



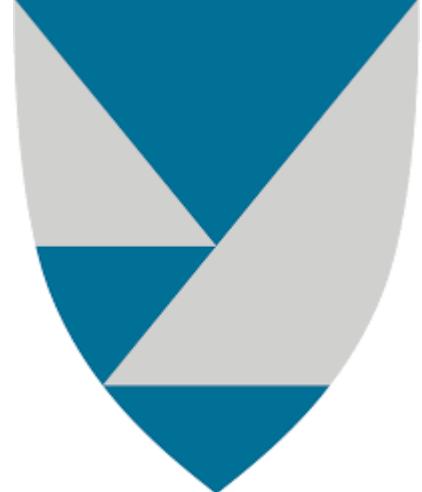
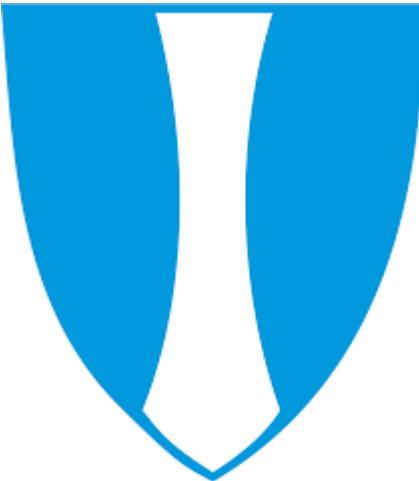
# Grønt hytteliv på Vestlandet

Lina Hamre, Klimaetaten, Bergen kommune

Kvamskogkonferansen 27.04.2022

# Om prosjektet

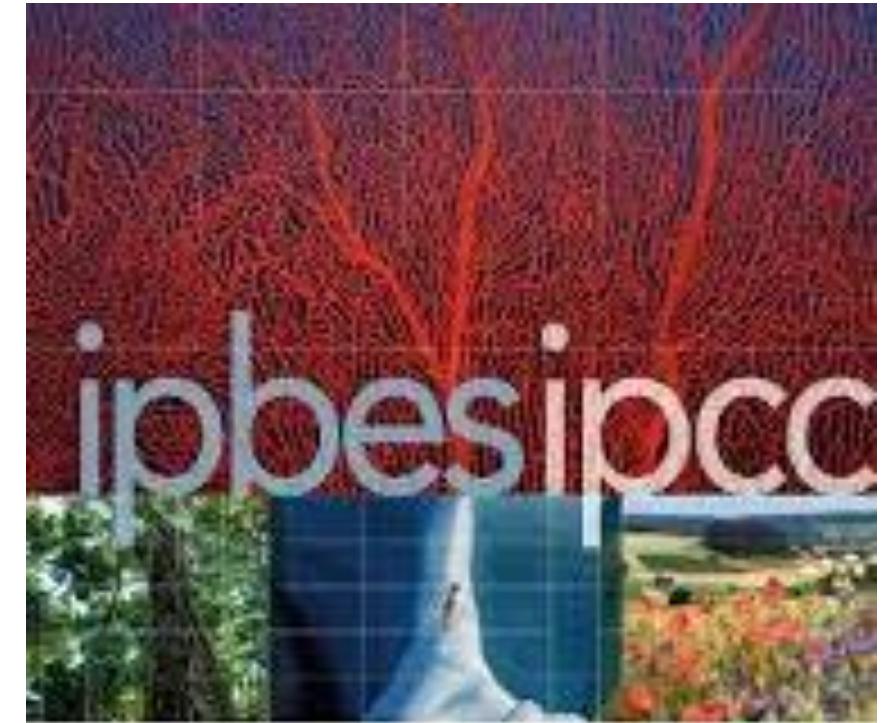
- Kvam, Bergen, Eidfjord, Voss, og Vestland fylkeskommune.
- Føremål: redusera klimafotavtrykket frå hyttebygging og –bruk.



FN sitt klimapanel og FN sitt naturpanel i felles rapport:

