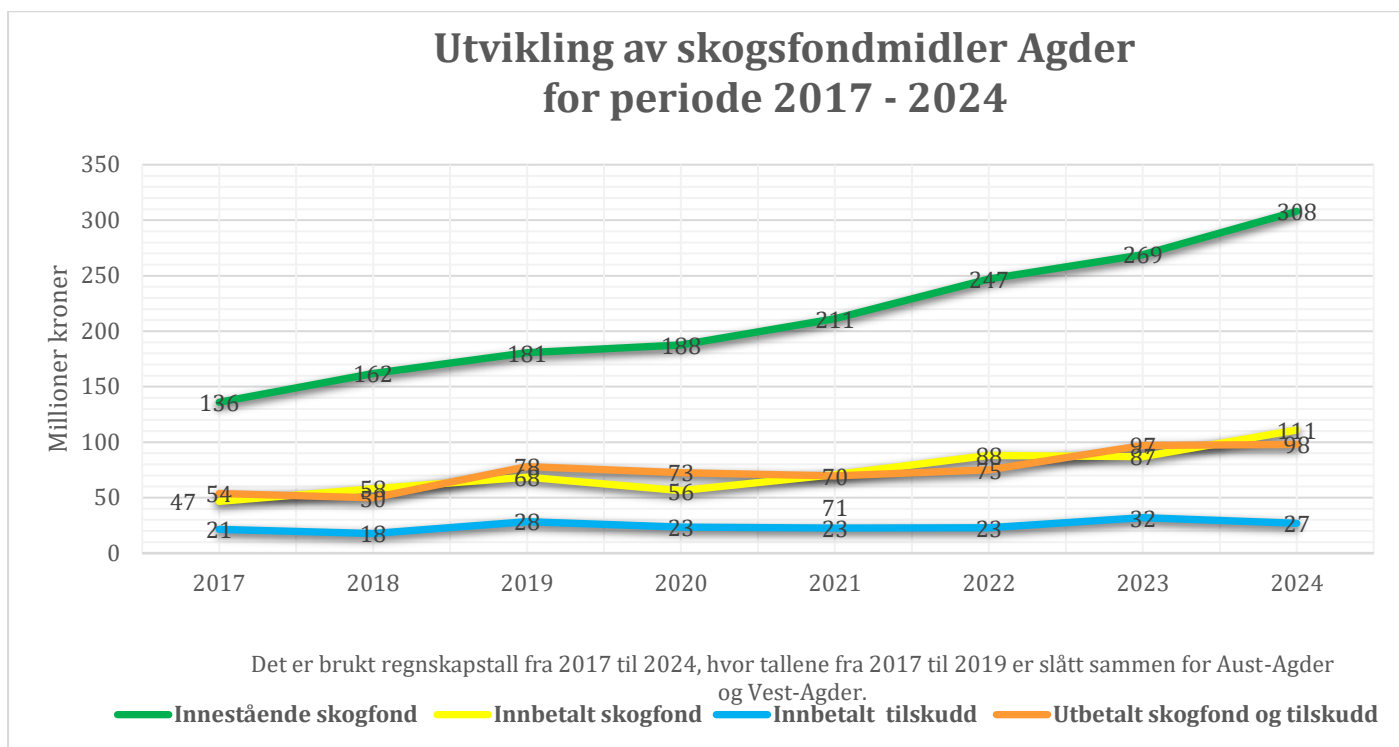


Vinterhogst i Åmli, foto: Reidar Tveiten

Skogfond og rentemidler

I starten av 2024 hadde skogeierne i Agder 268,7 mill. kr totalt innestående skogfond. Bruttoverdien av innmålt virke i Agder i 2023 endte på 620,6 mill. kr (inkludert juletre og pyntegrønt), og med et gjennomsnittlig skogfondstrekk på 18 prosent ble det innbetalt 110,5 mill. kr i skogfond. Gjennomsnittlig skogfondstrekk for landet er 15 prosent.

Det ble innbetalt stats- og kommunetilskudd på 26,8 mill. kr i 2024. De totale utbetalingene (skogfond, frigitte midler og tilskudd) lå på 98,2 mill. kr. Det førte til at totalt innestående skogfond økte med 39,2 mill. kr i løpet av året. Sjekk [Skogfond - Landbruksdirektoratet](#)!!! Før det godkjennes



Figur 7 Innestående skogfond (UB, utgående balanse), innbetalt skogfond, innbetalt tilskudd og sum utbetalt.

