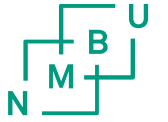


# Norsk skogsektor mot 2050: Gir biodrivstoff nye muligheter?

Webinar arrangert av FME Bio4Fuels og BioNEXT-prosjektet

06.05.2020

# Prosjekt: BioNEXT – The role of bioenergy in the future energy system



- What are the **comparative advantages** of different bioenergy solutions in the Nordic countries, and what are the **barriers** to developing them?
- What types of **feedstock, technologies and end-product mixes** are likely to be the most **profitable**?
- What are the expected **long-term developments and underlying uncertainties of market demand and prices**?
- What are the **positive external effects of different bioenergy solutions**
  - GHG emissions from fossil fuels, flexibility and energy security, support for the development of a vital forest sector?
- What are the **policy instruments that can drive the industrial innovation** and learning towards successful commercial breakthrough?



GLOMMEN  
SKOG



Forskningsrådet



SINTEF

# Norwegian Centre for Sustainable Bio-Based Fuels and Energy

# BIO4 FUELS

## Research partners:



- Ett av åtte forskningscentre for miljøvennlig energi
- Finansiert av Norges forskningsråd og brukerpartnere for perioden 2017-2024
- Teknologifokus, men også ressurser, bærekraft og marked er også viktige områder

## Public bodies:



### Fylkeskommuner:

- Akershus
- Hedmark
- Nord- og Sør-Trøndelag
- Oppland
- Telemark
- Østfold

## Industry, NGO's:



## Program

Tid	Tema	Innleder
12:00	Velkommen – bakgrunn og formål	Torjus F. Bolkesjø, NMBU
12:05	Råstoff til ny biobasert industri i Norge: Hvor og hvor mye - nå og fremover	Rasmus Astrup, NIBIO
12:25	Biodrivstoff basert på norsk trevirke: Hva vil råstoffet koste og hva er effektene på skogverdikjeden?	Eirik O. Jåstad, NMBU
12:45	Scenarier for avvirkning og tømmerpriser i Norge mot 2040	Erik Trømborg, NMBU
13:00	Pause	
13:10	Biodrivstoff i Norden: Premisser for utvikling av en nordisk verdikjede for biodrivstoff	Atle Midtun, BI
13:30	Alternative anvendelse av trevirke på lang sikt: klimanytte og markedsmuligheter	Torjus F. Bolkesjø, NMBU
13:50	5 min. innspill fra brukerpartnere: Hva er viktig nå og hvordan kan næring og forskning samarbeide?	Gudbrand Rødsrud, Borregaard Anne Marit Post-Melbye, Zero Olav Mosvold Larsen, Avinor
14:10	Spørsmål og svar	Per Kr. Rørstad, NMBU

- Mulig å bruke chat til spørsmål eller kommentarer underveis. Vi forsøker å svare
- Samler opp muntlige spørsmål til slutt (14:10)

