

# Miljørapport

## AT Skog 2025

*Rapport til PEFC Norge*



## Innhold

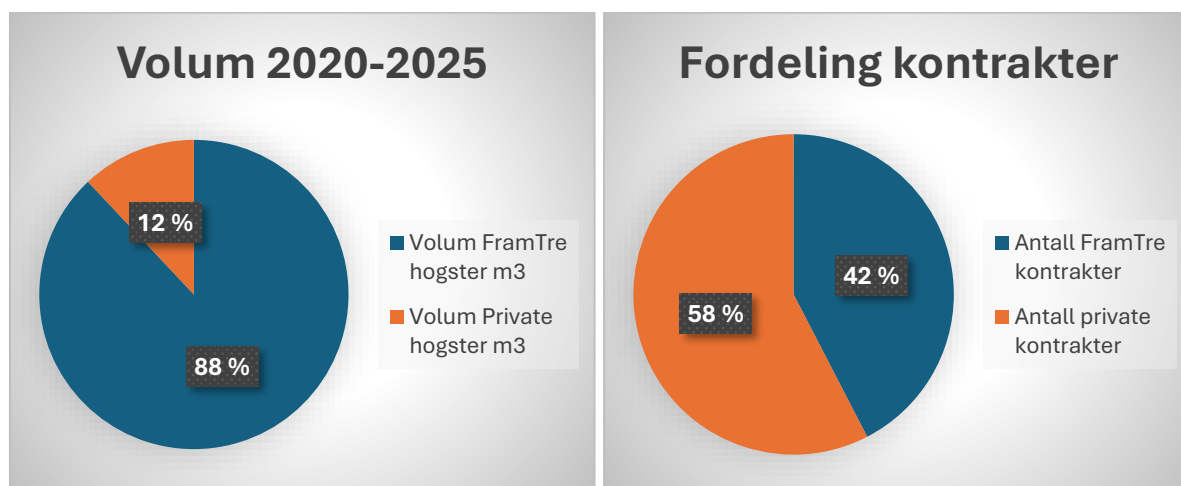
AT Skog 2025 .....	3
Lokasjoner i AT Skog.....	3
Sertifisering.....	4
PEFC Sertifikatene .....	4
Eksternrevisjon 2025 .....	4
Avvik revisjon.....	5
Intern kontroll.....	5
Kontroll skogkultur .....	5
Kontroller AT Skog hogster .....	6
Intern revisjon .....	7
Intern revisjon og krav .....	7
Intern revisjon AT Skog hogster .....	8
Intern revisjon, skogeier driftsansvar (private hogster) .....	11
Plantekontroller – 3 år etter hogst.....	12
Alvorlige avvik .....	13
Mindre og vesentlige avvik på PEFC Skogstandard .....	14
Verifisering av korrigerende tiltak.....	15
Miljømål 2024-2028.....	16
Skogbrukstiltak med plan for retningslinjer .....	17
Refleksjon .....	18
Vedlegg; hendelser i AT Skog 2025.....	19
Eksterne henvendelser.....	19
Avvik miljø .....	21
Avvik .....	22

## AT Skog 2025

AT skog opererer i fylkene Telemark, Agder, Rogaland og Vestlandet. I utgangen av 2025 hadde AT Skog 8899 medlemmer, og volum omsatt tømmer ble 1 767 600 m<sup>3</sup>. I løpet av de fem siste årene har 5165 skogeiere levert tømmer én eller flere ganger til AT Skog, og dette tilsvarer antall medlemmer som inngår i vårt gruppesertifikat.

Ut ifra databasen Allma er det totale sertifiserte arealet 12.228.518 dekar (areal inkludert impediment) der den produktive skogen utgjør 10.134.709 dekar *Tabell 1: detaljer for hogster utført i perioden 2020-2025.*

Antall kontrakter	10042
Antall skogeiere	5164
Volum AT Skog hogster m3	4887799
Volum Private hogster m3	667186
Totalt volum m3	5561593,00
Antall AT Skog kontrakter	4258
Antall private kontrakter	5783



Figur 1: Dokumentasjon hogster utført 2020 til 2025 der antall er omregnet til prosent. Til høyre vises volum fordelt på AT Skog (blått) og skogeier driftsansvar (oransje).

## Lokasjoner i AT Skog

Kontor:

**Porsgrunn:** Storgata 171-175, 3915 Porsgrunn (hovedkontor)

**Grimstad:** Reddalsveien 35, 4886 Grimstad

**Fyresdal:** Fyresdal Næringshage, 3870 Fyresdal

**Lyngdal:** Kirkeveien 32, 4580 Lyngdal

**Notodden:** Heddalsveien 41, 3674 Notodden

**Midt-Telemark:** Brennavegen 30, 3810 Gvarv

**Høydalmo:** Høydalmovegen 839, 3891 Høydalmo

**Evje:** Nils Heglandsveg 53, 4735 Evje

**Vegårshei:** Molandsveien 51, 4985 Vegårshei

**Bergen:** Hesthaugvegen 24, 5119 Ulset  
**Ølen:** Dreganesvegen 36, 5580 Ølen  
**Fjaler:** Dalstunet 6a, 6963 Dale  
**Nordfjordeid:** Sjøgata 4A, 6770 Nordfjordeid  
**Sogndal:** Granden 23, 6856 Sogndal  
**Voss:** Brynamoen 8, 5705 Voss

## Sertifisering

AT Skog er sertifisert etter Norsk PEFC Skogstandard og ISO 14001:2015, og også sertifisert på FSC CW/COC/FM, PEFC COC og SBP. Det ble gjennomført revisjoner etter alle sertifiseringer i 2025.

## PEFC Sertifikatene

### **Norsk PEFC Skogsertifiseringssystem for bærekraftig skogbruk**

*Skogbehandling, avvirkning, kjøp og salg av tømmer i samsvar med Norsk PEFC Skogsertifiseringssystem 2022. Transportorganisering.*

Sertifikatnummer:	1432005
Første sertifikat utstedt:	30. november 1998
Sertifikatet er utstedt:	12. november 2024
Sertifikatet er gyldig til:	24. november 2027

### **PEFC ST 2002:2013, 2nd Edition**

*Sporbarhetssertifikat for innkjøp, produksjon og salg av rundvirke, skurlast, behandlet tre, sagflis celluloseflis og biobrensel ut ifra volumkreditt og prosentmetoden*

Sertifikatnummer:	1701535
Første sertifikat utstedt:	03. desember 2015
Sertifikatet er utstedt:	30. mars 2023
Sertifikatet er gyldig til:	02. desember 2026

## Eksternrevisjon 2025

### **Revidert av Intertek**

- Fredrik Eliasson og Johan Landorf: Norsk PEFC Skogstandard og ISO 14001
- Johan Landorf: PEFC sporbarhet

I AT Skog ble det i 2024 avvirket 1 552 943m<sup>3</sup>, og gjennomført 19 feltkontroller som er innenfor sertifiseringskravet iht. PEFC N04 kap.7.2. Feltbesøkene var:

- AT Skog hogster i Agder; 10 stk. avsluttet og 2 stk. pågående
- AT Skog hogst der «Føre var» rutinen var benyttet 2 stk.
- Privat drift der skogeier har driftsansvaret: 2 stk. (1 var også «Føre var»)
- Oppfølging av eksterne henvendelser med befarings av hogstområde: 4 stk.

## Avvik revisjon

Tabell 2: resultatet fra eksterne revisjon.