På slutten av året hadde skogeierne i Agder totalt 307,84 millioner kroner innestående skogfond. Det er naturlig at innestående skogfond øker i perioder med økt hogstaktivitet. Dette gir et godt grunnlag for å gjennomføre investeringer i skogen i årene som kommer.

Omløpshastigheten på skogfondet er et relevant mål, det vil si tiden det tar fra skogeierne setter pengene inn på skogfondskontoen, til de realiseres i konkrete skogbrukstiltak. På Agder ligger omløpshastigheten på drøye fire år, noe som er lavere enn landsgjennomsnittet på 4,96 år. Dette viser at skogeierne på Agder er kjappere til å reinvestere i skogen enn landsgjennomsnittet.

Resultat- og balanseregnskap for skogfond- og rentemidlene for Agder 2024

Skogfonds- og rentemiddelregnskap per 31.12.2024 for AGDER

<u>RESULTAT</u>	<u>Noter</u>	<u>2024</u>	<u>2023</u>
INNBETALINGER			
SKOGFOND			
Innbetalt skogfond	2	(110 504 348,00)	(86 914 157,00)
Innbetalt skog u/10 da	2	(8 240,00)	(37 969,00)
Innbetalt tilskudd	2	(26 838 817,04)	(31 667 235,00)
RENTEMIDLER			
Innvunne renter	3	(15 287 715,77)	(12 036 676,25)
Andre inntekter	3	(12 963,00)	(62 059,80)
Hentet fra prosjekt	3	(30 000,00)	(5 000,00)
		<u>(152 682 083,81)</u>	<u>(130 723 096,85)</u>
UTBETALINGER			
SKOGFOND			
Utbetalt	2	98 172 231,71	96 535 153,14
RENTEMIDLER			
Utbetalinger	3	2 088 327,90	1 623 267,02
Overført fylke, Ldir, andelslag	3	6 127 056,00	1 877 015,00
Satt av til prosjekt	3	630 000,00	250 000,00
		<u>107 017 615,61</u>	<u>100 285 435,16</u>
ANDRE INN- OG UTBETALINGER			
PROSJEKT			
Utbetalt fra prosjekt		30 000,00	5 000,00
Overført til prosjekt		(830 000,00)	(250 000,00)
		<u>(800 000,00)</u>	<u>(245 000,00)</u>
ÅRSRESULTAT		<u>(46 264 468,20)</u>	<u>(30 682 661,69)</u>
BALANSE	<u>Noter</u>	<u>2024</u>	<u>2023</u>
EIENDELER			
BANKINNSKUDD			
4200 SPAREBANKEN SØR BRUKSKONTO		17 495 359,88	5 476 476,75
4200 FELLESKONTO SP.SK.BANKEN		3,00	9 230,00
4200 Sparekonto SPAREBANKEN SØR		305 657 858,50	267 099 304,47
4200 FELLESKONTO SPARESK.BANKEN		1 975,00	57 670,00
INTERIMSKONTI			
4200 MIDLERTIDIG MOTPOST.		(38 691,00)	58 468,00
FORDRINGER			
Fordringer skogfond	2	10 525 327,00	14 676 215,00
		<u>333 641 832,38</u>	<u>287 377 364,22</u>
EGENKAPITAL			
SKOGFOND OG RENTEMIDLER			
Skogfond	2	(307 843 503,09)	(268 664 329,76)
Rentemidler	3	(24 562 590,33)	(18 077 295,46)
PROSJEKTER			
Rentemidler prosjekt	3	(384 980,00)	(384 980,00)
4225 Skogbruksplan Lyngdal		(250 000,00)	(250 000,00)
4214 TILSKOTT TYNNING FROLAND		(759,00)	(759,00)
4200 Ungskogpleieprosjektet		(600 000,00)	0,00
		<u>(333 641 832,42)</u>	<u>(287 377 364,22)</u>

Noter

Note 1 - Regnskapsprinsipp

Hovedprinsippet for regnskapet er at dette blir ført etter kontantprinsippet, men vi fraviker dette for innbetaling av trukket skogfond (Fordringer skogfond). Se forøvrig noter til det enkelte underregnskap.

