



Fagdager Villreinrådet 07.06.19

Nytt fra Miljødirektoratet

Vemund Jaren og Erik Lund

Kvalitetsnorm for villrein



www.nina.no

1400

NINA Rapport

Miljøkvalitetsnorm for villrein

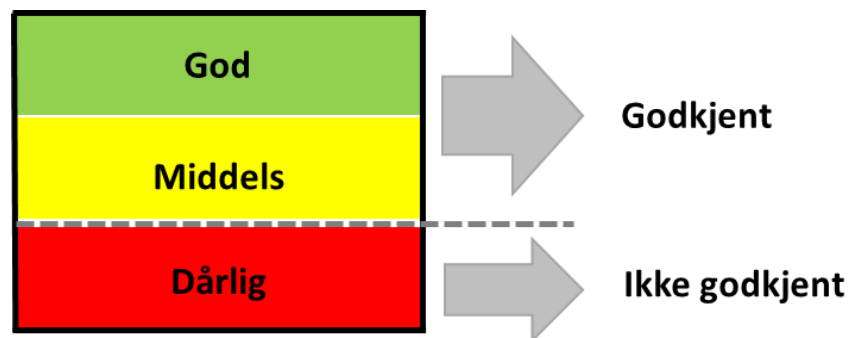
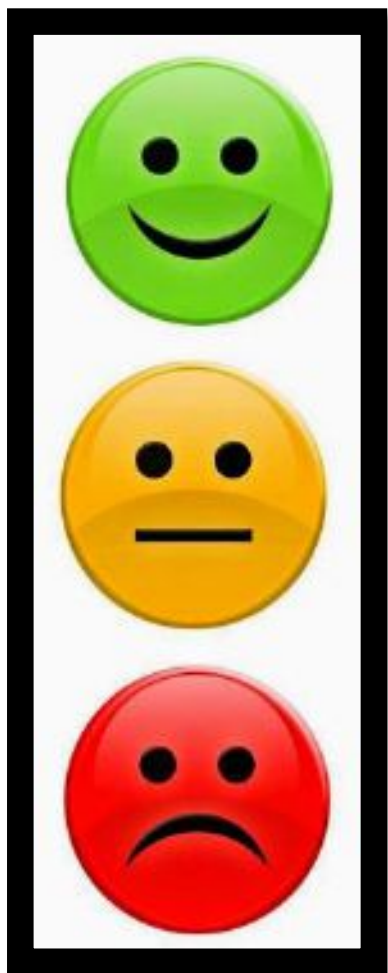
Forslag fra en ekspertgruppe

Morten Kjørstad, Siri Weineberg Berthun, Vegard Gundersen, Øystein Holand, Knut Madsen, Atle Myrnes, Ingrid Nerhoel Myren, Tor Punsvik, Knut Røed, Olav Strand, Torkild Tveraa, Hans Temmerik, Bjørnar Ytrehus & Vebjørn Veiberg (red.)



Norsk institutt for naturforskning

Standardklassifisering - villrein



- Tiltaksorientert
- Ikke gi inntrykk av å ha mer kunnskap/forståelse enn det som er reelt
- Statusvurdering for siste fem år
- Vurdering av trend og usikkerhet
 - Sikker trend → grunnlag for endret klassifisering

Delnormer og måleparametere

Delnorm	Måleparameter
Bestandsforhold	Datokorrigert høstslaktevekt for simlekalv
	Antall eldre (≥ 3 år) bukker per voksen (≥ 1 år) simle
	Antall kalver per 100 simle og ungdyr
	Genetisk variasjon
	Helsestatus – forekomst av alvorlig meldepliktig sykdom
Lavbeiter	Lavbiomasse
Leveområde og menneskelig påvirkning	Funksjonell arealutnyttelse
	Funksjonelle trekkpassasjer

- Ikke skille mellom store og små villreinområder
- Normvurdering hvert 5. år
- Den dårligste måleparameteren/ delnormen bestemmer