Avvik	Beskrivelse	Årsak	Tiltak	Status
PEFC/ISO 14001 Avvik 1, TQM id 1281	Kun halvparten av entreprenørene hadde tatt kurs i sporløs kjøring. Kompetanseoversikt ansatte må oppdateres. PEFC N02 2022, kravpunkt 2 Arbeidskraft og sikkerhet & 14 Terrengtransport. ISO 14001:2015; 7.2.	Noen entreprenører manglet kurs, og vært for dårlig oppfølging. Kompetanse egne, HR systemet Hailey var i prosess.	Entreprenører har tatt kurs, og nye blir jevnlig fulgt opp. Vi har innført HMS-systemet Hailey der kompetanse for ansatte inngår.	Lukket 19. juni.
PEFC/ISO 14001 Avvik 2, TQM id 1283	Mangler i rutiner om å sikre nødvendig hensyn til miljøkrav i hogstprosessen. Relatert til tiurleik og sensitiv database. PEFC N 02:2022 Kravpunkt 25 Hensyn til tiurleik. ISO 14001:2015; 8.1 Planlegging og styring av drift.	Tiurleiker hadde for dårlig symbolisering i Allma kartet. Hogst ble utført uten avklaring ift. tiur da dette ble oversett i planleggingsprosessen.	Kartlagene i Allma er forbedret. En gjennomgang med alle Teamene samt Fagdag tiur med ekstern kompetanse våren 2026.	Tiltak utført; fagdag med opplæring tiurleik våren 2026 gjenstår.
ISO 14001 Avvik 3, TQM id 1282	Mangler i tildelte ansvar og fullmakter. Funksjonsbeskrivelser for ledergruppa mangler. ISO 14001: 2015; 5.1	Funksjonsbeskrivelser ikke oppdatert ift. ny organisasjon.	Tiltak delvis utført.	Det må legges til mer detaljer i dokumentet

## Intern kontroll

### Kontroll skogkultur

Tabell 3: Dokumentasjon antall kontroller.

Type	Ant. Kontroller	Antall oppdrag	Krav i %	Status i %
Markberedning	7	56	10	12,5
Planting	37	530	5	7
Ungskogpleie	21	337	5	6,2



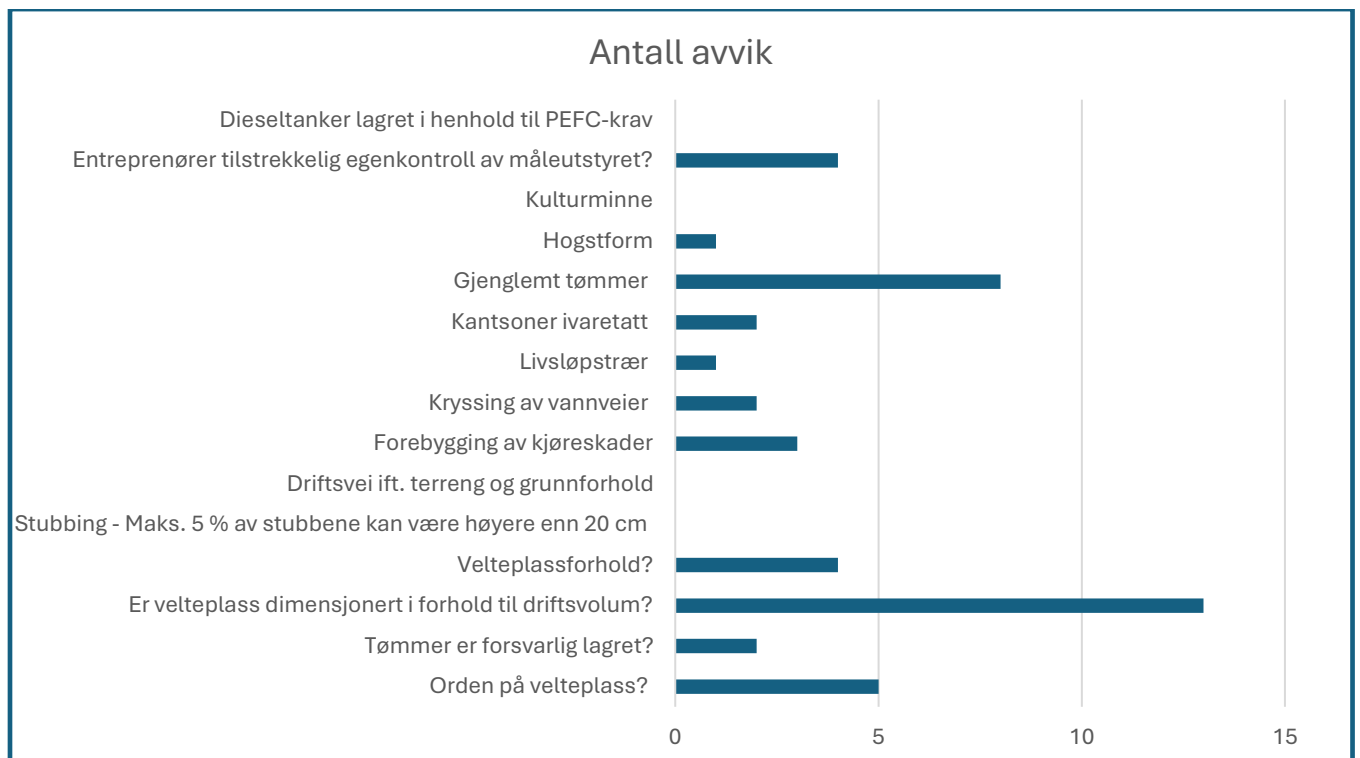
Figur 2: oversikt kontroller relatert til skogkultur med resultat. Ingen avvik på miljø.

Avvikene følges opp med korrigerende tiltak. Avvik relatert til ungskogpleie skyldes for dårlig kompetanse hos innleid entreprenør. AT Skog har avsluttet avtale med entreprenør. Antall kontroller er iht. krav som vist i tabell 3.

## Kontroller AT Skog hogster

Dette er en kontroll på gjennomførte skogbrukstiltak hvor skogeier selv er ansvarlig for gjennomføring og/eller innleie av entreprenør. Vi oppsummerer funn, og avvik registreres i TQM for oppfølging med tiltak.

Krav: 10% av alle hogster skal kontrolleres. Verktøyet som er brukt (Quest Back) har ikke fungert godt nok og det er kun 74 kontroller vi kan få ut data. På 78 kontroller har verktøyet feilet, og data er borte. 911 hogster ble utført i 2025, og kravet er minimum 92 kontroller. Tiltak i prosess.



Figur 3: Avvik relatert til de 74 kontrollene som er dokumentert i 2025.

# Intern revisjon

ISO 14001, 9.2 og PEFC N03, 8.2

Hovedfokus er operativ drift og utførelse skogsdrift med etterlevelse av rutiner/PEFC krav. Gruppemedlemmene i AT Skog's sporbarhetssertifikat; AT Skog Industri avd. Telemarksbruket, Eikås Kodal og Kvås blir også årlig revidert.