Note 2 - Skogfond

Skogfond er spesifisert i eget underregnskap.

Note 3 - Rentemidler

Rentemidler er spesifisert i eget underregnskap.

Tabell 11 Utbetalinger fra skogfondet i 2024 spesifisert på formål.

Utbetalinger skogfond 2024- Agder	SKOGKULTUR MSKF 85%	VEG MSKF 85%	MILJØTILTAK	MERVERDI/AV GIFT	DIVERSE FORMÅL 2007	SKOGBRUKS PLAN	VEGVEDLIKE HOLD MM	TILB.BET. < 10 DA	OVERFØR. MELLOMSKTI	FRIGITT	Totalt
01 Risør	294 555,00	340 594,50	0,00	27 403,25	4 194,00	0,00	14 521,50	0,00	0,00	0,00	681 268,25
02 Grimstad	1 237 461,45	1 514 653,43	0,00	163 638,50	14 418,00	0,00	185 180,00	0,00	0,00	0,00	3 115 351,38
03 Arendal	875 764,00	344 923,98	0,00	79 053,75	2 723,00	29 896,96	12 562,00	0,00	140 000,00	25 492,00	1 510 415,69
04 Kristiansand	4 124 032,73	3 133 593,53	0,00	479 849,49	45 705,00	2 287 688,70	196 862,00	235 641,18	50 034,00	8 789,00	10 562 195,63
05 Lindesnes	8 398 155,50	9 775 090,19	0,00	399 377,45	48 743,00	88 514,01	818 070,00	7 466,00	-50 000,00	1 537 517,00	21 022 933,15
06 Farsund	490 276,50	1 365 043,74	0,00	249 385,36	2 567,00	300 335,02	90 254,00	13 562,00	0,00	0,00	2 511 423,62
07 Flekkefjord	548 277,92	168 632,81	0,00	44 096,14	8 035,00	244 416,67	165 069,43	0,00	0,00	35 017,00	1 213 544,97
11 Gjerstad	1 588 758,96	1 909 065,45	0,00	90 812,32	18 109,00	0,00	218 260,39	0,00	500 000,00	0,00	4 325 006,12
12 Vegårshei	2 185 499,00	238 789,80	0,00	4 879,00	43 544,00	0,00	588 056,20	0,00	-100 000,00	0,00	2 960 768,00
13 Tvedestrand	1 533 301,50	2 933 458,61	0,00	106 787,50	9 753,00	213 952,00	260 896,25	3 556,00	-140 000,00	0,00	4 921 704,86
14 Froland	2 705 174,10	1 061 621,86	8 125,00	92 246,42	51 894,00	0,00	996 990,85	0,00	0,00	1 030,00	4 917 082,23
15 Lillesand	497 249,00	108 650,00	0,00	82 333,75	7 372,00	0,00	20 800,00	0,00	0,00	54 042,98	770 447,73
16 Birkenes	3 543 477,20	2 264 838,01	10 920,00	297 858,47	56 428,00	700,00	833 278,21	0,00	0,00	0,00	7 007 499,89
17 Åmli	2 744 246,48	4 375 474,10	0,00	76 766,29	43 945,00	0,00	799 575,40	0,00	100 000,00	60 500,00	8 200 507,27
18 Iveland	1 062 325,89	319 502,00	0,00	19 847,50	24 556,00	0,00	157 221,75	0,00	0,00	0,00	1 583 453,14
19 Evinge og Hornes	1 576 631,88	1 292 953,00	0,00	33 128,00	35 014,00	0,00	244 508,00	0,00	0,00	0,00	3 182 234,88
20 Bygland	1 460 988,00	1 734 528,65	0,00	186 436,76	25 607,00	0,00	250 531,13	0,00	0,00	0,00	3 658 091,54
21 Valle	574 442,00	106 134,00	0,00	84 546,00	10 565,00	0,00	20 075,00	0,00	0,00	0,00	795 762,00
22 Bykle	162 698,00	104 902,00	0,00	52 593,00	1 949,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	322 142,00
23 Vennesla	2 189 409,00	522 498,00	0,00	54 211,00	14 869,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 780 987,00
24 Åseral	306 798,00	265 025,00	0,00	27 422,50	450,00	0,00	140 835,00	0,00	12 929,00	0,00	753 459,50
25 Lyngdal	3 146 609,93	2 866 974,04	7 202,00	153 820,19	16 254,00	268 273,68	249 700,00	0,00	0,00	512 114,00	7 220 947,84
26 Hægebostad	1 272 095,00	579 641,67	0,00	60 737,12	6 145,00	126 787,63	221 477,50	219 583,00	0,00	0,00	2 486 466,92
27 Kvinesdal	590 645,66	642 400,50	6 500,00	186 235,94	1 548,00	0,00	39 883,00	33 700,00	0,00	0,00	1 500 913,10
28 Sirdal	158 980,00	0,00	0,00	8 645,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	167 625,00
Totalt	43 267 852,70	37 968 988,87	32 747,00	3 062 110,70	494 387,00	3 560 564,67	6 524 607,61	513 508,18	512 963,00	2 234 501,98	98 172 231,71