Helhetsvurdering

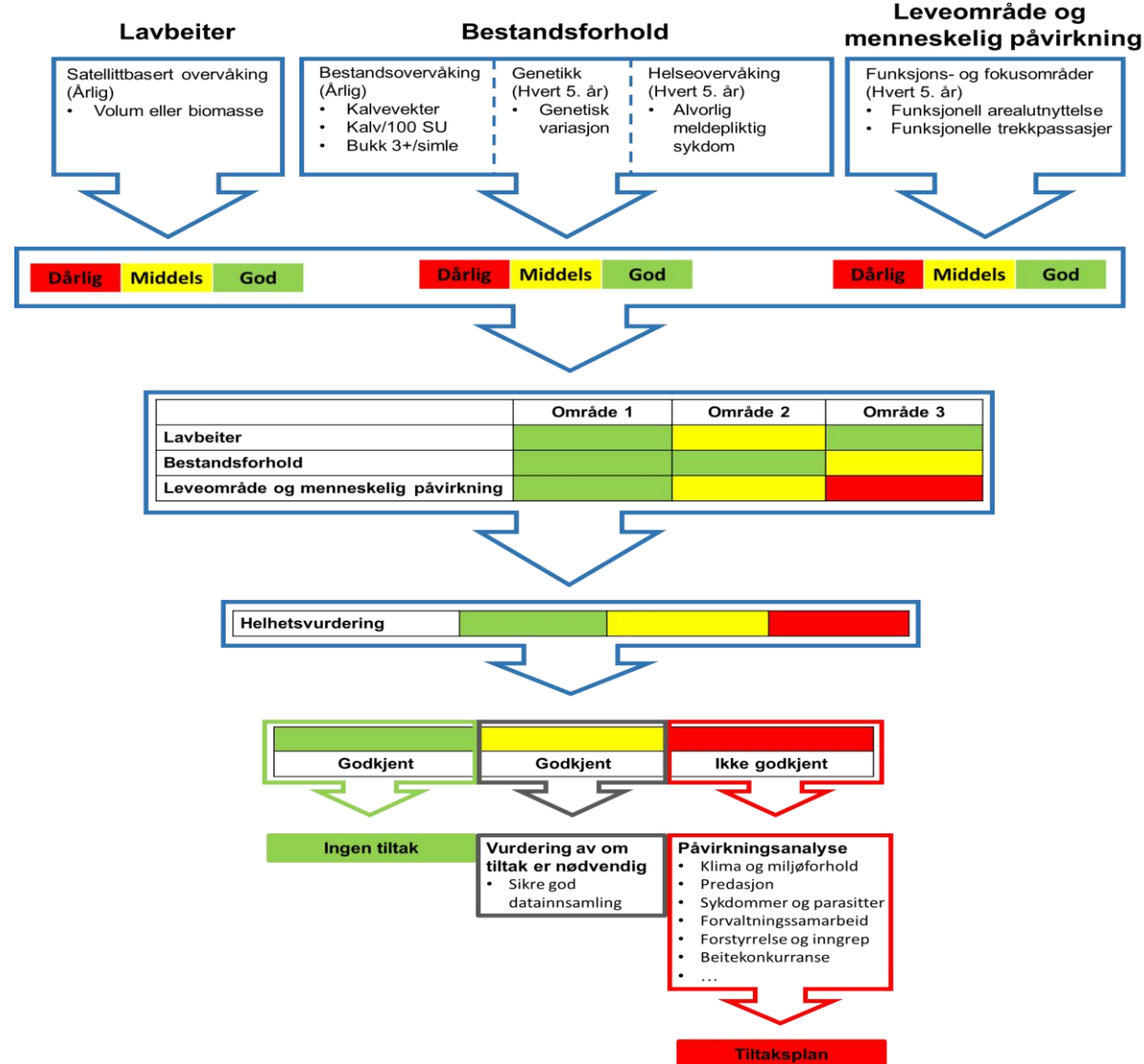


	Bestands- forhold	Lavbeiter	Leveområde og menneskelig påvirkning	Helhets- vurdering
Villreinområde 1				
Villreinområde 2				
Villreinområde 3				
Villreinområde 4				