## Intern revisjon og krav

### Status:

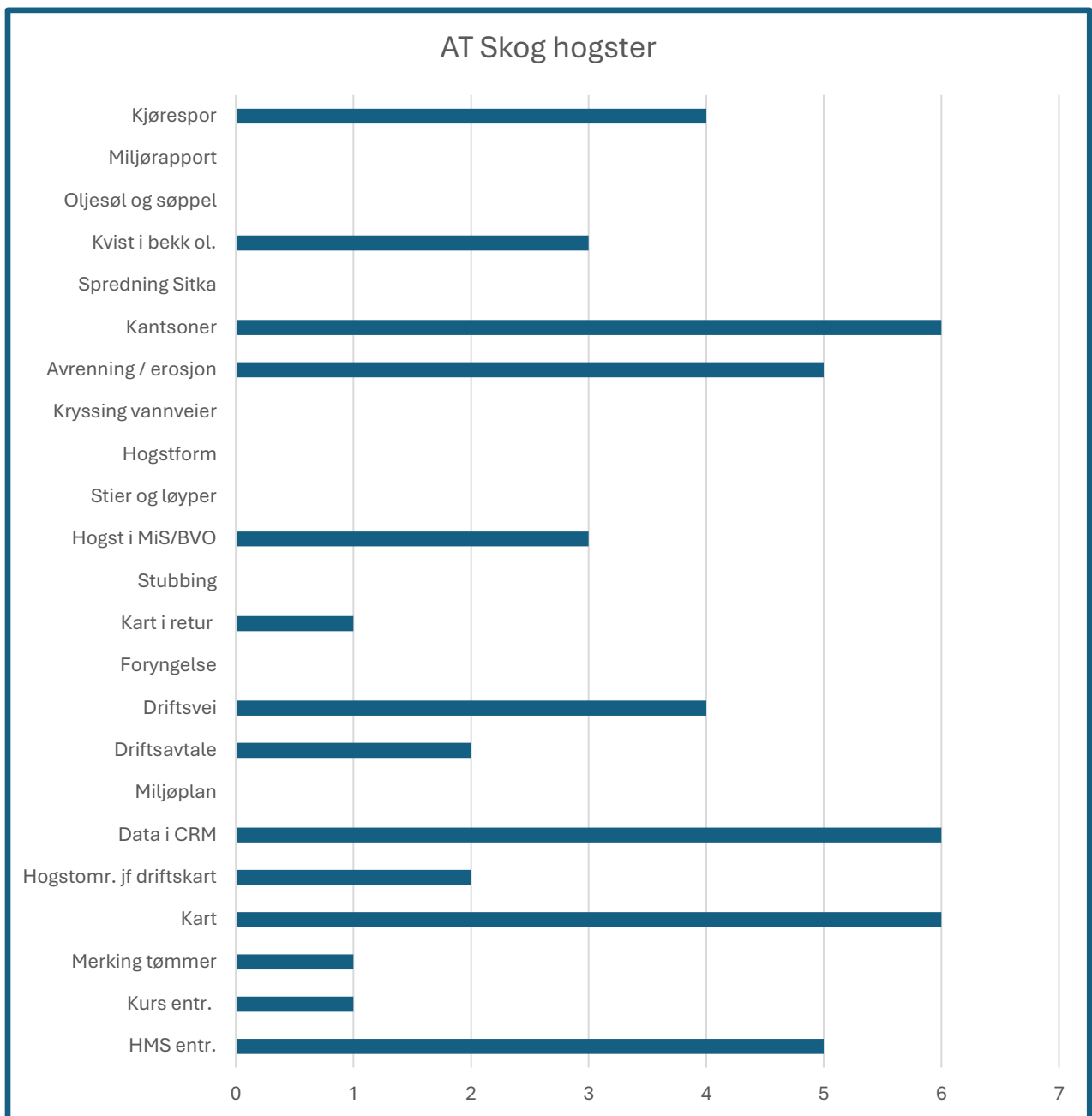
Kravpunktene i PEFC skogstandard, PEFC sporbarhetsstandard, FSC CW-krav, og kvalitet og miljøaspekter (TQM ID 118) danner grunnlaget for hva som blir sjekket på de interne kontrollene. Som tabellen viser har AT Skog utført flere kontroller enn kravet.

Tabell 4: Antall kontroller og dokumentasjon.

Type kontroll	Antall	% av totalen	Kommentar
AT Skog hogster	54	50 %	Teamlederne reviderer i hverandres områder slik at de kan utveksle kunnskap og erfaringer. Ann Kr. Og Maren reviderer SL nord for Sognefjorden og benytter drone.
Private hogster, skogeier driftsansvar	32	30 %	Hogster med stort volum der det er størst risiko for avvik og/eller brukt hogstmaskin.
Kontroll av forryngelse	21	20 %	Sjekk av forryngelse på over 3 år gamle hogster for å kontrollere status.
<b>Totalt:</b>	<b>107</b>		<b>Status: 80% av kontrollene er hogstrelatert.</b>



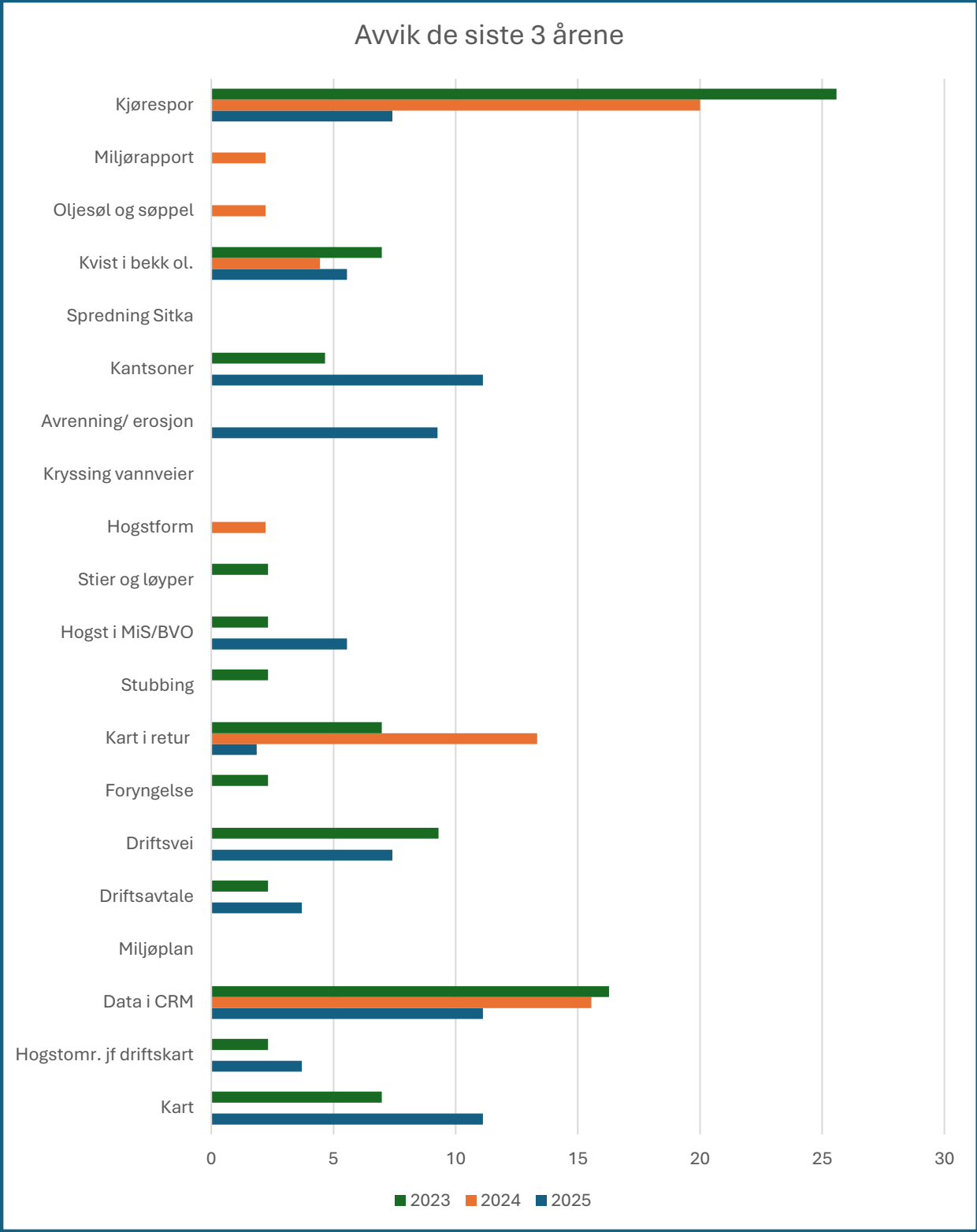
## Intern revisjon AT Skog hogster



Figur 4: kontrollert 54 AT Skog drifter i 2025, og figur viser antall avvik fordelt på kategori.