Rentemiddelregnskapet

I 2024 var renteinntektene fra skogfondet på hele 15,2 mill. kr, en økning på ca. 3 millioner fra 2023. Det er disse rentemidlene som fordeles og budsjettes til forbruk i 2025. Overføring til Landbruksdirektoratet, skogeierforening og Statsforvalteren følger standard satser jf. skogfondsforskriften og fordeles slik: 0–22 % trinnsats til Landbruksdirektoratet, 29 % til skogeierandelslag i Norges skogeierforbund og 15 % til Statsforvalteren. Resterende midler beholder kommunene.

Organisasjoner, institusjoner og enkeltpersoner kan søke om fylkesinntrukne rentemidler for 2025 for konkrete regionale prosjekter til å fremme skogbruket i Agder. Søknadsfrist er 15. november 2025.

Agder – Team Revisjon AS reviderer Skogfundsregnskap og Rentemiddelregnskap for regnskapsåret 2024. Oppdrag utføres i samsvar med ISRS 4400 «Avtalte kontrollhandlinger».

Tabell 12 Rentemiddelregnskap 2024.

BALANSEREGNSKAP Rentemidlene 2024	Inngående balanse	Utbetalinger	Overført fylke, Ldir, andelslag	Innwunne renter	Andre inntekter	Satt av til prosjekt	Hentet fra prosjekt	Utgående balanse
00 Agder	(724 125,22)	642 576,80	(1 805 500,00)	0,00	0,00	600 000,00	0,00	(1 287 048,42)
01 Risør	(712 916,46)	87 158,00	363 122,00	(731 220,43)	0,00	0,00	0,00	(993 856,89)
02 Grimstad	(648 420,71)	36 922,00	311 247,00	(556 443,99)	0,00	0,00	0,00	(856 695,70)
03 Arendal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04 Kristiansand	(1 279 646,97)	110 379,15	541 908,00	(1 096 162,85)	(34,00)	0,00	0,00	(1 723 556,67)
05 Lindesnes	(2 115 148,37)	272 811,75	1 204 319,00	(2 324 215,41)	0,00	0,00	0,00	(2 962 233,03)
06 Farsund	(650 050,15)	11 507,00	182 170,00	(327 275,20)	0,00	0,00	0,00	(783 648,35)
07 Flekkefjord	(335 805,57)	5 722,00	153 621,00	(285 690,44)	0,00	0,00	0,00	(462 153,01)
12 Vegårshei	(1 058 581,79)	32 492,00	532 581,00	(1 028 886,22)	0,00	0,00	0,00	(1 522 395,01)
14 Froland	(1 265 494,41)	214 486,56	741 693,00	(1 344 996,93)	0,00	0,00	0,00	(1 654 311,78)
16 Birkenes	(1 392 310,27)	185 988,19	759 542,00	(1 472 702,37)	0,00	0,00	0,00	(1 919 482,45)
17 Åmli	(1 266 023,81)	84 828,00	559 350,00	(1 159 122,33)	0,00	0,00	0,00	(1 780 968,14)
19 Evje og Hornnes	(1 130 868,73)	90 062,70	510 444,00	(921 178,91)	0,00	0,00	0,00	(1 451 540,94)
20 Bygland	(860 444,88)	24 210,75	321 195,00	(619 266,57)	0,00	0,00	0,00	(1 134 305,70)
21 Valle	(569 074,25)	13 253,00	158 359,00	(299 965,06)	0,00	0,00	0,00	(697 427,31)
23 Vennesla	(1 145 403,79)	50 722,00	389 311,00	(791 605,86)	0,00	0,00	0,00	(1 496 976,65)
24 Åseral	(328 546,95)	42 367,00	99 858,00	(201 484,89)	(12 929,00)	0,00	0,00	(400 735,84)
25 Lyngdal	(1 565 977,77)	75 617,00	666 075,00	(1 346 312,92)	0,00	0,00	0,00	(2 170 598,69)
26 Hægebostad	(483 760,89)	35 722,00	239 904,00	(422 442,97)	0,00	0,00	0,00	(630 577,86)
27 Kvinesdal	(359 647,41)	65 780,00	164 335,00	(275 517,53)	0,00	30 000,00	(30 000,00)	(405 049,94)
28 Sirdal	(185 047,06)	5 722,00	33 522,00	(83 224,89)	0,00	0,00	0,00	(229 027,95)
Totalt	(18 077 295,46)	2 088 327,90	6 127 056,00	(15 287 715,77)	(12 963,00)	630 000,00	(30 000,00)	(24 562 590,33)