Datagrunnlag for villreinområdene



Påvirkningsanalyse og tiltaksplan



- Dersom et villreinområde får status ikke godkjent etter normen, skal det gjennomføres en påvirkningsanalyse
- Påvirkningsfaktorer omtalt i rapporten:
 - Klima
 - Predasjon
 - Lokal og regional forvaltning
 - Effekter av sau
 - Ferdsel
 - Helse
- Påvirkningsanalyse gir grunnlag for utvikling av tiltaksplan

Oppfølging



- Miljødirektoratet leverte utkast til forskrift med vedlegg og høringsnotat til departementet 1.juni 2018, tilbakemelding mottatt fra KLD 25.januar 2019
- Nytt oppdrag i tildelingsbrevet for 2019:
Gjennomføre høring av, og levere utkast til vedtak om kvalitetsnorm for villrein etter naturmangfoldloven, inkludert forskriftsutkast, innen 15.september 2019
- Supplerende oppdrag fra KLD per 1.april og 10.mai
- Håper å kunne sende saken på høring til høsten
- Iverksetting avhenger av høringssvarene og bevilgninger

Nasjonal ramme for vindkraft på land



- Oppdrag fra OED til NVE
- Miljødirektoratet har hatt eget oppdrag fra KLD om klarlegging av miljøinteresser
- Nasjonale villreinområder (grønne) tatt ut i «myk eksklusjon»
- 10 villreinområder (brune) inngikk i arealanalyser i vurderingsområder fastsatt av NVE (røde)
- Miljødirektoratet har levert til NVE og publisert sine vurderinger 01.02.19, alle villreinområder anbefales ekskludert

Nasjonal ramme for vindkraft på land



- NVE leverte sin anbefaling til OED 01.04.19
- Ingen av de områdene som er utpekt som «best egnet» til vindkraft berører villreinområder, bortsett fra Tolga Østfjell
- Noen villreinområder grenser nokså direkte til utpekte vindkraftområder
- Bred høring i regi av OED, frist 01.10.19

