

## Godt nyttår! Velkommen til aktiv januar i 2024:

- Vi har 1 plass ledig for **skogbrukslærarar** på felles jobbskygging ved Luua School of Forestry i Estland 5.-9.2.2024. Frist: **Så snart som mulig, og seinast 10.1.2024. Interessert? Send mail til Tone!**
- Grønt Kompetansesenter Mære og Skjetlein ønsker oss velkommen til digitalt **fagmøte om landbruksplast mandag 15.1.2024 kl 15-16**
- Velkommen til teamsmøte for skular som vil **bli kjent med Naturbruksskolenes Erasmus+ konsortium onsdag 17.1.2024 kl 15-16**
- Velkommen til teamsmøte om internasjonal **elevkonkurranse i hagebruk 18.1.2024 kl 14.00**
- Eteologisk forening inviterer til **digital dyrevelferdskonferanse 24.1.2024 kl 9-15**. Påmelding 21.1.2024
- Forskningsfronten NMBU inviterer til fagmøte om **programmering i realfagene og EduData som ressurs for lærere 24.1.2024 kl 15-16**
- Norges Zoohandleres Bransjeforening inviterer deg som jobber med dyrefag/smådyr til bransjemessen **ZooExpo 15.-17. mars 2024. Påmeldingsfrist 15.1.2023**
- Norge kan sende 5-6 elevar på kurs i (praktisk) foredling av kjøtt. **Frist 25.1.2024**

### Andre møte og frister i nær framtid:

- Teamsmøte 10.1.2024 kl 9 eller 11, eller 11.1. kl 12.00 for kontaktpersonar i Erasmus+ konsortiet!
- Styremøte i Naturbruksskolenes Forening 18.1.2024 kl 12
- 1.2.2024 er frist for å melde frå kor mange Erasmus+ stipend din skole ønsker seg for skuleåret 24-25

### Sett av tida, så får du meir informasjon i ein av dei neste nyhetsmailane:

- Fagmøte for landbrukslærarar om (ny) teknologi innan plantedyrking i jordbruk 30.1.2023 kl 15-16
- Velkommen til fagmøte om metanhemmarar torsdag 1.2.2024 kl 11-12. Merk tida!
- Fagmøte 8.2.2024 kl 15-16 om du er interessert i å lære om beredskapshage og korleis vi kan dyrke mat i plenen
- Årsmøte for Naturbruksskolenes Forening på Senja vgs 8.-9.4.2024

Nyhetsbrevet er til alle lærere og ledere på naturbruksavdelinga på skolen din 😊 Takk for at du videresender!



Grønt kompetansesenter på Mære og Skjetlein ønsker lærere og elever på naturbruk velkommen til fagmøte

Tid: 15.1.2024 kl 15-16

**Tema: Tips for å unngå plast i din dyrkajord, og er det lønnsomt å gå fra rundballer til silo?**

Praktiske tips til hvordan du kan unngå plastforurensning i din dyrkajord. **Cecilie Baann fra Niva**, hun tar for seg hva mikroplast er, hvordan plasten kommer i jorda, hun har praktiske tips til lagring av landbruksplast.

1Foto Grønt kompetansesenter, Facebook

Er det lønnsomt å gå fra rundballer til silo?

---

**Tor Martin Eek, melk og kjøttprodusent i Sparbu**, gikk over fra rundballer til plansilo. Han vil si noe om hvilke vurderingskriterier han og familien la til grunn for å gå over fra rundballer til plansilo.



2 Foto Tone Mosebø

**Martin Eriksen fra NLR Trøndelag** viser frem beregninger som han har laget, med å gå fra rundballer til plansilo. Han kommer inn på avstand mellom teiger, kjøring, plastbruk mm.

Du trenger ikke å melde deg på, men kommer inn på møtet ved å klikke på lenken under:

Microsoft Teams-møte

**Bli med fra datamaskinen, mobilappen eller romenheten**

[Klikk her for å bli med i møtet](#)

Møte-ID: 366 968 026 151

Passord: UKNY7K

---

**Vurderer din skule å bli med i Naturbruksskolenes Erasmus+ konsortium? Eller er du berre nysgjerrig på å vite meir om mulighetene innan Erasmus+ for tilsette og elevar?**



**Velkommen til Teamsmøte for skular som ønsker å bli kjent med Naturbruksskolenes Erasmus+ konsortium onsdag 17.1.2024 kl 15-16**

Du kjem inn på møtet ved å klikke deg inn på lenka under:

**Bli med fra datamaskinen, mobilappen eller romenheten**

[Klikk her for å bli med i møtet](#)

Møte-ID: 365 561 188 567

Passord: nErCcR



3Foto Tone

Gjennom nettverket for naturbruksskular i Europa, EUROPEA International, har vi fått

**Invitasjon til HortiChallenge, internasjonal elevkonkurranse i hagebruk i Estland 23.-26.5.2024.**

Vi sender ut 4 elevar på AgroChallenge. Dei har stor glede av det, og vi ønsker å tilby liknande opplevingar til fleir elevar. I HortiChallenge kan Norge sende 2 elevar og ein voksen. Påmelding skjer via NatFor.