Skogoppsyn Agder

Personale med skogfaglige oppgaver hos Statsforvalteren i Agder, landbruksavdelingen:

Reidar Tveiten - landbruksdirektør fra november 2024, Karl Gjermund Damli - seksjonsleder skog, Una Glende Janson - seniorrådgiver, Branka Sapina - seniorrådgiver skogfond.

Tabell 13 Skogbruksansvarlige i kommunene, 2024.

Gjerstad/ Risør	Frode Lindland
Vegårshei/ Tvedestrand	Terje Flaten
Åmli	Helge Sines
Froland	Yngve Ramse Trædal
Arendal	Stian Dalen
Grimstad	Karl Christian Langevoll
Iveland/ Evje og Hornnes	Lars Johan Skjeggedal
Birkenes/Lillesand	Tormod Amundsen
Bygland/Valle/Bykle	Inge Olav Fjalestad
Kristiansand	Bjørn Harald Sandvik og Ann Elin Teksdal
Vennesla	Rune Iveland
Lindesnes	Øyvind Jorstad og Arnar Christian Aas
Åseral	Caroline Iveland og Inge Olav Fjalestad
Hægebostad	John Ivar Bjelland
Lyngdal	Tor Martin Lohne
Farsund	Stig Alfred Eikeland
Kvinesdal	Edgar Vegge

Flekkefjord	Trond Konstali/ Tor Hallvard Taxerås
Sirdal	Sverre Thele/ Kjell Øyvind Berg

