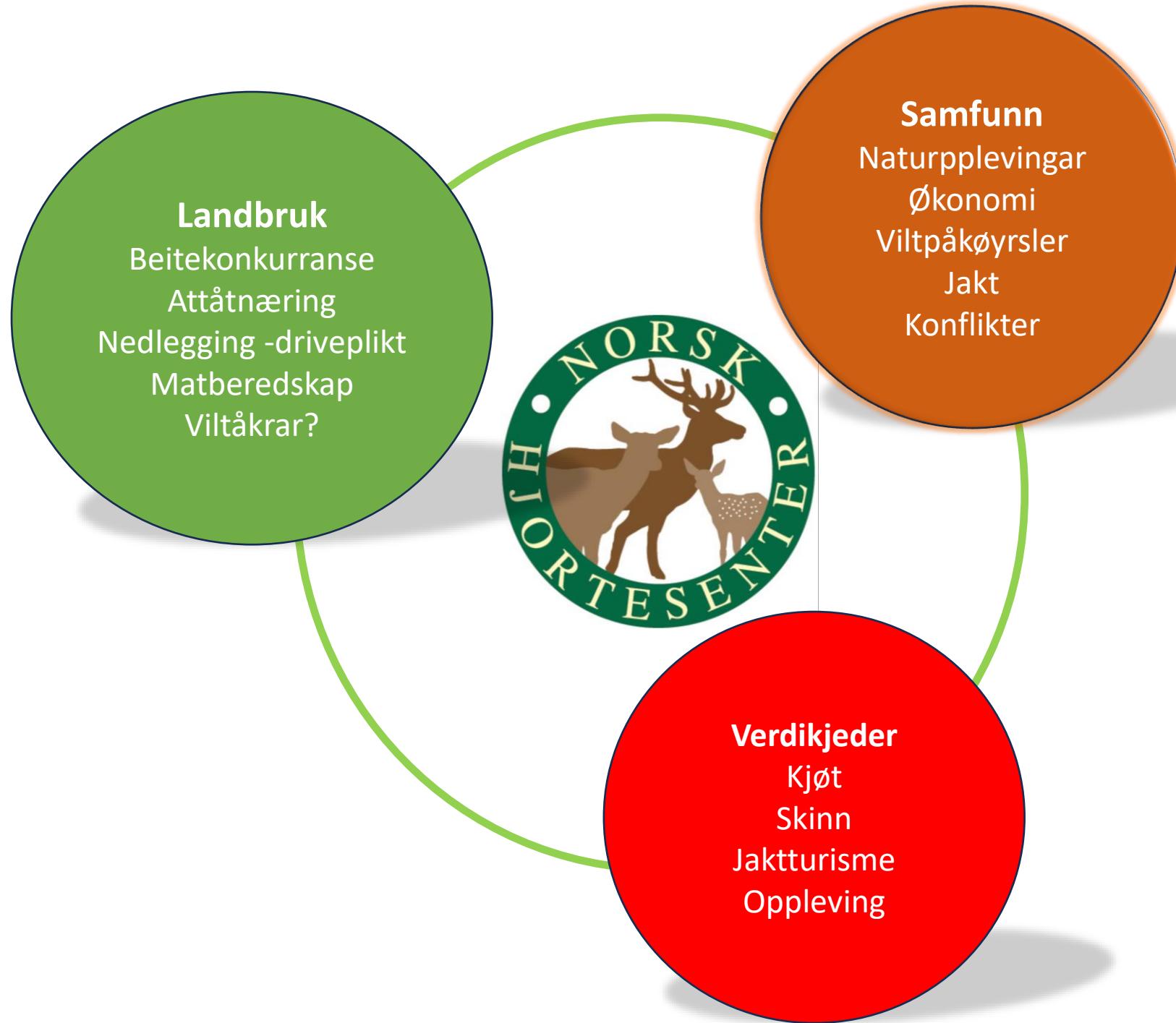


Verdiskaping med hjorten som utgangspunkt



Jon Anders Stavang - Stiftinga Norsk Hjortesenter





Jon Anders
Stavang

Utdanna biolog og forskar

- Doktorgrad på samanheng mellom plantevekst og temperatur, og mellom anna samspelet temperatur, CO₂ og genregulering i planter
- Sensor ved Norges Miljø- og Biovitenskaplege Universitet til 2020, Klimatilpasning i planter BOI324 - hovudfagsemne
- Har jobba med vaksineutvikling mot lakselus ved Universitetet i Bergen
- Fylkesgartnar i Vestland
- Landbruksjef i Kinn kommune
- Plansjef i Kinn kommune