Villrein fjellet som verdiskaper



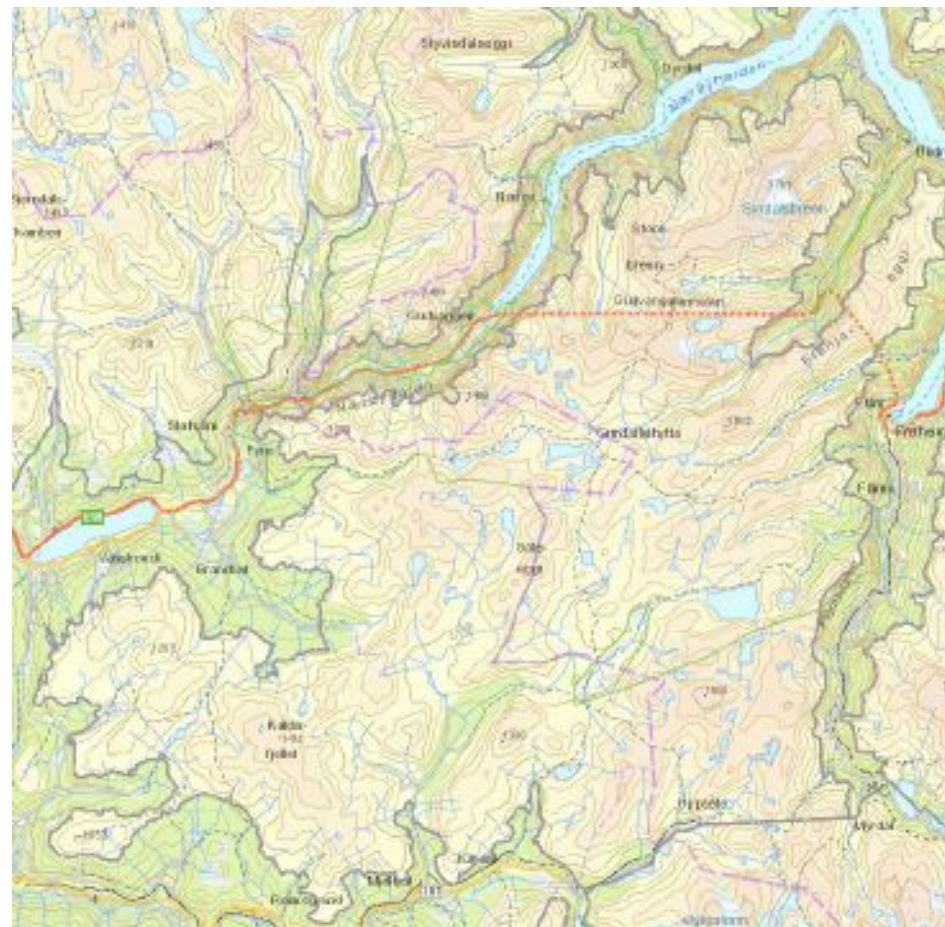
- 5 mill. kr for 2017 bevilget gjennom budsjettforliket i desember 2016, videreført for 2018 og 2019
- De to europeiske villreinregioner formelt åpnet 18.september 2017
- Gitt tilskudd til fem hovedprosjekter og ett forprosjekt høsten 2017
- Mars 2019: Gitt tilskudd til hovedprosjekt for Hardangervidda og Nordfjella («Mennesket og reinen») og et mindre prosjekt på Skinnarbu (forbedringer av stinettet)
- Nettverkssamling for prosjektene 9.-10.4.