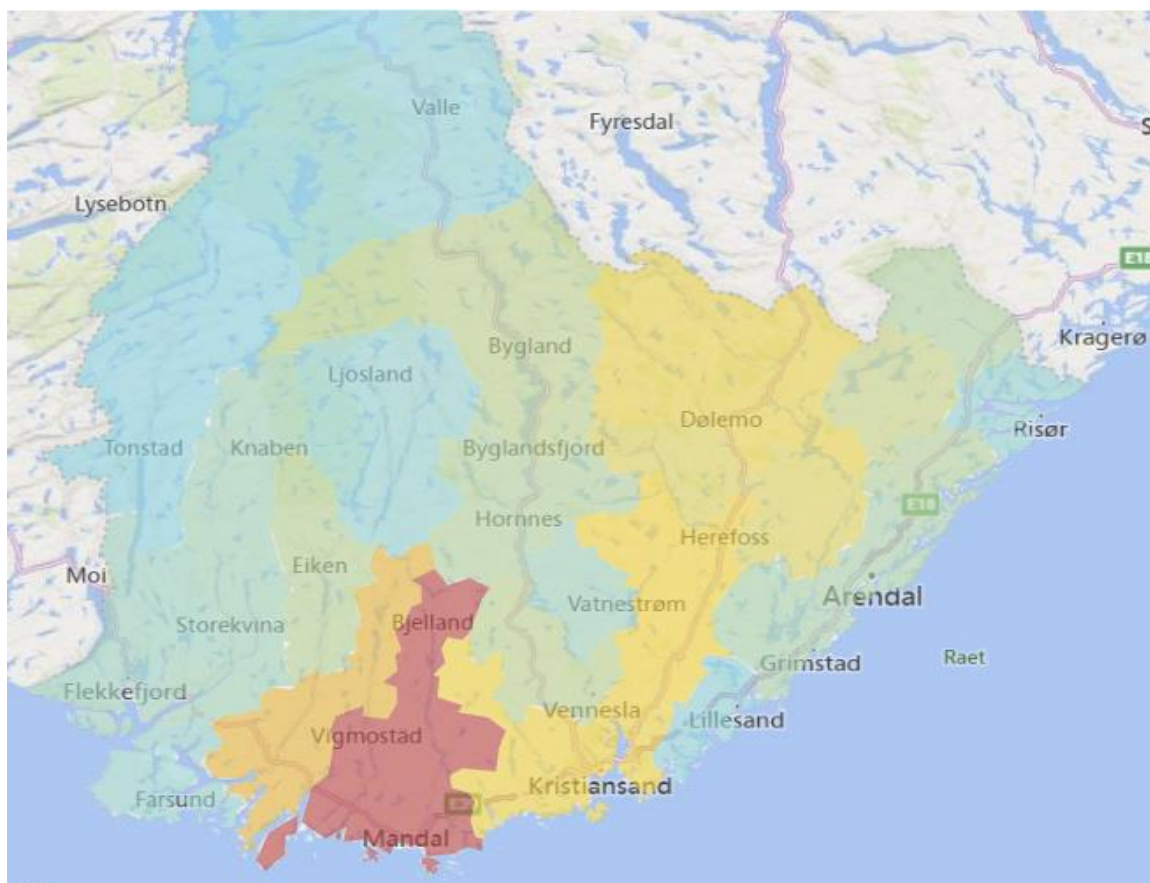


Fagsamling for skognæring og offentlig forvaltning - ungskogpleie, Vegårshei 2024. Foto: Karl G Damli

Vedlegg

Tabell 14 Gjennomsnittlig avvirking siste fem år og total avvirking siste 5 år fordelt per kommune.

Kommune	Gjennomsnittlig avvirking 5 år	Avvirking siste 5 år
4205 Lindesnes	139 230	696 149
4225 Lyngdal	84 933	424 665
4216 Birkenes	70 216	351 079
4204 Kristiansand	68 114	340 572
4217 Åmli	64 243	321 214
4214 Froland	57 077	285 384
4212 Vegårshei	41 894	209 470
4223 Vennesla	37 215	186 077
4220 Bygland	37 071	185 355
4226 Hægebostad	33 542	167 709
4213 Tvedestrand	31 358	156 789
4219 Evje og Hornes	31 243	156 214
4211 Gjerstad	29 593	147 964
4203 Arendal	25 806	129 030
4202 Grimstad	25 586	127 931
4227 Kvinesdal	20 576	102 882
4218 Iveland	19 959	99 797
4207 Flekkefjord	18 084	90 421
4206 Farsund	12 349	61 744
4224 Åseral	12 042	60 210
4201 Risør	11 459	57 293
4221 Valle	8 757	43 783
4215 Lillesand	8 558	42 792
4228 Sirdal	5 821	29 107
4222 Bykle	2 427	12 134
Totalt	897 153	4 485 765



Figur 8 Avvirkning siste 5 år fordelt per kommune illustrert i kart

Tabell 15 Nedre aldersgrense gammelskog og utvikling av gammelskog fra 2002-2017. Hentet fra Skogen i Norge, NIBIO rapport vol. 7 (142) 2021 side 48.

Tabell 31. Nedre aldersgrense gammelskog i henhold til arealtype og bonitet (år).

Table 31. Lower age limit for "old forest", relative to land cover and site productivity (years).

Arealtype <i>Land cover</i>	Bonitet <i>Site productivity class</i>	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	Lauv <i>Deciduous</i>
Uproduktiv skog <i>Productive forest</i>	-	>135	>155	>120
	6-8	>135	>155	>120
Produktiv skog <i>Unproductive forest</i>	11-17	>120	>140	>100
	20-26	>105	>105	>80

Tabell 32. Utviklingen av gammelskog 2002-2017 (1000 ha).

Table 32. Development of "old forest" 2002-2017 (1000 ha).

