

# Norsk PEFC Skogstandard

Samling i markberedning 2019

Trygve Øvergård



# Norges skoger mot undergangen

Skogforvalter Agnar Barth illustrere dette i artikkelen «*Norges skoger med stormskritt mot undergangen*».

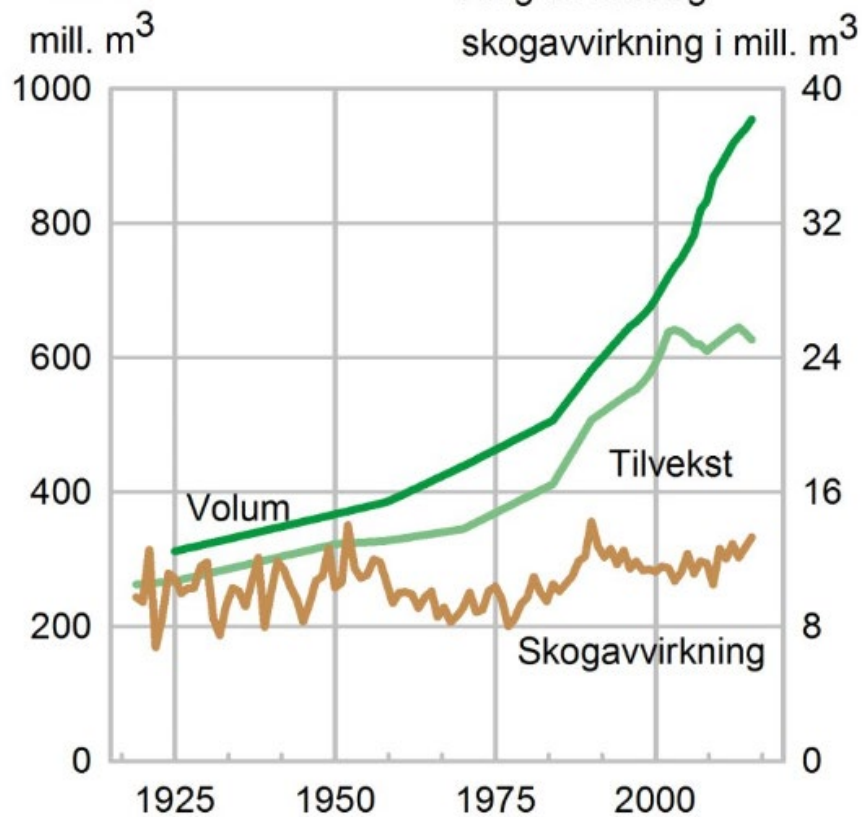
I Tidsskrift for skogbruk i 1916. Han skrev følgende:

*«Alle skogkyndige i vort land har forlængst været klar over, at skogens tilvekst ikke på langt nær dekker den aarlige hugst, (...), at gjenvæksten i vore skoger gjennemgaaende er mere end skrall».*

