

Forsøk med digitalt gjerde på geit

Jeg har en geitebesetning på rundt 35 dyr. Geitene er av rasen Boergeit, som er en type ammegeit hvor kje går ute med sine mødre hele sommeren og utover høsten. Dyrene er svært gode landskapspleiere, og trivelige å møte på i marka. Med en så stor besetning har jeg ofte behov for å bytte/utvide beiteområdet, og jeg bruker både innmark og utmark i løpet av sesongen. Å bruke ulike beiter innebærer imidlertid betydelige kostnader til gjerder, og mange ekstra arbeidstimer.

Nofence er et virtuelt gjerdesystem som skal gjøre beitesesongen lettvis for bønder, og bidrar til at dyrene trives på beitet. Systemet skal erstatte gjerder, ved at dyrene har klaver rundt halsen som sender signaler når de nærmer seg grensa. Systemet er fortsatt på et utviklingsstadium, og mange bønder vet ikke nok om hvordan dette fungerer i praksis til at de investerer. Vellykket bruk av Nofence krever at man tar seg tid til egen opplæring, samt ordentlig innlæring av dyrene som skal bære klavene.

Jeg har ingen erfaring med dette, og med en flokk på over 35 dyr ville Nofence vært en kostbar investering. Det er imidlertid svært interessant å vite mer om systemet, slik at jeg kan vurdere det opp imot bruk av gjerder. Dersom jeg vet hvordan det fungerer i praksis kan jeg vurdere fordeler og ulemper, og vurdere om dette er en smart investering for meg. Derfor er klassens oppgave å gjøre mange praktiske eksperimenter med skolens egne Boergeiter, og samle mange erfaringer som dere kan dele.

Det jeg ønsker å vite er:

1. Hvordan fungerer innlæringen på akkurat denne rasen - hvordan tilpasser de seg systemet, tidsbruk, andre ting (utfordringer, hva fungerer)?
2. Hvor mange/få dyr trenger klaver for at hele flokken holdes samlet? Hvilke dyr er det som eventuelt må ha klaver - er det f.eks kun de voksne?
3. Nofence-systemet – hvordan fungerer gps-signalene, batterier (levetid, opplading), osv.

Utmarka i regionen blir allerede brukt godt, men det er likevel store områder som gror igjen grunnet få eller ingen beitedyr. Noe av grunnen til dette er at bønder heller bruker den nære innmarka, da dette er praktisk og lettvis. Resultatene av arbeidet kan derfor bli viktig for mange. Nofence er et nytt og spennende digitalt hjelpemiddel som vil videreutvikles, og

brukes på flere dyresorter og av flere bønder. Skolegården på Kleiva har flere dyrearter, mange engasjerte elever, store beiter og befinner seg i et unikt område i landet når det kommer til beiteområder. Dette gjør skolen på Kleiva til en utmerket arena for å gjøre forsøk med Nofence og bidra som en viktig kunnskapsarena for det lokale landbruket.

Jeg ser fram til deres resultater og erfaringer mot slutten av juni 2020!

Med vennlig hilsen

Geitebonde