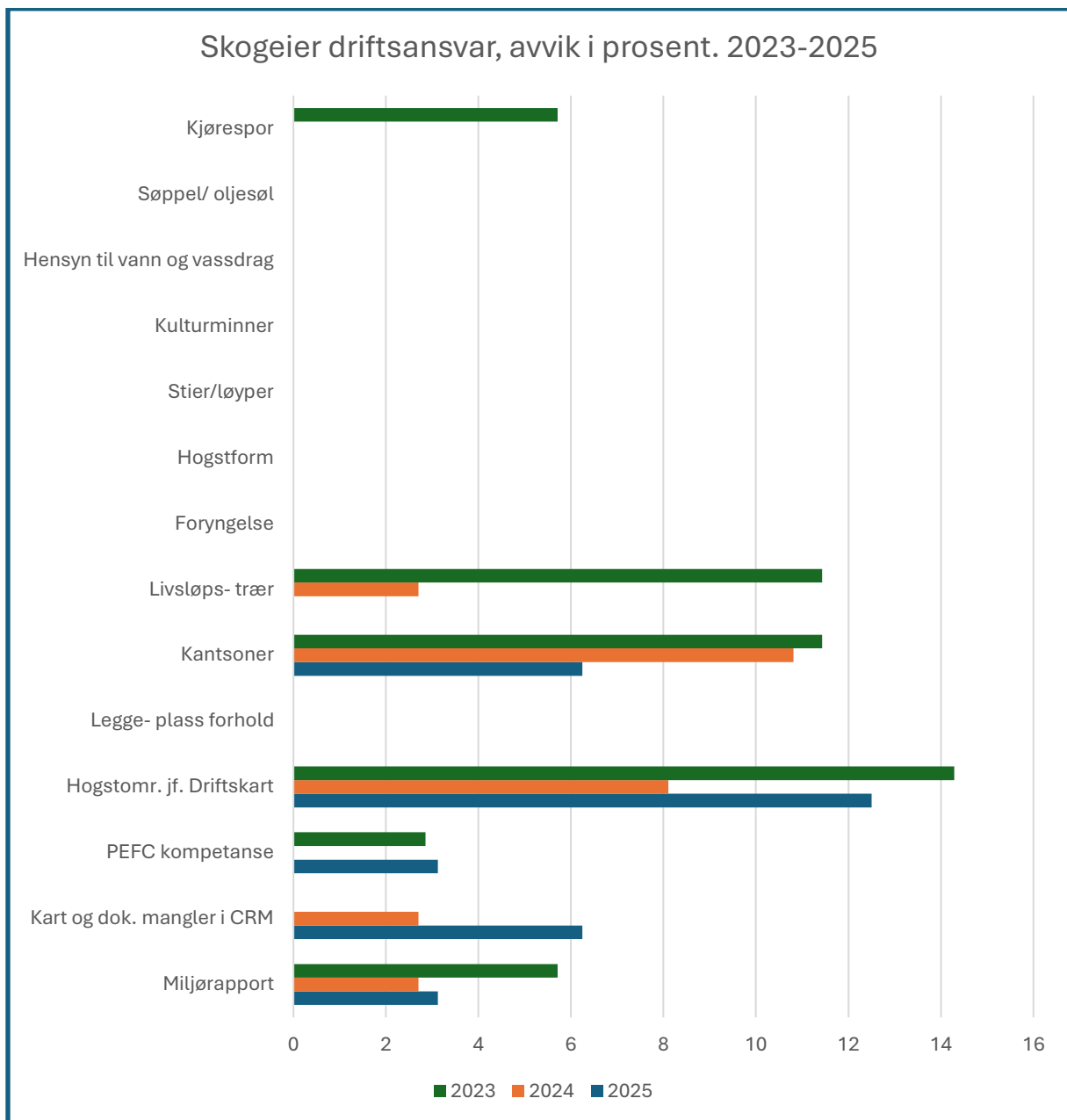
Tabell 5: Oversikt over funnene med årsak og korrigerende tiltak.

Type	Ant. avvik	Avvik fra:	Korrigerende tiltak	Verifisering
Oppfølging kjørespor	4	Ikke fulgt PEFC krav 14 Terrengtransport	Alle 4 er utbedret.	AT Skog bistår i utbedring, og etterkontroller slik at vi sikrer oppussing.
Kvist i bekk	3	Ikke fulgt PEFC krav 11 Hogst	Skogeier fjerner kvisten slik at vannet tar riktig vei.	Søkelys på feltkontrollene som utføres årlig.
Kantsoner	6	Ikke fulgt PEFC krav 27 Vannbeskyttelse	En gjennomgang med Teamene om viktigheten av å søke Statsforvalteren dersom ustabil gran bør avvirkes.	Kantsoner og ivaretagelse kontrolleres på intern og eksterne revisjoner.
Avrenning/erosjon	5	Ikke fulgt PEFC krav 14 Terrengtransport	En gjennomgang med utøvende entreprenør og ansatte.	Svært høyt fokus på feltkontroller både internt og med eksterne revisorer.
Hogst tiurleik	3	Ikke fulgt PEFC krav 25 Hensyn til tiurleik	Ny opplæring i alle Teamene samt fagdag på tiur. Oppdatert Allma slik at leiken lettere blir fanget opp i planleggingen.	Svært høyt fokus på feltkontroller både internt og med eksterne revisorer.
Kart i retur	1	Rutine id 528	Sporloggen i maskina fungerte ikke og ble fikset.	Produksjonsleder sjekker om kart er iht. rutine.
Driftsvei	4	Ikke fulgt PEFC krav 14 Terrengtransport	En gjennomgang med entreprenør og skogbruksleder.	Søkelys på feltkontrollene som utføres årlig.
Driftsavtale	2	Ikke fulgt PEFC krav 1 Skogeiers forvalteransvar, og rutine id 126	Fullmakt innhentes i ettertid da dette manglet.	Søkelys på feltkontrollene som utføres årlig.
Data i CRM	6	Rutine id 2 og 126	Tatt opp viktigheten av å dokumentere og lagre informasjon.	Svært høyt fokus på feltkontroller både internt og med eksterne revisorer.
Hogstomr. Jf. driftskart	2	Rutine id 2 og 126	Gjennomgang i alle Teamene	Søkelys på feltkontrollene som utføres årlig.
Kart	6	Rutine id 2 og 126	Gjennomgang i alle Teamene	Søkelys på feltkontrollene som utføres årlig.
Merking av tømmer	1	Rutine id 528	Gjennomgang med entreprenør	Kontrolleres jevnlig
Kurs entreprenør	1	Rutine id 528	Gjennomgang med entreprenør og sikre at kurs gjennomføres.	Spesielt søkelys på nye entreprenører at de gjennomfører kurs
HMS-system entreprenør	5	Internkontrollforskriften	Entreprenør må gjøre tiltak og få utarbeidet et HMS-system iht. krav.	Høyt søkelys på feltkontroller både internt og med eksterne revisorer.



Figur 5: Diagrammet viser resultatet fra kontroller utført i 2023, 2024 og 2025.

## Intern revisjon, skogeier driftsansvar (private hogster)



Figur 6: Kontrollert 32 private drifter i 2025, og figur viser avvik i prosent fordelt på de ulike temaene. Avvik fra 2025 vurdert opp mot 2023 og 2024.

### Resultat:

Kontrollene dokumenterer en forbedring på de fleste områdenebl.a. digital innmelding, som ble innført for en stund siden, har fungert som tiltenkt. Det har vært omfattende systemendringer ila 2025, og det antas å være årsaken på avvik relatert til manglende dokumentasjon. Ingen miljøavvik. Dette skyldes kontrollen som utføres av Servicekontoret i forkant av hogst.

Tabell 6: Oversikt over funnene med årsak og korrigerende tiltak.

Type	Ant. avvik	Årsak/forklaring	Korrigerende tiltak	Verifisering
Kantsoner	2	Kantsone for smal iht. krav. Ønske om å rydde slik at det ser pent ut, og manglende forståelse for kantsonas økologiske funksjon.	Tatt opp med skogeierne under kontrollen. En artikkel ble publisert i AT Skog nytt mars 2025 der viktigheten av kantsona var i søkelyset.	Årlige stikkprøvekontroller.
Miljørapport	1	Skjema uteglemt hos en skogeier.	Skjema ble fylt ut i ettertid.	Sjekkes jevnlig av Servicekontoret og årlig på feltkontroller.
PEFC kompetanse	1	Hadde ikke oppdatert kompetanse iht. ny PEFC.	Skogeier må oppdatere PEFC kompetansen.	Kontrolleres av Servicekontoret, og årlig på feltkontroller.
Hogst i godkjent område	4	Feiltegnert kart ved innmelding, og utvidelse av hogstområde som er blitt muntlig avklart og ikke dokumentert.	Skogeier må kontakte AT Skog dersom problemer ved innmelding, og dersom hogst utvides eller endres.	Årlige stikkprøvekontroller
Kart og dokumentasjon mangler i CRM	2	Ikke fulgt rutine. Ikke tegnet inn nok livsløpstrær.	En gjennomgang utført slik at trær ble kartfestet riktig i ettertid.	Kontrolleres jevnlig av Servicekontoret og på årlige stikkprøvekontroller

## Plantekontroller – 3 år etter hogst

21 kontroller utført, og tiltak følges opp i 2026/27 der det kreves.