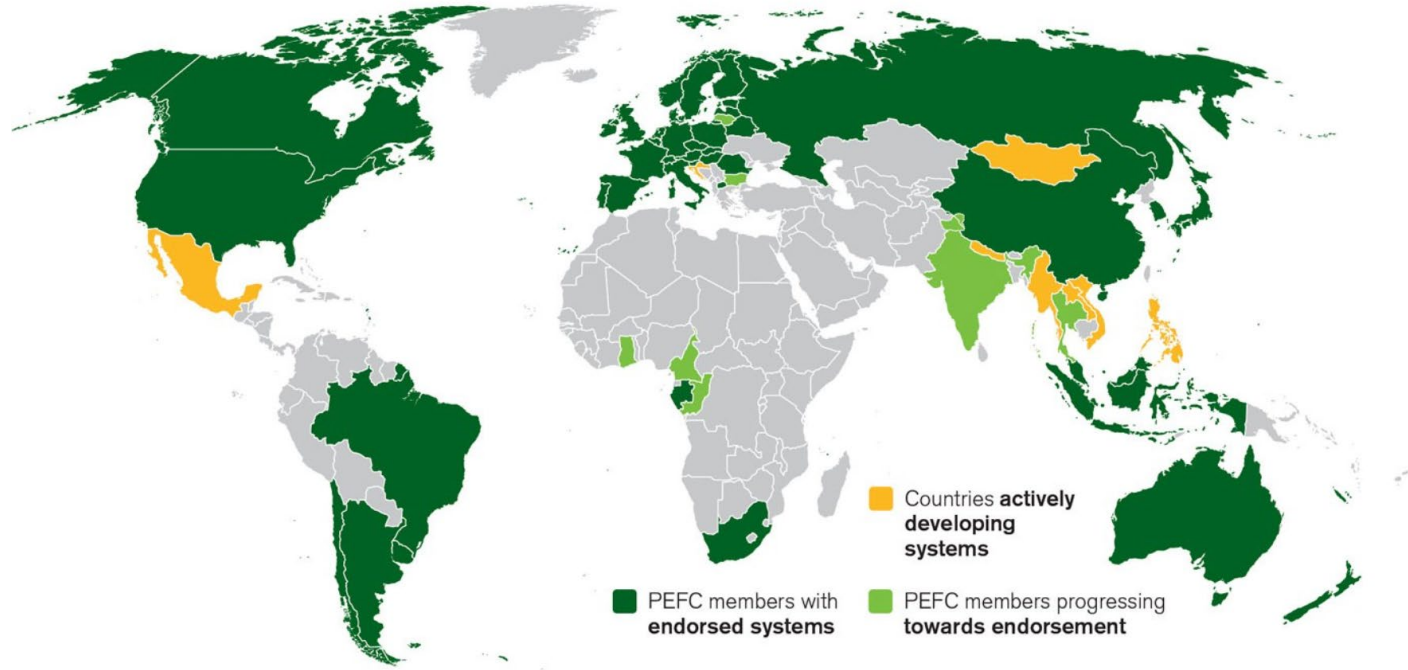


# Skogen i Norge

I løpet av de siste 90 årene er skogvolumet tredoblet. Årlig tilvekst er mer en dobbelt. Skogavvirkningen er i dag 53 % av tilveksten.



