



**NIBIO**

NORSK INSTITUTT FOR  
BIOØKONOMI

# Bruk av drone i reindriffta

Erlend Winje, Grete Jørgensen, Svein Morten  
Eilertsen, Tor Arne Bjørn og Gabriela Wagner



# Bruksområder

- Tilsyn, få oversikt
- Flytting
- Telling?
- Kadaversøk?
- Plattform for «sensorer»



## Fordeler

- HMS
- Lite forstyrrelse
- Lave kostnader
- Lite «miljøavtrykk»

## Utfordringer

- Flytid/rekkevidde (batteri + radioforbindelse)
- Regelverk (krav om etablering av droneselskap)



# Dronesatsing NIBIO og NORCE

2015 - mange henvendelser fra næringa

2015 - forprosjekt (anvendelse, omfang etc)

2016 - ny dronedeforskrift

2017 - infomøter om regelverk

**2019 - kurs i etablering av droneselskap**



Informasjonsmøter om dronebruk i beitenæringene 2015