- 1 avvik: *Omdisponert areal var ikke dyrket opp ei heller satt ut beitedyr.*
- 3 observasjoner: *Følges opp i 2026/27 da det kreves etterkontroller.*



Figur 7: Status plantekontroller 3 år etter hogst.

## Alvorlige avvik

### AT Skog:

Tabell 7: resultatet fra de interne revisjonene, feltkontroller og innkommende klager der det er registrert avvik.

Kravpunkt	Område	Beskrivelse og årsak	Vurdering og tiltak	Status
PEFC N02 kravpkt. 2 Arbeidskraft og sikkerhet	Telemark, Vestland og Agder	Intervju med entreprenør avdekte mangler i HMS-system. 5 avvik der entreprenør ikke har hatt tilfredsstillende HMS-system.	Viktig at innleid arbeidskraft opererer iht. lovverk og krav. Entreprenør har skaffet hjelp og kompetanse, og avvikene er lukket.	Lukket
PEFC N02 kravpkt. 2 Arbeidskraft og sikkerhet	Vinje	Entreprenør reiv ned jordingskabel under høyspentledning (luftkabel). Lastbærer var for høy da en tømmerstokk lå oppover og dro med seg kabel.	Gått igjennom med ansatte hvordan man fordeler og avklarer arbeidsoppgaver, og hvordan dette implementeres i hogstinstruks for å unngå at lignende hendelser skjer igjen. Linje-eier ble kontaktet og skaden ble utbedret.	Lukket
PEFC N02 kravpkt. 24 Hensyn til rovfugler og ugler	Telemark	Sensitive arter og filtrering som har feilet. Telemark eget fylke fra 1/1-24 og filtrering i sensitive artsdatabase var fremdeles «(Vestfold og Telemark)».	Systemet ble endret og kontrakter ble gjennomgått. Noen få mindre avvik på hogster som var gjennomført innenfor buffer, men de fleste hogstene var ikke i nærområde til registrerte reir.	Lukket
PEFC N02 kravpkt. 3 Planlegging i skogbruket	Vestland	Store avvik på feil lengder og valeskader på tømmer. Ny sjåfør som ikke har fulgt rutine samt gammelt utstyr.	Entreprenør sortert ut tømmer for å prøve å redde mest mulig verdier. Gjennomført en ny kontroll og tatt en grundig gjennomgang.	Lukket
PEFC N02 kravpkt. 30 Kulturminner og kulturmiljøer	Arendal	Entreprenør har kjørt med lassbærer i et kulturminne. AT Skog tar kun imot tømmeret, skogeier er driftsansvarlig sammen med entreprenør. Kulturminne var ikke merket, og uoppmerksom sjåfør.	AT Skog oppga at det var et kulturminne innenfor hogstområdet som skulle ivaretas, og vi satt ikke noe krav til merking her da det ble antatt at man fulgte PEFC. Entreprenør har eget PEFC sertifikat og sto som ansvarlig.	Åpent
PEFC N02 kravpkt. 14 Terreng- transport	Kristiansand	Vei utbedret uten at dette var godkjent av kommunen. Sprengning er utført langs eksisterende vei for å komme frem med lastbærer. Steiner og masser lå i kantsonen til naturtype viktig bekke drag, B-verdi.	En gjennomgang med ansatte. Gikk igjennom alvorlighetsgraden og tiltak. Stein ble fjernet i kantsona, og i ettertid ble det sendt søknad iht. Plan og bygningsloven.	Lukket

PEFC N02 kravpkt. 11 Hogst	AT Skog	Dokumentasjon i Word format blir ikke synlig for entreprenørene, og man får ikke tilgang til bl.a. BVO-skjema. Systemet godtar kun .PDF-filer.	Sendt ut informasjon til operativ drift om at man må gjøre om til PDF-format før lagring. Opplæring utført.	Lukket
PEFC N02 2022, kravpunkt 2 Arbeidskraft og sikkerhet & 14 Terrengtransport SS-EN ISO 14001:2015; 7.2.	AT Skog	Avvik eksternrevisjon: Mangler i å sikre nødvendig kompetanse i organisasjonen. Kun halvparten av entreprenørene hadde tatt kurs i spurløs kjøring. Kompetanseoversikt ansatte manglet oppdatering.	AT Skog har prøvd å følge opp entreprenørene, men det var fremdeles noen som manglet kurs i april. Kompetanse egne ansatte har vi ikke hatt skikkelig system på, innfører nå HR systemet Hailey.	Lukket
PEFC N02 2022, kravpunkt 22 Nøkkelibiotop	Kviteseid	Skogeier har hogd i en miljøfigur og livsmiljøet er ikke intakt. Delvis hogd pga. sikkerhet til linje og vei, men avvirket mer enn miljøplanen tilsier.	Eiendommen ble satt i karantene. Dialoger og befaring i ettertid, og forvaltningsplan er utarbeidet. Lukket hogst gjennomføres av AT Skog vinter 2026 for å sikre veg og infrastruktur.	Lukket

## Mindre og vesentlige avvik på PEFC Skogstandard

Tabell 8: Oversikt avvik og kategori.

Kravpunkt	Antall
Krav 2 Arbeidskraft og sikkerhet	5
Krav 3 Planlegging i skogbruket (hogst utenfor inntegnet område og utvidelse uten dokumentasjon)	44
Krav 14 Terrengtransport	6
Krav 22 Nøkkelibiotop	1
Krav 24 Hensyn til rovfugler og ugler	1
Krav 25 Hensyn til tiurleik	1
Krav 26 Hensyn til hekkende fugler	1
Krav 27 Vannbeskyttelse	4
Krav 30 Kulturminner	2
Totalt:	<b>65</b>

# Verifisering av korrigerende tiltak

Tabell 9: Verifisering av korrigerende tiltak.

Avvik	Verifisering	Kommentar
Kartfesting av livsløpstrær	Ingen avvik er registrert på manglende livsløpstrær i 2025. Gjelder både hogster der AT Skog har driftsansvar og skogeier har utført hogst i egen regi.	Hogst-Appen som er utarbeidet har fungert til sin hensikt. Pågående arbeid med å forenkle for hogstmaskinfører slik at data fra hogstmaskin skal kunne brukes direkte uten inntegning i eget kartlag.
Hogst ved tiurleik	Vi har lagt inn buffere på data fra offentlig base, og dersom hogst planlegges i nærheten av en tiurleik så fanges det opp i systemet. Det er kommet mange henvendelser fra operativ drift til KM-leder så tiurleikene blir nå fanget opp i en større grad enn tidligere. Feltkontroller i 2026 vil kunne verifisere om tiltak har fungert.	Vi har noen avvik relatert til tiurleik. Data fra offentlige baser er ofte av dårlig kvalitet da de er gamle med unøyaktig plassering. Viktig å avklare status før hogst for å sjekke ut detaljene slik at tiurleiker med dagområder ivaretas. Dersom skogeier er ukjent med tiurleik så kontaktes lokale kjentfolk for å avklare status. Våren 2026 vil vi ha en fagdag der tema er tiurleik og hogst, og god kunnskap er viktig for å kunne planlegge riktig.
HMS system hos entreprenør	I år er 14 entreprenører intern revidert i felt på pågående hogster, og 5 avvik ble registrert på mangelfullt HMS-system. Når avvik avdekkes så blir tiltak utført kjapt slik at entreprenør fremover opererer iht. PEFC og lovverk.	Årets kontroller viser at det er veldig nyttig å revidere ute i felt på pågående hogster slik at vi kan gjøre tiltak direkte med entreprenør. Dette er noe vi vil videreføre i 2026. Vi vil fremdeles ha søkelys på HMS i tillegg til PEFC kravene.
Terrengtransport	Figur 4 viser at vi har hatt en nedgang og kan vise til en stor forbedring i antall registrerte kjørespor. Det er krav til entreprenørene om å ta kurs i sporløs kjøring, og etter avviket vi fikk i 2025 fikk vi presset alle til å gjennomføre kurset.	6 avvik på terrengtransport ble registrert i 2025. Vi har hatt noen tilfeller av ekstreme nedbørsmengder på kort tid der det har vært krevende å forhindre avrenning fra spor. Da klima er uforutsigbart så er det ikke mulig å sikre seg helt, men entreprenørene er generelt flinke til å gjøre forebyggende tiltak.
Intern revisjon av pågående hogster	I år har vi hatt søkelys på intern revisjon av pågående hogster med intervju av entreprenør. I tillegg har vi revidert i hele vår geografi der Teamlederne har revidert i hverandres områder.	Nyttig å revidere pågående hogster, og ha gode dialoger med entreprenør om PEFC kravene. Vi gjør tiltak direkte og justerer underveis i hogstene. Nyttig at Teamlederne reviderte i hverandres Team og kan ta nytte av hverandres kunnskap.

