

**NAMLs fagprogram**

Park og anleggsmessen og kommunalteknisk messe 2024

|  |
| --- |
| NAMLs fagprogram avholdes i sal 1 og 2 i Hall D, Nova Spektrum |

27.-28. november 2024, kl 09.00 - 16.00

|  |  |
| --- | --- |
| **Sal 1** | **27. november** |
| **10.30- 11.00** | **Hvordan forholde seg til fremmede arter? Kort presentasjon av plantevalg.no**  *Jorun Hovind, professor ved institutt for landskapsarkitektur, NMBU*    Artsdatabanken kategoriserer stadig flere kjente, kjære og mye brukte planter med "Høy risiko" og "Svært høy risiko". Planleggere og praktikere er redd for at mangfoldet av planter blir mindre hvis disse plantene utelates. Må de virkelig det?  I denne sammenheng viser Jorun Hovind også fram hvordan plantevalg.no kan være et godt hjelpemiddel.  plantevalg.no har samlet kunnskap om planter på et sted, og har mål om å være et tidsbesparende oppslagsverk for bærekraftige plantevalg tilpasset voksestedet og ønsket design. |
| **11.30-12.00** | **Tilbakeføring av infrastruktur til natur og naturrestaurering på Vea**  *Astrid Skrindo (Nina) og Karsten Totland Raddatz (Team#up Vea)*    Astrid Skrindo fra NINA vil gå gjennom deres nyeste rapport om tilbakeføring av infrastruktur til natur. Karsten Totland Raddatz presenterer Norges Grønne fagskole - Vea sin deltagelse i prosjektet Team#Up og hvilken kunnskap og muligheter dette gir. Alt i samsvar med EUs naturrestaureringslov som trådte i kraft 18/8-2024. |
| **12.30-13.00** | **En hage for insekter, valg av stauder**  *Ida Tindeskog, fagansvarlig i NAML*    Ida Tindeskog er anleggsgartner og har dyrket snittblomster på friland i en årrekke i Blomsterhagen på Abildsø. Hun tar med seg praktisk erfaring, forkjærlighet for planter og møter med innsekter, blander det med listen til Blomstermeny.no og presenterer en rekke stauder som egner seg for både anlegg og pollinerende insekter. |
| **13.30-14.00** | **Karbonfangstbetongen kommer neste år – er dere klare?**  *Vetle Houg, administrerende direktør i Heidelberg materials*    Vetle Houg er selvutnevnt "Betongolog" og er i dag direktør for Heidelberg Materials. I dag vil han fortelle om karbonfangs prosjektet på Brevik som har fått oppmerksomhet fra hele verden. Teknologien som utvikles vil være avgjørende for å oppnå kravene i Parisavtalen for kutt av Co2 utslipp.  Hva vil dette bety for hvordan entreprenøren kan være konkurransedyktig på bærekraft og når kan man sikre seg produktet? |
| **14.30-15.00** | **"Speed date" med leverandører og nettverk**    Vxtr - Produserer norske planter for anlegg, naturrestaurering og skogbruk.  ASAK - Funksjonelle bygulv - made in Norway  Florense nettverket - Nytt kvinnenettverk for anleggsgartnerbransjen    **Samlet presentasjon hvor aktørene får 10 minutter hver** |
| **Sal 2** |  |
| **11.00- 11.30** | **De beste løsningene for vann og bymiljø**  *Harald Brynlund-Lima, Wavin*    Norsk stedsutvikling og kommunalteknikk har ikke gitt nok omsorg til de naturlige omgivelsene og kretsløpene vi alle er en del av. Vi må forberede oss på en varmere, våtere og villere samtid og framtid.  Løsningene for trygge og sunne steder ligger blant annet i å gi vannet verdi igjen. Harald Brynlund-Lima fra Wavin vil fortelle om hvordan gode blågrønne løsninger kan utvikles. |
| **12-00-12.30** | **Hvordan få til grønn omstilling sammen**  *Jon Eskedal, Utleieforeiningen*    Overgangen til EL: Utleieselskapene har investert milliarder i nye elektriske maskiner. Utfordringen er å få opp bruken. Hvordan kan bransjen og utleieselskapene samarbeide bedre? |
| **13.00- 13.30** | **Å bygge stedstilpassede, unike naturlekeplasser – erfaringer fra Risenga og andre prosjekter**  *Ellinor Aas, Bjørbekk og Lindheim og Pål Lund, Anleggsgartner Øst*    Ellinor Aas (Landskapsarkitekt hos Bjørbekk & Lindheim) og Pål Lund (Anleggsgartner Øst) beskriver prosessen, erfaringer og utfordringer med å lage en unik lekeplass. Dette krever et nærmere samarbeid mellom planlegger, utførende og lekeplasskontrollør, men også et spennende mulighetsrom for å dra bedre nytte av hverandres faglige styrke. |
