



# Webinar

## 7. desember 2023 kl. 1300-1400

Vestland fylkeskommune, Vestland idrettskrets og SIAT inviterer til webinar knyttet til

# Snøproduksjon og lagring

## SNØPRODUKSJON

- Faktorer som påvirker produksjonen
- Potensial ved ulike temperaturer
- Energiforbruk

## SNØLAGER

- Prosessen – Fra planlegging til løype
- Faktorer som påvirker volumreduksjon gjennom sommeren
- Kostnader

## DEMONSTRASJON OG EKSEMPEL AV SNØKALKULATOR

- SnowCalc



**FOREDRAGSHOLDER**  
Sondre Bergtun Auganæs

**Sondre Bergtun Auganæs** er doktorgradsstipendiat ved NTNU, tilknyttet Institutt for bygg- og miljøteknikk og Senter for idrettsanlegg og teknologi (SIAT). Han har en mastergrad i produksjon og produktutvikling fra NTNU og har gjennomført masteroppgaven i samarbeid med SIAT. Oppgaven omhandlet utviklingen av en kombinert lys- og snøproduksjonsenhet for Granåsen Arena. Tidligere har han jobbet som prosjektleder for et forsknings- og innovasjonsprosjekt innen bærekraftig snøhåndtering, med spesielt fokus mot snølagring. For øyeblikket arbeider han med å fullføre sin doktorgrad som omhandler måling av friksjon på langrennsski i laboratoriemiljø.



Vestland  
fylkeskommune

NORGES  
IDRETTSFORBUND  
Vestland idrettskrets



SIAT – Senter for  
idrettsanlegg og teknologi

**KLIKK HER FOR PÅMELDING**

Påmeldingsfrist: 5. desember