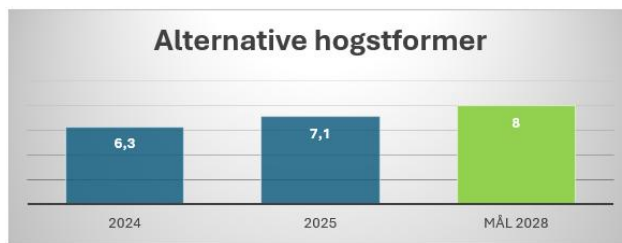
# Miljømål 2024-2028

Miljømålene i AT Skog er økt karbonbinding og økt biologisk mangfold:

- **Ungskogpleie og økt karbonbinding.** Årlig økning på antall dekar i AT Skog sin geografi.
- Øke ant. daa med **alternative hogstformer** som igjen bidrar til **økt biologisk mangfold.**

Tabell 10: Miljømål og status. Vi har en økning fra 2024-2025 på antall dekar som tabellen viser.

Miljømål	Mål og tidsperiode	Status 2024		Status 2025
Ungskogpleie. Årlig økning på antall dekar i FramTre sin geografi.	32% økning innen 2028 (ungskogpleie i % av hogd areal)	Ungskogpleie i daa	19.300	22.800
		Hogd areal i daa	68.750	79.460
		% ungskogpleie i hogd areal	<b>28,10 %</b>	<b>28,70 %</b>
Øke antall dekar med alternativ hogstformer.	8% økning innen 2028 (% av totalt avirket areal ila. året)	Areal hogd med alternative hogstformer i daa	4.300	5.629
		% ungskogpleie i hogd areal	<b>6,30 %</b>	<b>7,10 %</b>



# Skogbrukstiltak med plan for retningslinjer

Fokus for 2025 var å utøve et økt trykk på aktiv drift av skogen i henhold til PEFC Skogstandard (PEFC N 03, kap. 7.2 pkt.16). Dette ble videreført fra tidligere år.

Tabell 11: Oversikt over skogbrukstiltak med plan for retningslinjer.

Tema	Retningslinjer	Vurdering
<b>Planting</b>	Foryngelsesmetode blir vurdert i forkant av hogst i forhold til treslag og hogstform. Ved flatehogst av gran vil planting være foretrukken foryngelsesmetode. Hvem som har ansvar for dette, samt et foreslått planteantall, spesifiseres i driftsavtalen. At plantingen er tilfredsstillende kontrolleres i forbindelse med feltkontroller.	AT Skog har i 2025 omsatt 1 767 600 m <sup>3</sup> tømmer. Av dette volumet er 1 097 000 m <sup>3</sup> gran. Det er i 2025 satt ut rundt 4,7 millioner planter, dette blir omtrent 4,3 planter pr m <sup>3</sup> gran som er hogd samme år. Det er også i 2025 en økning i andel utsatte furuplanter, som er positivt med tanke på en større andel barblandingsskog framover. Etterspørselen er økende, men en begrenset tilgang begrenser hastigheten. AT Skog har også i 2025 i samarbeid med kommunene videreført faghjelpsordninger i mange kommuner. Faghjelpene skal være pådrivere mot skogeierne for å fremme god foryngelse, tiltak i plantefelt og ungskogpleie.
<b>Ungskogpleie</b>	AT Skog har et mål om å øke arealet på utført ungskogpleie. Dette er viktig for framtidsskogens stabilitet, framtidig avkastning og CO <sub>2</sub> binding. Ungskogpleie er det viktigste tiltaket en skogeier kan gjøre etter at foryngelse er utført.	I 2025 ble det utført ungskogpleie på 22 800 daa i regi av AT Skog som er en økning fra fjoråret på 18%. Ungskogpleie prosjektet «Økt ungskogpleie i Agder» er et samarbeidsprosjekt der AT Skog står som prosjekteier. Arbeidet ga også i 2025 gode resultater, og målet i utført ungskogpleie areal i Agder totalt sett ble nådd. Prosjektet er nå avsluttet. Det har gjennom prosjektperioden blitt rekruttert flere nye lokale skogsarbeidere som utfører ungskogpleie.
<b>Kjørespor</b>	AT Skog skal ha søkelys på å redusere kjørespor. Det skal jobbes kontinuerlig med forbedring, samt å skape gode holdninger hos entreprenørene i forhold til forebygging kontra reparering. Økt søkelys på planlegging av traseer i forhold til bæreevne og fuktighet, med bruk av fuktighetskart. Der det allikevel oppstår behov for sporoppretting skal denne utføres så raskt som mulig etter drift.	Det har vært tildelt og gjennomført digitale kurser i sporløs kjøring, samt vært samlinger med søkelys på planlegging av kjøretraseer, aktiv bruk av markfuktighetskart og forebygging på kritiske punkt. Fremdeles søkelys på at det skal bygges midlertidige bruer med god nok bæring ved kryssing av bekker samt klopplegging der det er hensiktsmessig.

## Refleksjon

AT Skog har gjort noen forbedringer i 2025 med en endret praksis fra tidligere år. Dette gjelder økt søkelys på entreprenør, pågående hogster og kontroll av HMS system på innleid arbeidskraft. De avvikene som ble registrert ble raskt lukket med utførte tiltak. Gjelder bl.a. manglende HMS system hos enkelte av entreprenørene. Feltbefaringer hvor internrevisjon er ute sammen med skogbruksleder/produksjonsleder og entreprenør gir nyttig erfaringsutveksling, kompetanseheving og større forståelse. Det er nyttig å kartlegge hvilke vurderinger som er gjort i planleggingsprosessen og se om det har fungert i praksis.

Det blir utfordrende å tilpasse nye systemer til operativ planlegging og gjennomføring av drift. Eksterne data må håndteres ulikt fra våre egne data. AT Skog er i prosess med å standardisere det kartgrunnlaget som brukes av entreprenører og skogbruksleder for å dokumentere driftsområdet. Når det gjelder kartfesting av livsløpstrær så er det utarbeidet en App der inntegnede symboler videreføres til en nasjonal base. Dette gir merarbeid, men det vil sikre at livsløpstrærne kartfestes iht. PEFC standarden. Det jobbes med å få data fra hogstmaskinen direkte inn i AT Skog sitt CRM-system. Dette er imidlertid krevende siden ulike maskintyper og systemer presenterer data på ulike måter.

AT Skog er i prosess med å forbedre de interne kontrollene, og vil fremover dokumentere de i CRM. Dette vil sikre bedre oversikt og gi en kontrollfrekvens som tilfredsstillende PEFC-kravene.