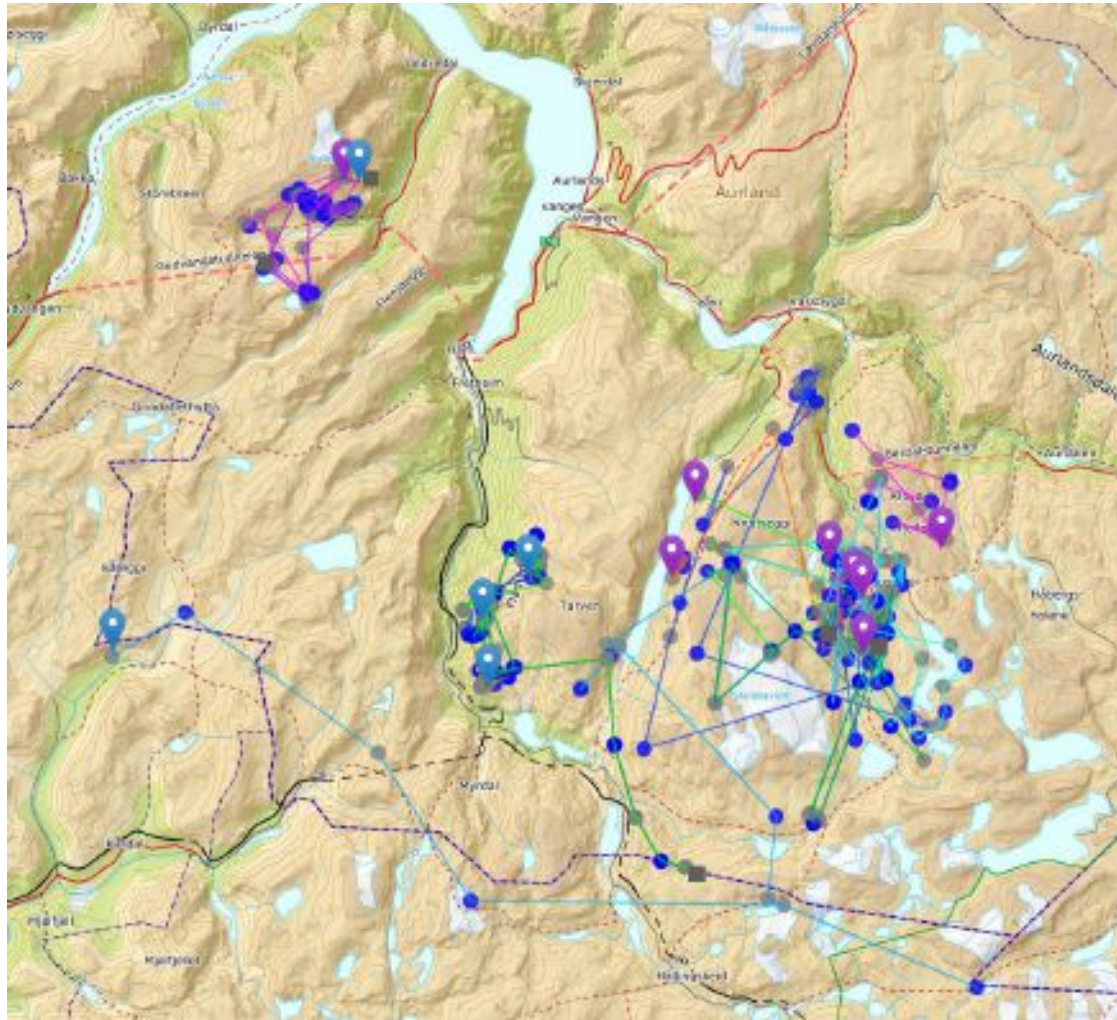
Raudafjell – nytt villreinområde



- Stamme under reetablering med Nordfjella-dyr etter lang tids fravær
- Inkludert i den regionale planen for Nordfjella og Raudafjell 2014 - 2025
- Viktig område for prøvetaking CWD
- Søknad fra interimsstyre des. 2018
- Bred oppslutning i høring vinteren 2019
- Opprettet som eget villreinområde og åpnet for jakt 12.april 2019
- Forvaltes av villreinnemnda for Nordfjella, Fjellheimen og Raudafjell



Nordfjella sone 2 og Raudafjell mai 2019



Kartlegging og tiltak CWD 2019



Kartlegging

- 30 000 prøver fra hjortedyr i 2019
- All villreinområder deltar
- Tester villrein 1 år og eldre - jakt og fallvilt



