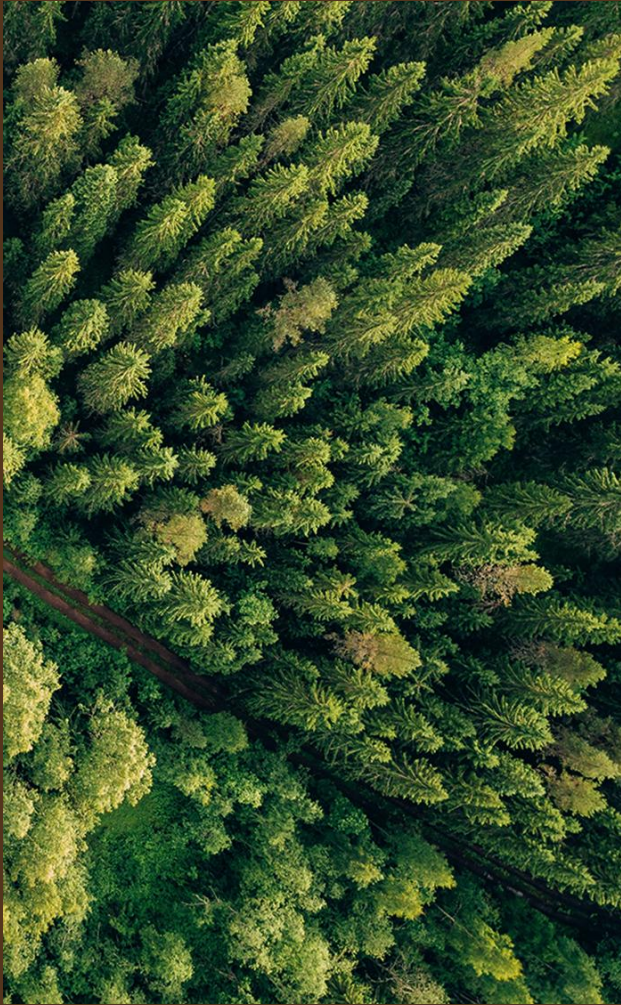


Klimarelaterte utredninger som Landbruksdirektoratet jobber med

A. Rannem, 10.04.2026



Utslipp/opptak



Klimatilpassing



Andre utredninger
av interesse

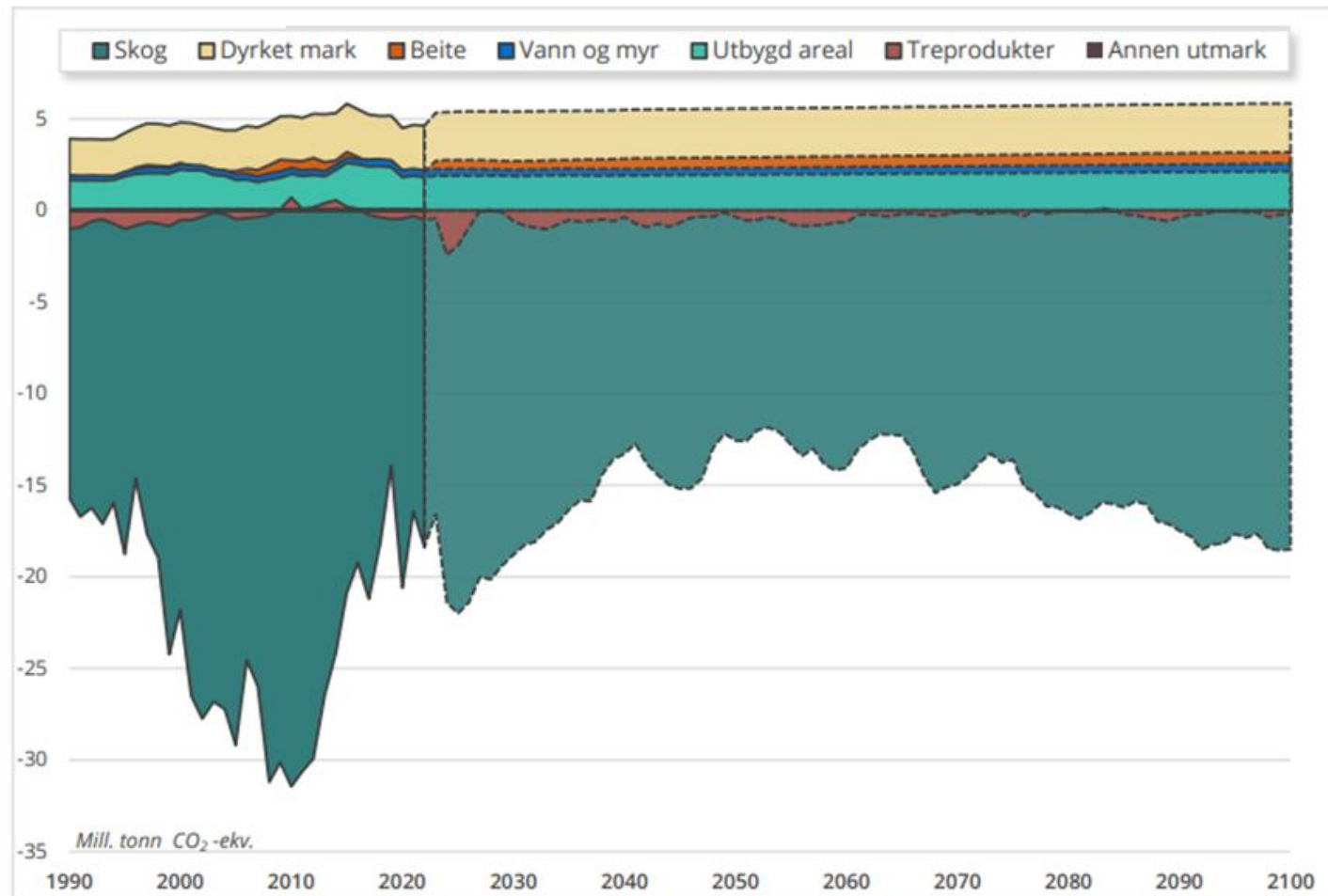
Utslipp/opptak



Langsiktig klimamål for skog

Oppdrag gitt Miljødirektoratet som skal samarbeide med Landbruksdirektoratet:

- Utrede et kunnskapsgrunnlag for et langsiktig klimamål for skog i Norge.
- Skal omfatte ulike alternative ambisjonsnivåer/mål for karbonopptak og –lagring i skog.
 - Konsekvenser av alternativene for blant annet arealdifferensiering og naturmangfold
- Eventuell fastsetting av langsiktig klimamål får konsekvenser for tiltak og virkemidler for å nå målet.
- Legger i såfall føringer for norsk skogbruk og norsk arealbruk framover.



Figur 51 Historiske utslipp og opptak av klimagasser (1990–2022) og framskrivinger (2023–2100) for skog- og arealbrukssektoren, angitt i millioner tonn CO₂-ekvivalenter. Data og metodikk er hentet fra Norges nasjonale klimagassregnskap (2024). Framskrivingene, vist med stiplet kantlinje, illustrerer forventet utvikling i sektoren der kun effekten av allerede implementerte virkemidler er inkludert. Kilde: NIBIO, 2024³¹².

Mål for reduserte klimagassutslipp fra irreversible arealbruksendringer og relevante virkemidler

- Et oppdrag til Miljødirektoratet som blant annet skal samarbeide med Landbruksdirektoratet.
- Utrede mulige mål for reduserte klimagassutslipp fra irreversible arealbruksendringer.
- Skal blant annet belyse
 - Framskrivning av dagens situasjon, -0-alternativet, samt alternative ambisjonsnivåer.
 - Hvilken tidshorisont målet kan ha
 - Hvordan mål skal formaliseres
- En fastsetting et slikt mål kan få stor betydning for tiltak og virkemidler i arealforvaltningen. Dette kan gi skogarelene en beskyttelse.

Klimatiltak i Norge