| **14.00- 14.30** | **Omdisponering av vann**  *Stig Aslaksen, Larix Landskap*    Overvann: fra problem til resurs. Stig Aslaksen fra Larix landskap har jobbet med overvann som resurs i små og mellomstore prosjekter. Han viser fram praksis fra et vellykket prosjekt der alt overvann tas i bruk på nytt. |
| **Sal 1** | **28. november** |
| **10.30-11.00** | **En hage for insekter**  *Ida Tindeskog, fagansvarlig i NAML*    Ida Tindeskog er anleggsgartner og har dyrket snittblomster på friland i en årrekke i Blomsterhagen på Abildsø. Hun tar med seg praktisk erfaring, forkjærlighet for planter og møter med innsekter, blander det med listen til Blomstermeny.no og presenterer en rekke stauder som egner seg for både anlegg og pollinerende insekter. |
| **11.30-12.00** | **Hvordan forholde seg til fremmede arter? Kort presentasjon av plantevalg.no**  *Jorun Hovind, professor ved institutt for landskapsarkitektur, NMBU*    Artsdatabanken kategoriserer stadig flere kjente, kjære og mye brukte planter med "Høy risiko" og "Svært høy risiko". Planleggere og praktikere er redd for at mangfoldet av planter blir mindre hvis disse plantene utelates. Må de virkelig det?  I denne sammenheng viser Jorun Hovind også fram hvordan plantevalg.no kan være et godt hjelpemiddel.  plantevalg.no har samlet kunnskap om planter på et sted, og har mål om å være et tidsbesparende oppslagsverk for bærekraftige plantevalg tilpasset voksestedet og ønsket design. |
| **12.30-13.00** | **Hvordan få til grønn omstilling sammen**  *Jon Eskedal, Utleieforeiningen*    Overgangen til EL: Utleieselskapene har investert milliarder i nye elektriske maskiner. Utfordringen er å få opp bruken. Hvordan kan bransjen og utleieselskapene samarbeide bedre? |
| **13.30-14.00** | **Trygg ditt bygg – aktuelle overvannstiltak for å håndtere nedbør**  *Bent Christen Braskerud, Vann- og avløpsetaten Oslo kommune*    Foredraget vil vise hvorfor nedbør kan gi skade på boliger. Det er imidlertid mulig å gjøre noe med dette ved å gjøre tiltak på eiendommen som å ettermontere grønne tak, frakoble taknedløp, bruke permeabel belegningsstein, anlegge regnbed og sørge for at store vannmengder ikke treffer husveggen, men renner greit forbi. |
| **14.30-15.00** | **"Speed date" med leverandører**    Utomhus - Sirkulære masser  Gind - Klimarobuste steinbelegg  Ljone Stauder - Villflora i anlegg  **Samlet presentasjon hvor aktørene får 10 minutter hver** |
| **Sal 2** |  |
| **11.00-11.30** | **Omdisponering av vann**  *Stig Aslaksen, Larix Landskap*    Overvann: fra problem til resurs. Stig Aslaksen fra Larix landskap har jobbet med overvann som resurs i små og mellomstore prosjekter. Han viser fram praksis fra et vellykket prosjekt der alt overvann tas i bruk på nytt. |
| **12.00-12.30** | **Å bygge stedstilpassede, unike naturlekeplasser – erfaringer fra Risenga og andre prosjekter**  *Ellinor Aas, Bjørbekk og Lindheim og Pål Lund, Anleggsgartner Øst*    Ellinor Aas (Landskapsarkitekt hos Bjørbekk & Lindheim) og Pål Lund (Anleggsgartner Øst) beskriver prosessen, erfaringer og utfordringer med å lage en unik lekeplass. Dette krever et nærmere samarbeid mellom planlegger, utførende og lekeplasskontrollør, men også et spennende mulighetsrom for å dra bedre nytte av hverandres faglige styrke. |
| **13.00-13.30** | **Tilbakeføring av infrastruktur til natur og naturrestaurering på Vea**  *Astrid Skrindo (Nina) og Karsten Totland Raddatz (Team#up Vea)*    Astrid Skrindo fra NINA vil gå gjennom deres nyeste rapport om tilbakeføring av infrastruktur til natur. Karsten Totland Raddatz presenterer Norges Grønne fagskole - Vea sin deltagelse i prosjektet Team#Up og hvilken kunnskap og muligheter dette gir. Alt i samsvar med EUs naturrestaureringslov som trådte i kraft 18/8-2024. |
| **14.00-14.30** | **De beste løsningene for vann og bymiljø**  *Harald Brynlund-Lima, Wavin*    Norsk stedsutvikling og kommunalteknikk har ikke gitt nok omsorg til de naturlige omgivelsene og kretsløpene vi alle er en del av. Vi må forberede oss på en varmere, våtere og villere samtid og framtid.  Løsningene for trygge og sunne steder ligger blant annet i å gi vannet verdi igjen. Harald Brynlund-Lima fra Wavin vil fortelle om hvordan gode blågrønne løsninger kan utvikles. |