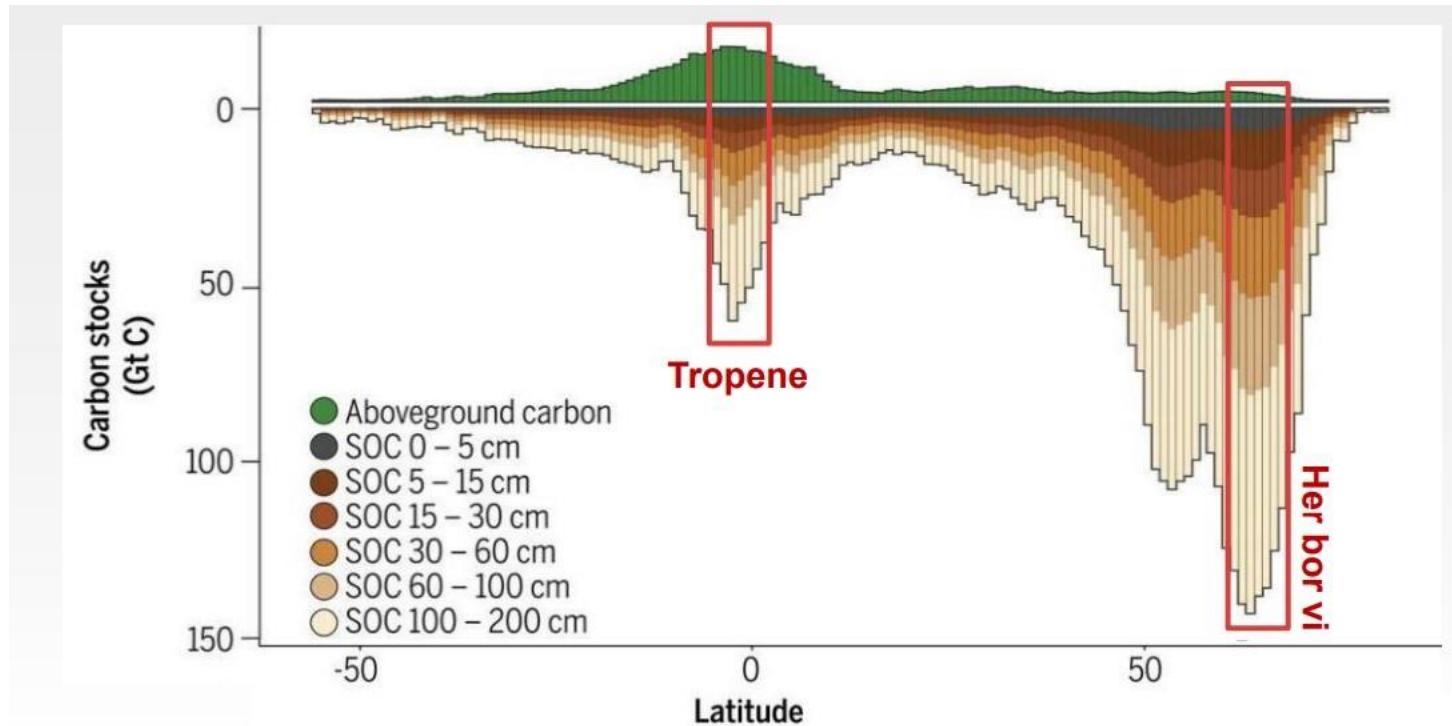
---

*«Både klimaendringar og tap av naturmangfald trugar samfunnet vårt, og ofte forstørrer og forsterkar dei kvarandre.»*



# Rolla til naturen i eit klimaperspektiv

## 1. Karbonlager



7 % av det globale landarealet - 18 % av naturlege karbonlager

---

Rolla til naturen i  
eit klimaperspektiv

---

## 2. Klimatilpassing



Foto: Torkjell Kjosås, NRK

# Mål for klimaarbeidet i Bergen

- *Direkte utslepp per innbyggjar i Bergen = ca. 3 tonn CO2-ekv.*
- *Klimafotavtrykk per innbyggjar = ca. 11 tonn CO2-ekv. (42 prosent av utsleppa skjer i utlandet)*
- Mål: Klimafotavtrykk på 1,5-2 tonn CO2-ekv. per innbyggjar

## **Kutte direkte utslipp**

I Bergen er direkte klimagassutslipp redusert med 85 prosent fra 2009 til 2030.

## **Sirkulere ressursene**

Bergen tar vare på ressursene. I 2030 er det materielle forbruket og avfallsmengden vår redusert og minst 65 prosent av avfallet blir til nye ressurser.

## **Bevare naturen**

Bergen verdsetter naturen og finner løsninger som gagner både naturen og klima. Vi styrker naturens evne til å ta opp klimagasser og til å håndtere klimaendringene.

## **Forberede for endring**

I 2030 kan Bergen håndtere effektene av klimaendringer og utnytter mulighetene i omstillingen til lavutslippsamfunnet.

# Prosjekt Grønt hytteliv på Vestlandet

---

- Klimasats: 1,2 mill. (+1,2 mill. i eigeninnsats)
- Første fase, våren 2022 - våren 2023: kartlegging
- Andre fase, våren 2023 - våren 2024: prøva ut tiltak



# Klimafotavtrykket frå hyttebygging og -bruk

- 30/30/30 – bygging/straum/transport?
- Men undersøking i Valdres:

Bygging 928 tonn CO<sub>2</sub>

Strømforbruk 8.010 tonn CO<sub>2</sub>

Transport 32.304 tonn CO<sub>2</sub>



# Utsleppsreduserande tiltak

---

- Energieffektivisering
- Solceller
- Nye kollektivløysingar
- Delehytter
- Transformasjon av gamle bygg

Engasjera lokalsamfunnet i løysingane!



# Noko veit me...

- Minst mogleg naturinngrep.
- Minst mogleg transportbehov.
- Minst mogleg energibruk.