# PEFC verden



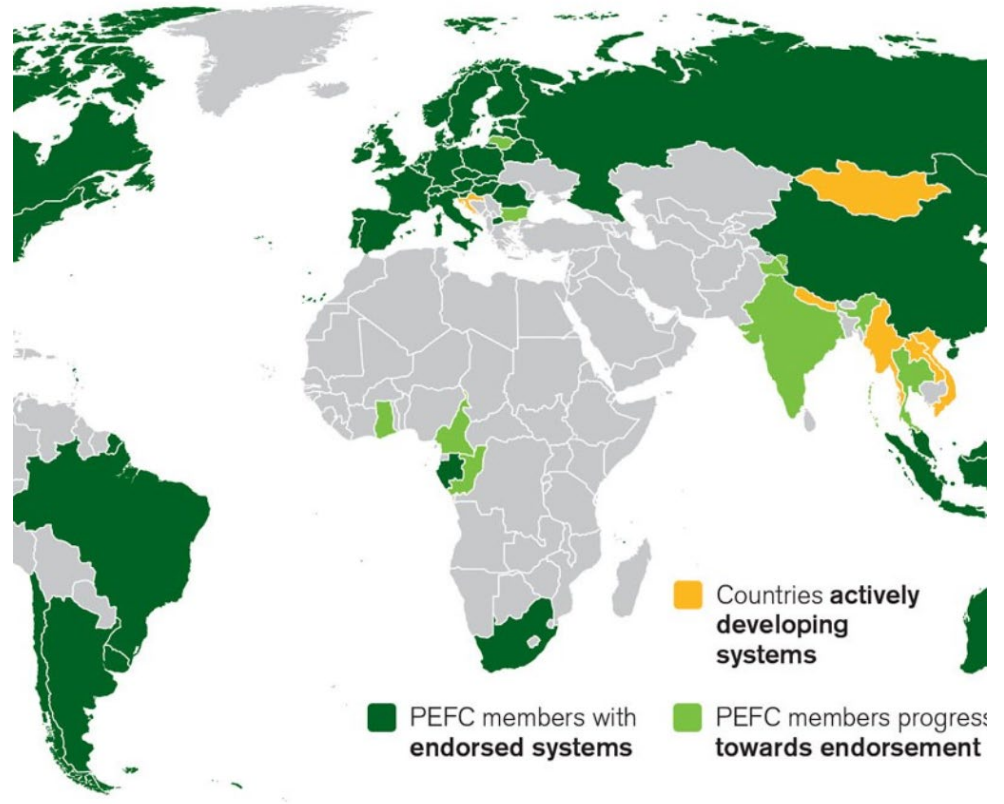
# PEFC verden

## Utgangen av 2018:

49 medlemsland

3090 mill. dekar

Mer enn 20 000 bedrifter



# Norsk PEFC Skogstandard

*...skal ivareta (mål):*

- Økonomiske interesser
- Økologiske interesser
- Sosiale interesser



# Lover og forskrifter

Arbeidsmiljøloven

Forurensningsloven

Friluftsløven

Jordloven

Kulturminneløven

Miljøinformasjonsloven

Naturmangfoldloven

Skogbruksloven

Vannressursloven

**LOVDATA**

Rettskilder [Lov om skogbruk \(skogbrukslova\)](#)

- 5 Lover
- Stortingsvedtak
- Sentrale forskrifter
- Lokale forskrifter
- Norsk Lovtidend
- Norges traktater
- Dommer
- Statens personalhåndbok

### Lov om skogbruk (skogbrukslova)

Dato	LOV-2005-05-27-31
Departement	Landbruks- og matdepartementet
Sist endret	LOV-2015-06-19-65 fra 01.10.2015
Publisert	I 2005 hefte 7
Ikrafttredelse	01.01.2006
Endrer	LOV-1939-06-09-17, LOV-1956-11-09-4, LOV-1965-05-21
Kunngjort	27.05.2005
Korttittel	Skogbrukslova

**Kapitteleversikt:**

- [Kapittel 1. Innleiande føresegner \(§§ 1 - 4\)](#)
- [Kapittel 2. Skogbrukstiltak \(§§ 5 - 11\)](#)
- [Kapittel 3. Vernskog og område av særleg miljøverdi \(§§ 12 - 13\)](#)
- [Kapittel 4. Skogfond m.m. \(§§ 14 - 17\)](#)
- [Kapittel 5. Avsluttande føresegner \(§§ 18 - 26\)](#)

Jf. tidlegare lover 12 feb 1932, 21 mai 1965.

**Kapittel 1. Innleiande føresegner**

**§ 1. Formålet med lova**

Denne lova har til formål å fremme ei berekraftig forvaltning av skogressursane i landet med sikte på aktiv lokal og nasjonal verdiskaping, og å sikre det biologiske mangfaldet, omsyn til landskapet, friluftslivet og kulturverdiene i skogen.





## 2. Arbeidskraft og sikkerhet

Skogeier er ansvarlig for at

- de som utfører skogbrukstiltak har tilstrekkelig kompetanse, faglig og HMS
- kompetansen for egne ansatte og innleid arbeidskraft skal være på nivå med kompetansemål for det aktuelle arbeidsfeltet i fag- og yrkesutdanningen for skogfaget
- for praktiske oppgaver vil Aktivt Skogbruks-kurs eller tilsvarende være dekkende



Foto: Ole B. Reistad





# 3. Planlegging i skogbruket



Planlegging og gjennomføring av skogbruksaktivitet skal være basert på et mål om å drive et langsiktig og bærekraftig skogbruk som ivaretar hensynene til:

- skogeiers økonomiske avkastning
- langsiktig skogproduksjon
- framtidige avvirkningsmuligheter
- skogens bidrag til opptak og lagring av karbon
- biologisk mangfold
- friluftsliv
- kulturminner
- **erosjon- og rasfare**
- **vannressurser**



## 4. Skogsveger

Ved planlegging og bygging av skogsveger skal hensyn til **friluftsliv**, miljøverdier og **fare for flom, erosjon og løsmasseskred** vektlegges, i tillegg til de rent skogbruksmessige og annen næringsmessig arealbruk.