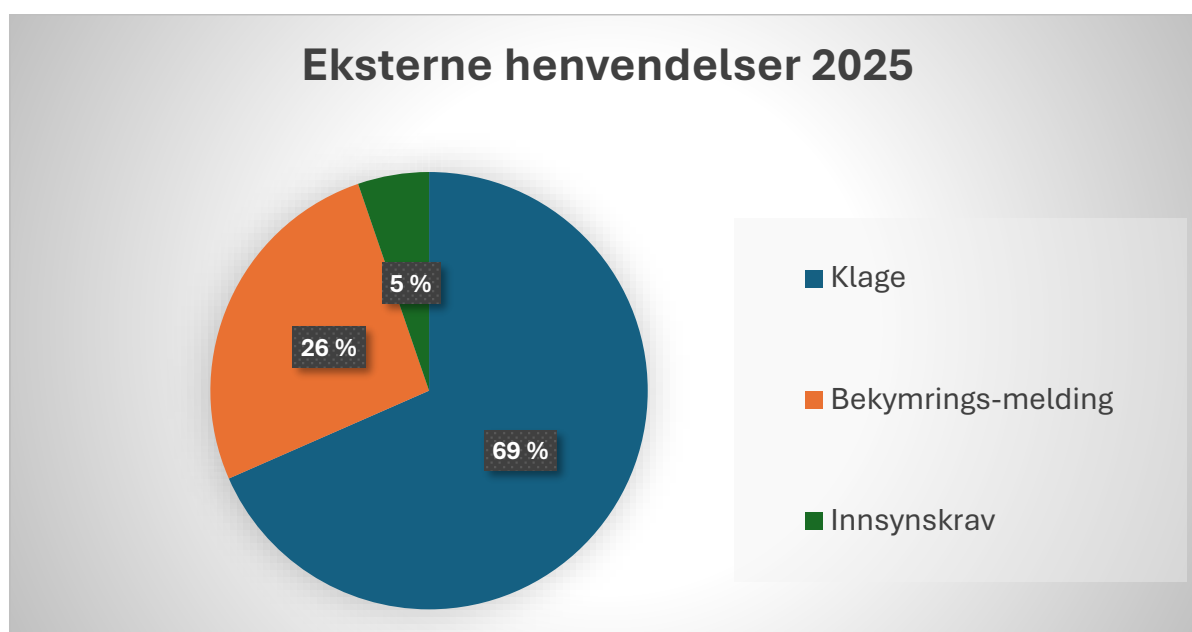


## Vedlegg; hendelser i AT Skog 2025

Avvik og eksterne henvendelser blir rapportert til ledelsen gjennom Ledelsens gjennomgang. Systemet er TQM der behandling av saker blir lagt inn og saksbehandlet.

### Eksterne henvendelser

Det gjøres en vurdering av fagansvarlig / KM-leder om forhold skal klassifiseres som avvik eller ikke. I 2025 var det totalt 20 henvendelser; 1 stk. er innsynskrav, 5 stk. er bekymringsmelding og 13 stk. er relatert til klage på hogst da man mener at miljøverdiene er for dårlig kartlagt og ivaretatt. Under eksternrevisjon i april skal Intertek feltbefare 3 hogster der ekstern henvendelse har kommet inn med påstander om brudd på sertifiseringen. Intertek skal befare de aktuelle hogstene, og vurdere om det foreligger avvik, og i tillegg følge opp AT Skog sin håndtering av disse.



Figur 8: Eksterne henvendelser 2025 fordelt på kategori.

Tabell 12: Oversikt over eksterne henvendelser

Dato	Beskrivelse	Tiltak
16/1-25	Naturvernforbundet i Øst-Telemark melder om mulige brudd på PEFC-krav. Gjelder i Hjartdal/Notodden. Bekymringsmelding om at kantsonene ikke er iht. PEFC. Støttes av befaringer, og følges opp som egne avvik (id 1233 og 1234).	Hogst Hjartdal: Mye vindfelt gran med fare for sikkerhet til vei/elv ble tatt ut. Skulle vært søkt SF i forkant. Hogst Notodden: Entreprenør har fulgt skogeiers ønske om å ta ut bartrærne i kantsona. Vært en grundig opplæring av aktuell entreprenør og ansatt i ettertid.
21/1-25	E-post fra Askvoll kommune angående brunt vann ved Raknaberg i Fjaler. Kommet reaksjoner fra allmennheten.	Entreprenør hadde gjort tiltak i forkant for å forhindre avrenning, men kraftig nedbør gjorde at ytterligere tiltak måtte utføres. Ei gammel grøft ble bl.a. åpnet opp igjen.

22/1-25	Vennesla Tidende: en henvendelse om hogst er utført etter PEFC kravene. Gjelder Naturvernforbundet som har klaget på vedtaket der kommunen innvilget dispensasjon for den midlertidige anleggsveien på hogstområdet deres ved Hagen i Vennesla.	I forkant av hogst hadde man søkt info om miljø- og friluftsv verdier med lokale samt dialog med NVE og Bane Nor. Kommunen har godkjent midlertidig driftsvei som i ettertid er tilbakeført til naturen.
28/1-25	Naturvernforbundet lokalt henstiller AT Skog om ikke å hogge i et område som er under kommunal planlegging (Bøylefoss i Froland) før saken er avklart.	AT Skog svarer på henvendelsen.
19/3-25	Naturvernforbundet v/lokaleleder: spør om detaljer om hogster i Levangsheia i Kragerø. Har fått mye spørsmål fra allmennheten, og ønsker informasjon som han kan bringe videre.	AT Skog svarer på henvendelsen.
3/4-25	Mørkevann Kragerø og e-post fra Statsforvalteren: Kantsoner er ikke ivaretatt iht. PEFC, og det er heller ikke søkt SF i forkant om fritak fra Vannressursloven.	En gjennomgang med både ansatte og utførende entreprenør. Sto en del ensaldret gran i kantsona som ble hogd, og her skulle man søkt SF om dispensasjon fra Vannressursloven i forkant. Høgstubber og mindre trær skulle vært ivaretatt.
11/4-25	Kragerø kommune ang. fått bekymringsmelding relatert til hogst ved tiurleik.	Befaring utført og leikaktiviteten i 2025 viser seg å være lengere nord en antatt. I ettertid viser det seg at leiken ikke var der vi antok at den var. Et avklarende møte med lokal kjentmann mars 2026. En grundig gjennomgang med ansatte om tiurleik med fagdag 19. mars og feltbefaring med ekstern kompetanse.
26/5-25	Naturvernforbundet v/Andersen: vil vite om vi er mottaker av tømmer fra 3/1 og 4/1 i Notodden.	Vi bekrefter at det er AT Skog som har utført hogst på disse to eiendommene.
2/7-25	Naturvernforbundet i Telemark v/Wagn: bekymringsmelding som gjelder hogst i Gøystdal, Tinn kommune, gårdsnr. 78, bruksnr. 15.	Befaring utført, og vurderingen er at PEFC kravene er fulgt.
10/7-25	Naturvernforbundet v/Andersen ang. Bekkekløft Gøyst i Tinn: krever dokumentasjon på hogst utført på 78/15 i Tinn. Mener AT Skog har brutt med PEFC sertifiseringen.	Befaring utført, og vurderingen er at PEFC kravene er fulgt.
18/8-25	Notodden, trær felt på hyttetomt. Mottatt krav fra hyttenabo knyttet til at det er hogd trær inne på hans tomt (100/21 i Notodden kommune) i forbindelse med skogsdrift.	Beverskadde trær ble avvirket pga. sikkerhet, men var ikke avklart med hytteeier i forkant. Hytteeier mottar et erstatningsbeløp som kompensasjon.
28/8-25	Karmøy 93/51, hogst av kantsoner. Kommunen tok kontakt på e-post da de har fått inn en bekymringsmelding på hogd kantsoner langs en sjørrettbekk.	AT Skog var ukjent med at det var en sjørrettbekk, og ble vurdert til en grøft da den var oppdemt. Kantsonen plantes til med lauv og reetableres.
29/8-25	Bjerkreim kommune: info fra flere om at tømmerbiler kjører for fort gjennom et byggefelt.	Transportør fått informasjon og informerer sine sjåførere om å sette ned farten.