Referanseår <i>Reference year</i>	Region																	
	Viken og Oslo		Innlandet		Vestfold og Telemark		Agder		Vestlandet		Trøndelag		Nordland		Troms og Finnmark		Alle All	
	Areal	SE	Areal	SE	Areal	SE	Areal	SE	Areal	SE	Areal	SE	Areal	SE	Areal	SE	Areal	SE
2002	92	9	162	12	56	7	32	5	20	4	114	10	26	5	15	4	518	21
2007	134	11	219	14	123	10	52	7	44	6	165	12	35	5	19	4	791	26
2012	162	12	264	16	153	12	68	8	76	8	203	14	61	8	60	13	1048	32
2017	182	13	327	18	182	13	88	9	114	10	269	16	135	12	111	20	1408	39

«For å måle utviklingen av gammelskog over tid, bruker vi gammelskog som et uttrykk for skogens biologiske utvikling der den faktiske alderen for skogbestand er gruppert i henhold til produktivitet (bonitet) og treslag (Tabell 31). Denne alderen er satt betydelig høyere enn den vi normalt bruker for å angi at skogen er hogstmoden. Areal gammelskog har økt kontinuerlig siden 2002, i samtlige regioner (Tabell 32).»

[Microsoft Word - NIBIO RAPPORT 2021 7 142 \(unit.no\)](#)

Agderskogbruket i et nasjonalt perspektiv

Tabell 16 Tall for skogbruket i Agder sammenliknet med Norge. Tall er hentet fra NIBIOs rapport 7 (142) fra 2021, Skogen i Norge, statistikk over skogforhold og skogressurser i Norge for perioden 2015-2019. UNA

Agderskogen i tall			
	Norge	Agder	Agder % av Norge
Areal			
Produktivt skogareal *	86 660 000 dekar	6 510 000 dekar	7,5 %
Uproduktiv skogareal *	35 250 000 dekar	2 460 000 dekar	7,0 %
Annet tresatt areal*	21 880 000 dekar	1 280 000 dekar	3,6 %
Sum totalt (land)areal	323 780 000 dekar	16 530 000 dekar	5,1%
Stående volum (m³) i skogen uten bark			
Produktiv skog *	898 329 000 m ³	86 484 000 m ³	9,6 %
Uproduktiv skog*	68 933 000 m ³	8 240 000 m ³	12 %
Sum stående volum*	967 262 000 m ³	94 724 000 m ³	9,8 %
Årlig tilvekst i m³ (Hkl.2-5) på skogbruksmark*	21 978 000 m ³	1 792 000 m ³	8,2 %
Hogst			
Hogstvolum 2022	11 630 000 m ³	901 237 m ³	7,7 %
Hogstvolum 2023	10 997 000 m ³	856 936 m ³	7,8 %
Hogstvolum 2024	11 970 000 m ³	956 715 m ³	8,0 %
Skogkultur			
Nyplanting 2024	45 373 099 stk. (268 809 dekar)	2 217 941 stk. (14 573 dekar)	4,88 % (5,4 %)
Markberedning 2024	104 000 dekar	5 926 dekar	(5,7%)
Ungskogpleie 2024	314 069 dekar	35 244 dekar	11,2 %

- Det produktive skogarealet i Norge er på 86,6 millioner dekar.
- På Agder er det produktive skogarealet 6,5 millioner dekar, 7,5 % av Norges produktive skogareal.
- Skogarealet på Agder utgjør litt over 50% av totalarealet på Agder.
- Til sammenlikning utgjør jordbruksarealene 2,3 % på Agder.
- Antall trær i Norge er estimert til nesten 11 milliarder (for trær over 5 cm i brysthøyde).
- Agder har 708 millioner trær over 5 cm diameter i brysthøyde.
- I Norge står det 967 millioner m³ med tømmer (uten bark).
- 10 % av Norges tømmer volum står i Agder, totalt 94,7 millioner m³ uten bark
 - 6 % (24 555 000 m³) av granvolumet i Norge står i Agder.
 - 15 % (37 553 000 m³) av furuvolumet i Norge står i Agder.
 - 68 % (5 159 000 m³) av eikevolumet står i Agder.
- Den årlige tilveksten i Agder er på 1,8 millioner m³, og det avvirkes ca. 900 000 m³ per år.



STATSFORVALTEREN I AGDER

Postboks 504, 4804 Arendal | sfagpost@statsforvalteren.no | www.statsforvalteren.no/ag