

NIBIO

NORWEGIAN INSTITUTE OF
BIOECONOMY RESEARCH



Multifunksjonell urban grønnstruktur

NIBIO og Fagus inviterer til et dagsseminar rundt 3 temaer;

- Økologisk restaurering og mangfold i byene
- Grønne tak og fordryningsarealer for overvann
- Grønt interiør i byrom

NIBIO driver forskning og utviklingsarbeid på temaer som er viktig for grøntanlegg og grønne byromsinteriør, og vil formidle nytt fra det som foregår av aktivitet. Samtidig ønsker NIBIO gjennom gruppearbeidet også å få innspill fra aktører i næringen som kan gi grunnlag for å løfte fram ny aktivitet og nye brukerfokusede prosjekter. Med seminaret ønsker vi å tilrettelegge for god læring, gode samtaler og nettverksbygging. Dagen vil brukes til en blanding av faglige foredrag og gruppearbeid. Seminaret egner seg for de som arbeider med kommunal park- og grøntanleggsforvaltning, store samferdselsprosjekter (Bane NOR, Statens vegvesen, Nye veier m.fl.), jordprodusenter, entreprenører og anleggsgartnerfirmaer, landskapsarkitekter m.fl. Seminaret har antallsbegrensning på 40 deltakere så skynd deg å meld deg på.

Dato, sted & program

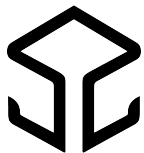
12. mars 2018, Clarion Hotel & Congress Oslo Airport.

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">● 09:00 - 09:30 Mingling og smørbrød● 09:30 - 09:40 Velkommen til seminar (Håkon Borch)● 09:40 - 10:30 Tilbake til naturen - Trender og utfordringer i utforming og skjøtsel av grønne byrom, (T. Randrup)● 10:30 - 11:00 Økologisk restaurering og biologisk mangfold i urbane områder (H.M. Hanslin)● 11:00 - 11:30 Nytteverdier og begrensninger for bruk av busker og trær i byer og tettsteder (A. Sæbø)● 11:30 - 11:45 Pause● 11:45 - 12:15 Riktig jord til riktig bruk (T.K. Haraldsen)● 12:15 - 12:45 Urbant overvann og byvassdrag - forbedring av vannkvalitet og fordryning med grønnstruktur (T. Mæhlum).● 12:45 - 13:30 Lunsj | <ul style="list-style-type: none">● 13:30 - 15:00 Gruppearbeid
Tre grupper som arbeider med tre temaer:● Økologisk restaurering og biologisk mangfold i urbane områder● Bytrær og grønt interiør i byrom● Grønne tak og vegger, blågrønne arealer i byrom● 15:00 - 15:15 Kaffepause● Fellesesjon● 15:15 - 15:45 Oppsummering gruppe 1 med fellesdiskusjon● 15:45 - 16:15 Oppsummering gruppe 2 med fellesdiskusjon● 16:15 - 16:45 Oppsummering gruppe 3 med fellesdiskusjon● 17:00 Avslutning fagseminar● 17:00 - 18:00 Fellesmiddag for de som har tid og lyst (egen påmelding) |
|--|---|

Pris og påmelding

Seminaret koster NOK 1350,- og dekker frokost/lunsj/kaffe hele dagen. Vil du delta på middagen koster den NOK 350,- i tillegg (totalt 1700,-. Si i fra i påmeldingen om du skal delta på middagen). Påmeldingsfrist 5. mars.





NIBIO

NORWEGIAN INSTITUTE OF
BIOECONOMY RESEARCH



Forelesere/faglige innledere:



Håkon Borch er avdelingsleder ved NIBIOs avdeling Grøntanlegg og miljøteknologi. Håkon tok over ansvaret for avdelingen i 2016 og har tidligere arbeidet med temaer som EUs vanddirektiv, tiltaksplaner i vassdrag, modellering av avrenning til vassdrag med leirelver som spesialitet. Innen i mellom arbeidet med vann har han også arbeidet med jord, vegetasjonsovervåking og biologisk mangfold.



Hans Martin Hanslin er plantefysiolog og arbeider som forsker ved NIBIOs avdeling Grøntanlegg og miljøteknologi på Særheim på Jæren. Viktige prosjekter og forskningstemaer de senere årene har vært uttesting av plantemateriale til grønne tak, blågrønn infrastruktur, økologisk restaurering av arealer, revegetering, klimatilpasning av plantemateriale, svartlistearter m.m. Hans Martin leder nå et strategisk instituttprogram på temaet *Grønne byer: Multifunksjonelle grøntmiljø for å begrense forurensninger og flommer i byer og tettsteder*.



Trond Knapp Haraldsen er seniorforsker ved NIBIOs avdeling Grøntanlegg og miljøteknologi på Ås. Trond arbeider med jordkvalitet, jordblandinger og konstruksjon av jord til ulike bruksområder. Han arbeider også med å ta vare på jordressurser ved jordflytting i store utbyggingsprosjekter. Trond har også arbeidet med jordbiologi og vært med på å kartlegge meitemarkbestander i Norge. Trond har i mange år vært rådgiver i Fagussystemet.



Trond Mæhlum er forsker ved NIBIOs avdeling Grøntanlegg og miljøteknologi på Ås. Viktige prosjekter og forskningstemaer de senere årene har vært blågrønn infrastruktur i byrom, bekkeåninger og restaurering av vannveier. Trond har i mange år arbeidet med rensing av avløpsvann i ulike naturbaserte konstruerte systemer og vannrensing i våtmark hvor man kombinerer å bedre vannkvaliteten, fordrøye vann ved mye nedbør og lage estetiske byrom.



Thomas Randrup er til daglig professor i «Urban Open Space Management» ved Sveriges Lantbruksuniversitet (SLU), Institutt for landskapsarkitektur, planering og forvaltning. Thomas leder også instituttets temagruppe på «Landscape Governance and Management». Thomas er også professor ved NMBU-Ås i «Urban and Peri-urban Green Space».



Arne Sæbø er nå til daglig stasjonsleder på NIBIOs forskningsstasjon på Særheim på Jæren. Arne har en lang forskerkarriere hvor han har arbeidet med blant annet urban grønnstruktur, bytrær, klimatilpasning, nytteverdi av grøntanlegg i byrom både på luftkvalitet og trivsel.



Trygve Aamlid er seniorforsker ved NIBIOs avdeling Grøntanlegg og miljøteknologi på Landvik ved Grimstad. Trygve er en ledende kraft innen nordisk forskningssamarbeid omkring turf gras og gressarealer hvor det stilles store krav til funksjonalitet og slitestyrke (golfbaner, idrettsarenaer osv.) Trygve har også arbeidet med revegetering av «ødelagte» arealer med genetisk tilpasset frø, og han leder NIBIOs produksjon av frø av mange arter til bruk ved revegetering. Trygve leder også prosjekter med å etablere blomsterenger i byparker.