Foto: Rangifer tarandus / NINA

Kartlegging og tiltak CWD 2019

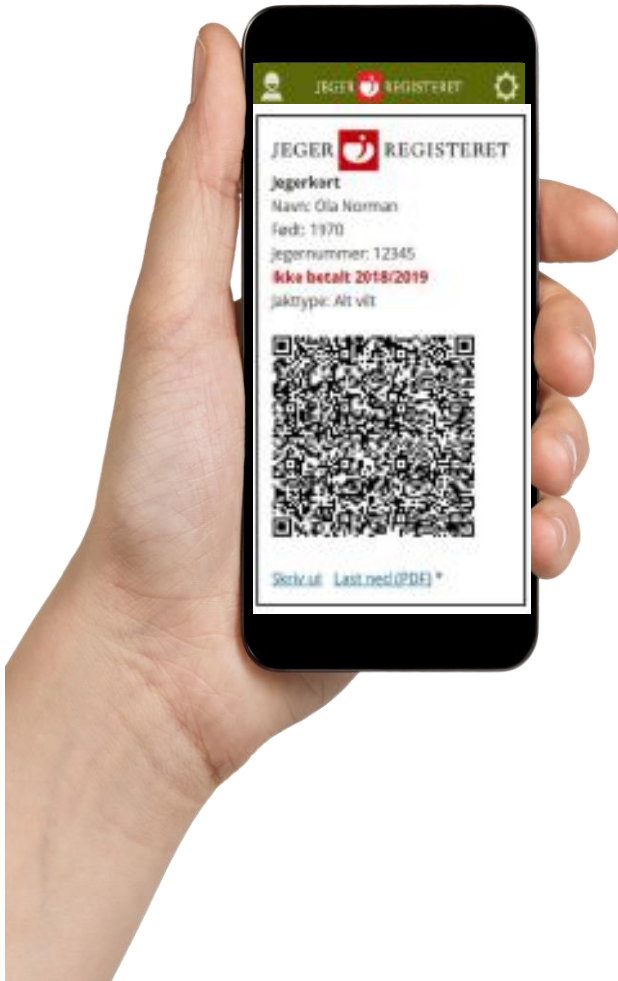


- Hardangervidda
 - fellingskvote på 6000 voksne villreinbukker
 - tidligere jaktstart
- Nordfjella sone 2
 - tidligere jaktstart
 - vinterfelling gjennomført av SNO
- Gjerder langs fv. 50 og rv. 52
- Inngjerding av og forbud mot salteplasser
- Bestandsreduksjon av elg og hjort rundt Nordfjella



Foto: Vemund Jaren

Framtida er digital



Min jegerside



 Brønnøysundregistrene

[Forsiden](#) | [Person](#) | [Min jegerside](#)

Min jegerside

Innlogget som:

Erik Lund

Jegeravgift
Betal avgift

Lisensjeger
Registrering og personlig lisens

i Dette er det nye jegeravgiftskortet ditt. Du kan laste det ned, skrive ut eller ta bilde av kortet på mobilen.

Jegeravgiftskort

Navn:	Erik Lund
Fødselsår:	
Jegernummer:	
Betalt:	2019/2020
Jakttype:	Alt vilt

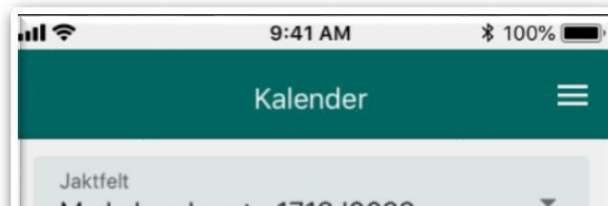
JEGER  **REGISTERET**



QR-koden vises frem ved kontroll.

 Last ned

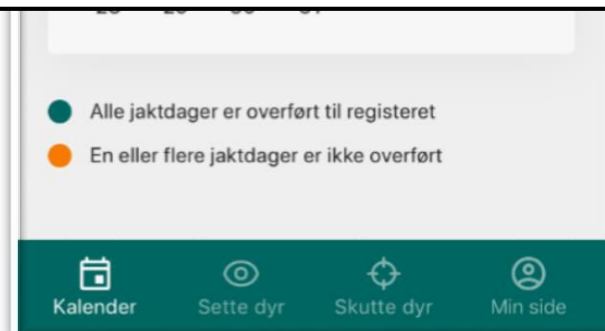
Sett og skutt App



Sett og skutt

OBS!

Husk at alle skrantesykeprøver må registreres på app/Hjorteviltregisteret **FØR** de sendes til Veterinærinstituttet.



