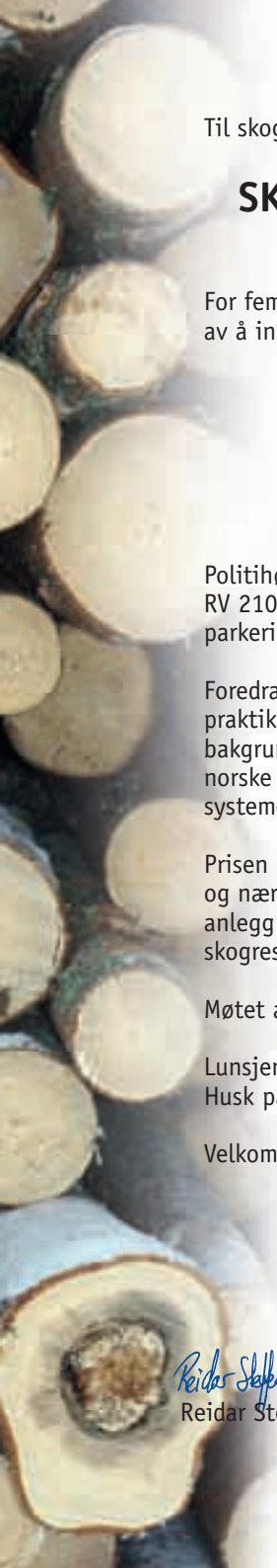


A dynamic photograph showing a large volume of wood chips being ejected from a chipping machine. The chips are captured in mid-air, creating a sense of motion against a clear blue sky. The machine's dark, curved metal housing is visible on the right side of the frame.

**INVITASJON TIL FORMIDDAGSMØTE
OM BIOENERGI, SKOG OG KLIMA
POLITIHØGSKOLENS NYE LOKALER - SÅTER GÅRD
10. MARS 2010**



Til skogeiere, entreprenører og skogsarbeidere i Kongsvinger

SKOGEN SKAL VOKSE, BYGGE OG VARME... *og binde CO₂-utslipp*

For femte år på rad har kontaktutvalget for skogbruket i Kongsvinger gleden av å invitere deg til formiddagsmøte med lunsj, denne gang i

POLITIHØGSKOLENS NYE SENTRALBYGG

PÅ SÆTER GÅRD

ONSDAG 10. MARS KL. 0800

Politihøgskolens utdanningsssenter ligger 3 km nord for Vinger kirke langs RV 210 på vestsida av Glomma. Bruk innkjøringen ved låven og nærmeste parkeringsplass til høyre.

Foredragsholderne spenner vidt, fra sentrale fagekspertter til lokale praktikere. Hovedinnleder er forstkandidat **Jon Olav Brunvatne**, med bakgrunn som skogeier fra Telemark og doktorgrad fra Ås. Han er med i den norske delegasjonen til de internasjonale klimaforhandlingene i FN-systemet.

Prisen på energivirke er økende, og det bygges stadig flere vannbårne fjern- og nærvarmeanlegg som fyres med skogsbrensel. Det siste er kommunens anlegg på Sæter et eksempel på. I klimapolitikken blir aktiv bruk av skogressursene sett på som en del av løsningen.

Møtet avrundes med et tema som aldri blir uaktuelt – granbarkbillene.

Lunsjen blir servert i den nye, flotte kantina til politistudentene. Husk påmeldingsfristen – se nederst på neste side.

Velkommen !

Jens Chr. Delphin
Jens Chr. Delphin
kontaktutvalgets leder

Per Rudi
Per Rudi
sekretær

Reidar Steffenstorpet
Reidar Steffenstorpet

Geir Tjugum
Geir Tjugum
utvalgsmedlemmer

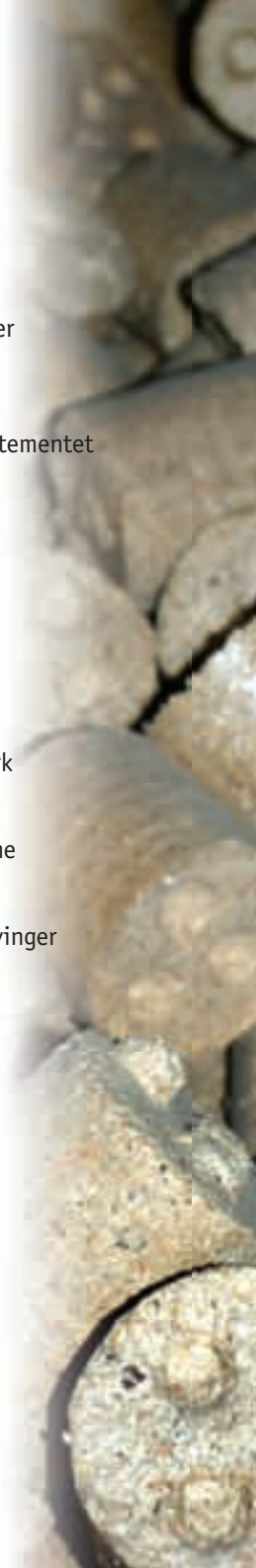
Martin Hanestad
Martin Hanestad

Program:

- 0800 Frammøte, kaffe
- 0820 Velkomst ved **Jens Christian Delphin**, møteleder
- 0830 Orientering om Politihøgskolens nye utdanningscenter på Sæter
Bjørn Karlsen, daglig leder
- 0845 Skogens rolle i klimaforhandlingene
Jon Olav Brunvatne, seniorrådgiver i Landbruks- og matdepartementet
- 0915 Skogbrukets klimakalkulator
Brunvatne forts.
- 0930 Pause
- 0950 Markedet for trebasert bioenergi
Hans Marcus Moss, daglig leder i Solør Bioenergi Holding A/S
- 1010 Tilskudd til mindre anlegg for bioenergi
Per Ove Væråmoen, rådgiver i Innovasjon Norge, avd. Hedmark
- 1025 Nytt tilskudd til uttak av skogsflis
Julie Finsrud Lande, landbruksveileder i Kongsvinger kommune
- 1035 Erfaringer med bygging og drift av gårdsvarmeanlegg
Erlend Røhnebak og **John Arne Øiseth**, gardbrukere i Kongsvinger
- 1100 Lyst til å lære mer om varme fra skog ?
Kurstilbud fra Skogbrukets Kursinstitutt
Tord K. Rindal, senior prosjektleder
- 1115 Orientering om billesituasjonen sett fra fylkesmannens side
Torfinn Kringlebotn, fylkesskogmester
- 1130 Lunsj

Etter lunsj vil interesserte få en omvisning på det nybygde biobrenselanlegget som fyres med briketter.

Påmelding: Til Kongsvinger kommune v/ Paal Øieren innen 8. mars
på tlf. 62 80 82 82 eller E-post:
paal.oieren@kongsvinger.kommune.no



Bioenergien er fornybar fordi den inngår i naturens eget kretsløp



Fotosyntesen er maskineriet hvor grønne planter og trær fanger opp energien fra sollyset. Energien blir lagret som cellulosefibre, og halvparten av trærnes tørrvekt er reint karbon i fast form (som i trekull). Ved forbrenningen tilbakeføres karbonet i gassform til lufta som karbondioksid (CO_2) og energien frigjøres som varme.

Ved å erstatte olje og gass med bioenergi unngås en opphopning av drivhusgassen CO_2 i atmosfæren, og i følge FNs klimapanel vil det gi mindre problemer med klimaendringer og ekstremvær i framtida.

Biobrensel fra skogen



Ved



Bark



Skogsflis



Trekull



Sagflis



Briketter



Pellets



Bioolje