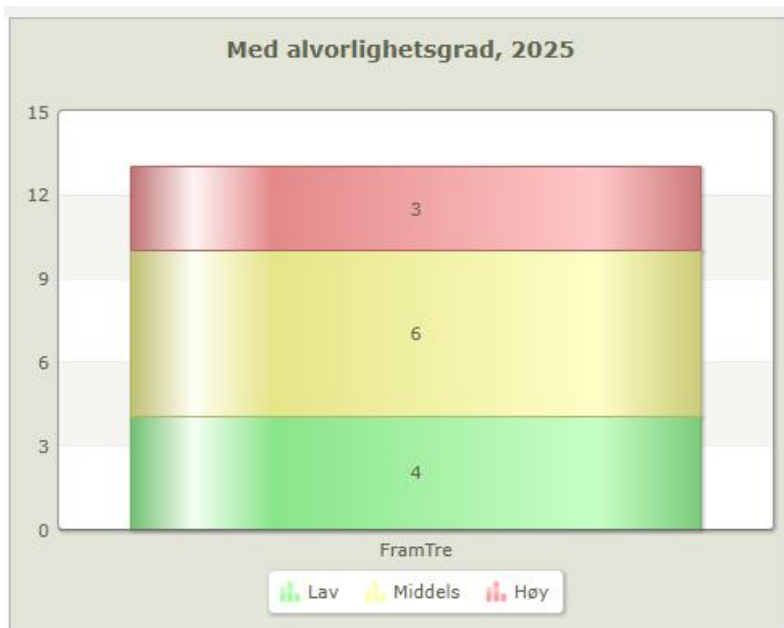
29/8-25	Naturvernforbundet v/Andersen: ønsker dokumentasjon på hogst, 3/1 og 4/1 Notodden, ved Ørvella.	AT Skog svarer på henvendelsen.
1/9-25	NVF v/Andersen: sender en ny henvendelse om 78/15 i Tinn. Godtar ikke forrige svar.	AT Skog vurderer at info om hvem som er kjøper av tømmeret ikke er noe vi er pliktig til å oppgi, og svarer det.
22/9-25	Brev fra Kinn kommune sendt til AT Skog via Altinn. Varsel om ansvar - skade på veg og grøfter ved Steindalsvegen	Årsak til avvik kartlegges. Da standarden på stikkrenner og grøfter var dårlig i utgangspunktet så er det besluttet at det blir en kostnadsfordeling mellom kommunen og AT Skog.
28/10-25	NVF v/Andersen: ny henvendelse om Gøystdal og Ørvella. Mener vi er pliktig til å utlevere kjøper av tømmeret, og vil at eksterne skal vurdere hogstene.	De aktuelle hogstene vil bli befart av Intertek på eksternevisjonen i uke 16.
19/12-24	NVF v/Pedersen, Vennesla: Henvendelse om innsyn i hogstplan og forarbeid før hogst ble igangsatt.	Henvendelsen er svart ut.

## Avvik miljø

13 miljøavvik ble registrert i 2025, og fordeling på kategori vises under.



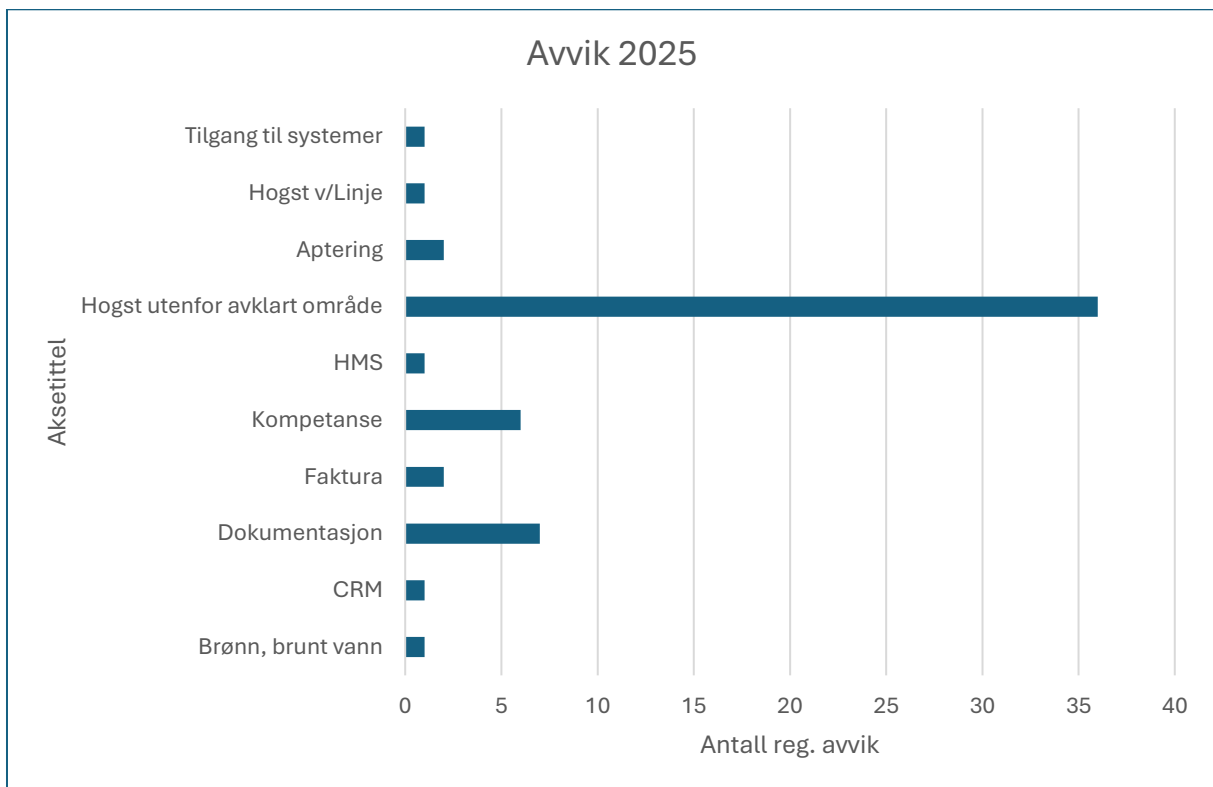
Figur 9: Miljøavvik registrert i 2025 fordelt på kategori.



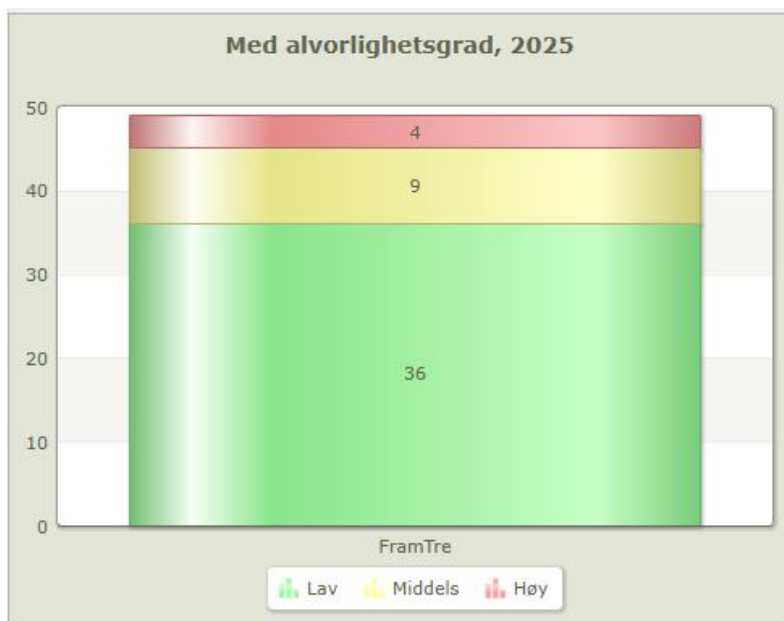
Figur 10: Miljøavvik fordelt på alvorlighetsgrad, og for de som har høy alvorlighet ble tiltak raskt igangsatt slik at avvik raskt ble lukket.

## Avvik

49 avvik ble registrert i 2025, og 4 av disse hadde høy alvorlighetsgrad. 37 gjelder hogst utenfor inntegnet driftsområde, og årsak er at hogstutvidelse avklares muntlig uten å lage nytt kart. Ingen av disse har gitt avvik på miljø da det kun er relatert til manglende dokumentasjon.



Figur 11: Avvik fordelt på kategori.



Figur 12: Avvik registrert i 2025 fordelt på alvorlighetsgrad. Flest avvik med lav alvorlighetsgrad.