---

---

Sidan den einaste hagebruksskulen vår, Gjennestad, ikkje har aktuelle kandidatar, går tilbodet ut til alle. Mange av oss har ein god del vekt på hagebruk i opplæringa, og oppgåvene i konkurransen er i stor grad relevante for landbrukselevar.

Vi oppfordrar deg til å ta ein nærare kikk på lenka:

[aianduskool.ee/hortichallenge/](https://aianduskool.ee/hortichallenge/)

NatFor har halde av eigne Erasmus+ stipend til 2 elevar og ein lærar. Det betyr konkret at reise og opphald blir dekt (på rimlegaste måte). Om nokon ønsker å jobbskygge under konkurransen, vil vi sjekke ut mulighet for dette.

Interessant for dine elevar eller for deg? Gi beskjed til internasjonal kontakt på din skule!

**Internasjonal kontaktperson på interesserte skular er herved invitert til teamsmøte 18.1.2024 kl 14.00. På møtet avklarar vi kven som får sende deltakarar.**

**Bli med fra datamaskinen, mobilappen eller romenheten**

[Klikk her for å bli med i møtet](#)

Møte-ID: 392 339 688 619

Passord: A3LGtB

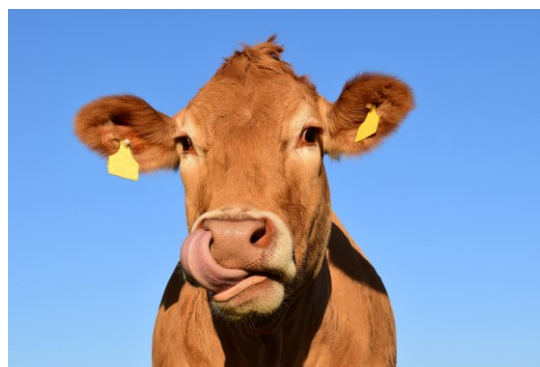
---

## Har du eller klassen din lyst til å delta på digital fagkonferanse om dyrevelferd kl 9-15 24.1.2024?

Foreningen Norske Eteologer ønsker oss velkommen!

Dei skriv: «Dyrevelferdskonferansen arrangeres av Foreningen Norske Eteologer (FNE) og er den første nasjonale konferansen om dyrevelferd i Norge.

Formålet med konferansen er å skape en åpen arena for spørsmål og tematikk knyttet til dyrevelferd som vitenskap. Dyrevelferdskonferansen er for deg som eier eller jobber med dyr, og andre som er engasjert for dyrs velferd. Her kan du lære mer om dyrs generelle og artsspesifikke atferder og behov, stille spørsmål og engasjere deg faglig om dyr.»



**Påmeldingsfrist: 21.1.2024**

Pris: Ordinær pris 400 kr/deltakar, 1200 kr for ei heil skuleklasse, 200 kr/student

På konferansen blir mange dyreslag omtalt. Konferansen passar for alle som underviser på naturbruksutdanning, for elevar på landbruk vg2 eller vg3, eller dyrefag vg2, eller som jobbar med dyr i praktiske avdelingar.

Program: <https://etologi.no/dyrevelferdskonferansen/program/>

Påmelding: <https://etologi.no/dyrevelferdskonferansen/pamelding/>

---

---

Elisabeth Iversen, Førsteamanuensis i naturfag- og naturbruksdidaktikk ved Institutt for lærerutdanning og utdanningsvitenskap på NMBU organiserer rett som det er interessante møter, og har sendt invitasjonen under. **Tusen takk til Elisabeth og NMBU for invitasjonen!**

## Vil du være med til Forskningsfronten med NMBU?

Vi fortsetter «I forskningsfronten med NMBU» med temaet Programmering og bruk av EduData med Morten Munthe. Morten Munthe vant i fjor i Holmboe-prisen for sitt engasjement. Ta gjerne en titt på ressursen han har bidratt på å utvikle [EduData](#). Hjelp meg gjerne med å spre ordet til andre kollegaer som kan være interessert i dette.