## 5. Friluftsliv

Friluftstinteressene tillegges særlig vekt i by- og tettstedsnære skogområder, ved valg av hogstform og flatestørrelse, og ved å unngå kjøreskader på stier.

Der hogst berører preparerte skiløyper skal skiløpere varsles om dette gjennom **skilting**.







Friluftsliv og stier

# 15. Markberedning



## Markberedning skal

- Sikre tilfredsstillende foryngelse
- Ta hensyn til BVO, stier, bekker, erosjonfare og kulturminner

Unngå sammenhengende furer





## 15. Markberedning

Ved markberedning skal sammenhengende furer unngås ved:

- ✓ naturlig oppløft
- ✓ styrt oppløft
- ✓ Maks. 10 m ved erosjonsfare





# 15. Markberedning

## Det skal ikke markberedes:

- I myrskog, sumpskog og kildeskog
- I kalkskog
- I høgstaueskog
- På lavmark med humusdekke tynnere enn 3 cm
- På arealer avsatt til kantsoner
- Nærmere enn 5 m fra bekk med årsikker vannføring
- Nærmere enn 5 m fra kulturminnets ytre kant
- Innenfor kulturmiljøer
- Nærmere enn 2,5 m fra mye brukte stier



## 22. Hensyn til rovfugler og ugler

Sjekke offentlig database, kommune eller **sertifisert tømmerkjøper** for å få kunnskap om hekkende rovfugler og ugler.

Hekkeplass skal ha et hensynsområde der det ikke skal gjennomføres flatehogst eller frøtrestillingshogst. Ved hogst inn mot en hekkeplass skal det legges vekt på å unngå at hekkeplassen settes igjen som en «øy» i landskapet.

I tillegg skal det være et område uten skogbruksforstyrrelse i hekketiden.



# 22. Hensyn til rovfugler og ugler

## Hensyn til rovfugler og ugler

Trær med reirfunksjon for rovfugler skal prioriteres som livsløpstrær. (Kravpunkt; Gamle grove trær og død ved.) Skog inn til hekkplass for rovfugler og ugler skal ha et hensynsområde av en viss størrelse (se tabellen nedenfor), bestående av eldre skog. Utover det skal det være et område uten forstyrrelse (se tabellen nedenfor).

Art	Hensynsområde	Område uten forstyrrelse	Tidsperiode uten forstyrrelse
Hubro Kongeørn Havørn	Radius 100 m. Brattere enn 60 grader; 100 m til hver side og 50 m fra bergvegg.	Radius 400 m fra hekkelass.	1. januar til 31. juli.
Vepsevåk Hønehauk Fiskeørn Vandrefalk Fjellvåk Slagugle Lappugle	Radius 50 m. Brattere enn 60 grader; 50 m til hver side og 25 m fra bergvegg. Hensyn i 5 år etter siste hekking.	Radius 200 m fra hekkeplass.	1. mars til 31. juli.
Musvåk Lerkefalk	Radius 25 m. Hensyn i 5 år etter siste hekking.	Radius 50 m fra hekkeplass.	





## 24. Vannbeskyttelse

Ensjiktet og ustabil eldre grandominert skog kan hogges for å etablere en sjiktet kantsone.

Eventuelle lauvtrær og mindre trær spares.

Slik hogst skal dokumenteres.

I annen énsjiktet skog bør det ved tynning legges vekt på å etablere en fullverdig kantsone.



## 27. Kulturminner og kulturmiljøer

Kulturminner fra før 1537 og samiske kulturminner fra før 1918, er automatisk fredet

I tillegg skal det tas hensyn til andre kjente og verdifulle kulturminner

Det er skogeiers ansvar å gjøre seg kjent

Regional kulturminnemyndighet

Normalt kan skog avvirkes på eller ved kulturminner







Lykke til 😊