LOGG INN

Sett og skutt v. 1.15

Digital skyteprøve fra 2020

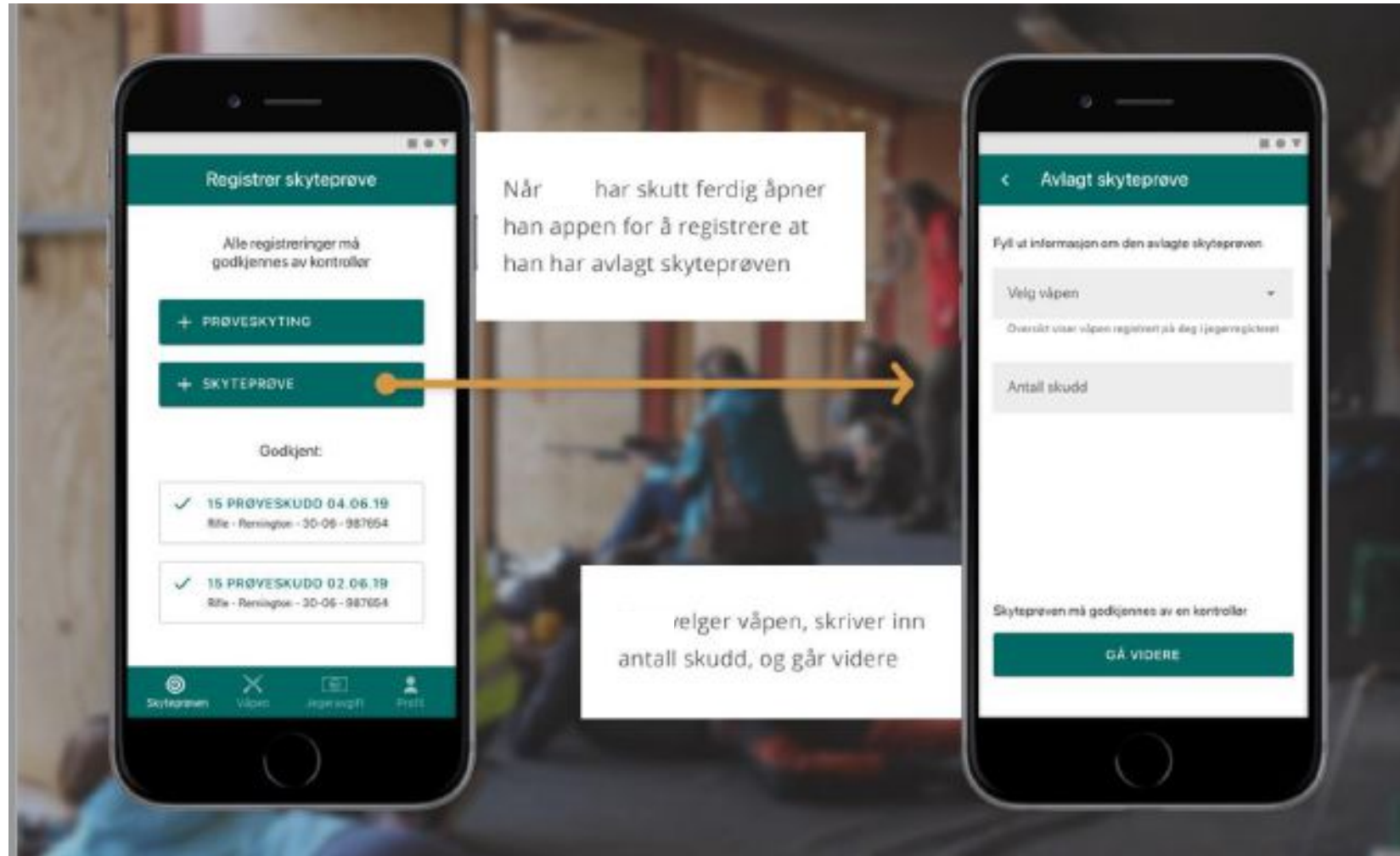


SKISSER - APP

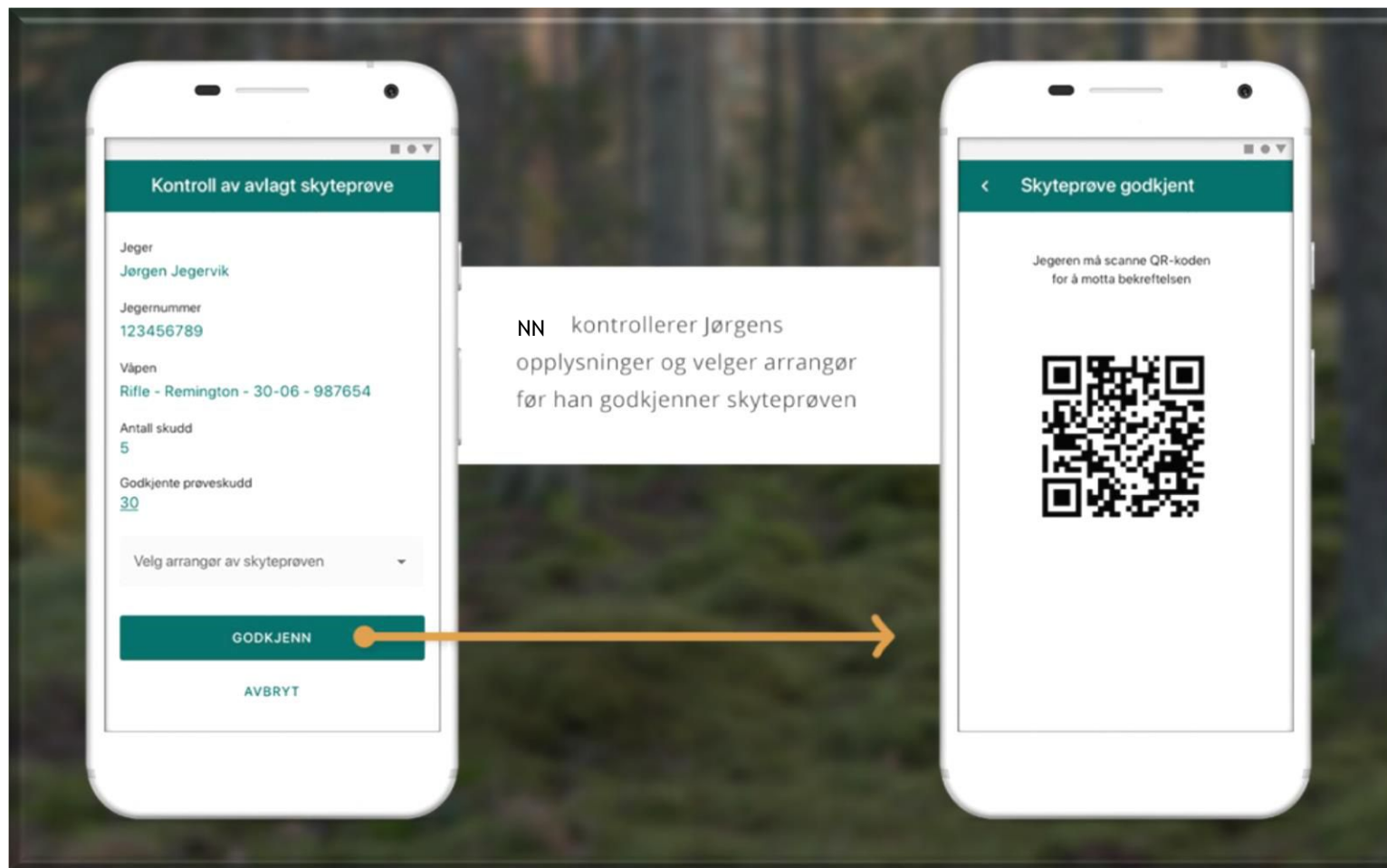
Digital Skyteprøve



Digital skyteprøve fra 2020



Digital skyteprøve fra 2020





Digitalt kontrollkort?

- Det ble i 2016 hørt på fjerning av dagens kontrollkort
 - Høringsinstansene stort sett positive dersom det fantes et alternativ
- Digitaliseringen av jakta er kommet langt, kontrollkort neste??