**Tittel: Programmering i realfagene og EduData som ressurs for lærere**

**Onsdag 24. januar 2024 kl. 15.00-16.00**

Munthe har vært en pådriver for utviklinga av EduData. Her brukes data fra virkeligheten til å skape en engasjerende og lærerik undervisning i realfagene. Under dette seminaret vil du få en smakebit av hvilke muligheter programmering gir for læring.

**Påmelding:** <https://nettskjema.no/a/390088>

Seminaret er gratis, gjennomføres over teams og åpent for alle til å delta på. Seminaret vil bli gjort opptak av.

Opptak fra forrige seminar kan sees her: [Bruk av nærmiljøet for utdanning for bærekraftig utvikling i et helskoleperspektiv. \(youtube.com\)](#)

---

## Norge kan sende 5-6 elever på praktisk kurs i kjøttforedling ved Olustvere i Estland 4-22.3.2024.

Kurset er eit produkt av eit tidlegare Erasmus+ prosjekt der m.a. Lena-Valle vgs deltok. Deltakarane er elever på vidaregåande nivå frå europeiske land. Skulane kan gi elevane som deltek Erasmus+ stipend som for annan internasjonal yrkespraksis (Men NatFor har ikkje satt av egne stipend til dette kurset)

Her kjem litt meir informasjon. Du kan få vite ennå meir ved å sende ein mail til [esphag@innlandetfylke.no](mailto:esphag@innlandetfylke.no) eller [tone.olavsdotter.mosebo@vlfk.no](mailto:tone.olavsdotter.mosebo@vlfk.no)

## Module description: Technology of meat products.

Olustvere School of Service and Rural Economics, Estonia.

---

Module title	Technology of meat products		
Dates and duration	3 weeks from 4 <sup>th</sup> February to 24 <sup>th</sup> February 2019	Total amount of guided learning hours	120
Guided Learning hours	120	Practical training	0

		(placement at a company)	
EQF-level	4		
School and country	Olustvere School of Service and Rural Economics, Estonia. Address: Müüri 4, 70401 Olustvere, Estonia		

<b>Learning outcomes</b>	
Upon completion of this unit, a learner should be able to:	
LO1: Handle fresh meat	
LO2: Produce sausages	
LO3: Produce ham and smoked products	
LO4: Produce meat products	

Påmelding innan 25.1.2024 til internasjonal koordinator Espen Hagen, Lena-Valle vidaregåande skule, [esphag@innlandetfylke.no](mailto:esphag@innlandetfylke.no)

**Norges Zoohandleres Bransjeforening inviterer lærere på hest- og dyrefag med fordypning dyrefag til bransjemessen ZooExpo 15.-17. mars 2024**

**Ny frist 15.1.2024 for å melde interesse**

**Sted: På X Meeting Point, Hellerudsletta, Skjetten**



Zoohandlerne skriver:

Siden 1990 har Norges Zoohandleres Bransjeforening regelmessig arrangert ZooExpo, fagmessen for den norske zoobransjen. Med hjelp fra entusiastiske utstillere og trofaste besøkende har NZBs messe vokst til å bli det naturlige møtestedet for alle aktører i norsk zoobransje, og messen mottar lovord fra inn- og utland. ZooExpo har bevist sin posisjon som **det eneste arrangement i Norge som samler hele zoobransjen; innehavere og ansatte, grossister og detaljister, til fagprat og sosialt samvær.**

Selve messearrangementet trekker alle viktige grossister og produsenter som utstillere, og innehavere og ansatte fra de fleste norske zoobutikker som besøkende.

På ZooExpo blir bransjens aktører oppdatert på produkter og trender i bransjen.

**Fredag 15. mars vil det være fagseminar med foredrag kl. 10:00-17:30.**

**Dyrefaglærere vil få delta på dette seminaret til kostpris (ca 1000kr pr pers inkl lunsj).**

Lørdag 16. mars er messen åpen kl. 09:00-18:00

Søndag 17. mars er messen åpen kl. 10:00-16:00.

---

Fullstendig program for seminaret og påmelding sendes til de som melder interesse.

**Vil du delta?**

Send epost til Lisa Linn Lorentzen, Hvam vgs, som koordinerer skolenes deltakelse.  
Bruk epost [lisalo@viken.no](mailto:lisalo@viken.no). **Ny frist 15.1.2024 for å melde interesse.**

---

## Naturbruksskolenes Forening

Daglig leiar Tone Olavsdotter Mosebø

[tone.olavsdotter.mosebo@vlfk.no](mailto:tone.olavsdotter.mosebo@vlfk.no) – tlf 93 03 35 68  
[www.naturbruksskolene.no](http://www.naturbruksskolene.no)

Husk å følge  
[Naturbruks-](#)  
[skolene på](#)  
[Facebook](#) 😊

---