- «Klimatiltak i Norge» revideres årlig.
- Danner kunnskapsgrunnlaget for Regjeringens årlige «Klimastatus og –plan»
- Egne kapitler som peker på utviklingstrekk, muligheter og utfordringer for hver sektor, inkl skog- og arealbrukssektoren
- Et eget kapittel som tar for seg bioressursbehov og -tilgangen
- Status for mulige klimatiltak

Klimatiltak i Norge 2026

Veivalg og utslippsbaner mot 2050



L01 Redusert nedbygging

L02 Skogplanteforedling

L03-1 Treslagsvalg etter hogst

L03-2 Tilfredsstillende foryngelse

L04 Økt plantetetthet

L05 Ungskogpleie

L06 Nitrogengjødsling av skog

L07 Hogsttidspunkt

L08 Råtebekjempelse

L09 Planting av skog på nye arealer

L10 Myrrestaurering

L01 Redusert nedbygging

L02 Skogplanteforedling ✓

L03-1 Treslagsvalg etter hogst

L03-2 Tilfredsstillende foryngelse

L04 Økt plantetetthet ✓

L05 Ungskogpleie ✓

L06 Nitrogengjødsling av skog ✓

L07 Hogsttidspunkt

L08 Råtebekjempelse

L09 Planting av skog på nye arealer

L10 Myrrestaurering

Klimatilpassing



- Revisjon av Normaler for landbruksveier. Gjelder fra 2026
 - Egen veileder om klimatilpasning og hensyn til naturfare som vedlegg til normalene
- Nasjonal klimasårbarhetsanalyse
 - Landbruksveier og skog er med som analyseobjekter
- Framtidens industritreslag
 - Del 1 Egnede industritreslag for skogbruket tilpasset fremtidens klima. Levert 2025
 - Del 2 Kunnskap og erfaringer fra andre land med de egnede treslagene. Levert 2026

Andre relevante utredninger



Bevaring av skogarealer – næringsmessig betydning

- Bakteppe: Kampen om skogarealene øker
 - Jordvernet
 - Myrvernet
- Årlig avskoging i Norge: 50-60 km²
 - Konsekvenser for klima og miljø er «kjent»
 - Konsekvenser for næringa?
- Landbruksdirektoratet skal utrede den næringsmessige betydningen av skogarealtapet:
 - Til bruk i overordna arealplanlegging og konkret i PBL-saker