Journal of Experimental Botany, Vol. 61, No. 4, pp. 1015–1029, 2010
doi:10.1093/jxb/erp366 Advance Access publication 18 December, 2009
This paper is available online free of all access charges (see http://jb.oxfordjournals.org/open_access.html for further details)



RESEARCH PAPER

Thermoperiodic growth control by gibberellin does not involve changes in photosynthetic or respiratory capacities in pea

Jon Anders Stavang^{1,2,*}, Rolf Inge Pettersen¹, Micael Roar Moe³ and Jorunn E. Olsen¹

the plant journal



Free Access

Hormonal regulation of temperature-induced growth in *Arabidopsis*

Jon A. Stavang, Javier Gallego-Bartolomé, María José L. García-Martínez, David Alabadi, Miguel



Scientia Horticulturae
Volume 195, 12 November 2015, Pages 216–225



The Journal of Horticultural Science and Biotechnology
Volume 88, 2013 - Issue 1

Enter keywords, auth

Submit an article Journal homepage

Original Articles

Physiology and genetics of flowering in cultivated and wild strawberries – a review

O. M. Heide, J. A. Stavang & A. Sonstebry

Pages 1–18 | Accepted 19 Oct 2012. Published online: 07 Nov 2013

Stavang et al. BMC Genomics (2013) 16:618
DOI 10.1186/s12864-013-1814-8



Raspberry fruit quality changes during ripening and storage as assessed by colour, sensory evaluation and chemical analyses

Jon Anders Stavang^a, Sabine Freitag^b, Alexandre Foito^b, Susan Verrall^b,
Ola M. Heide^c, Derek Stewart^{b,d}, Anita Sonstebry^d

nature communications

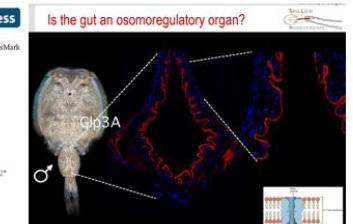
Explore content ▾ About the journal ▾

nature > nature communications > articles >

Open Access | Published: 17 July 2015

Insect glycerol transporters evolved by functional co-option and gene replacement

Roderick Nigel Finn, François Chauvigné, Jon Anders Stavang, Xavier Belles & Joan Cerdà



Open Access
CrossMark

Phylogenomic and functional analyses of salmon lice aquaporins uncover the molecular diversity of the superfamily in Arthropoda

Jon Anders Stavang¹, François Chauvigné^{1,3}, Heidi Kongshaug¹, Joan Cerdà³, Frank Nilsen¹ and Roderick Nigel Finn^{1,2*}



Tilsette på Svanøy

- Jørgen Henden
- Thor Egil Øvrebotten
- Jarl Håkon Solheim
- Kjell Kristian Carlsen
- Magnus Frøyen
- Jon Anders Stavang
- dyrevelferd



Styret for Hjortesenteret

- Stein Joar Hegland
- Atle Neteland
- Jon Andreas Holm
- Allan Madsen
- Maria Willebrand
- Thomas Stang



Aktivitetar

- Kurs og konferansar
- MEIR Viltkjøtt og Innovasjonslab
- Jaktlab
- Nasjonal viltstrategi
- Prosess for å bli herre i eige hus
- Informasjonssenter og mogleg stilling kobla til naturreservat – styrke fagmiljøet
- Mobilmast 23. november
- Tilskot frå miljødirektoratet 2024?
- LMD 27.11.2023
- Landbruksdirektoratet 2025?



Forvaltning



(c) Johan Trygve Solheim 2022



Video

Video: Johan Trygve Solheim©



Forvaltning



Oppdrett



Slakteri



Kjøtbehandling



FOR MATELKERE
Speka hjortelår
799.00 kr



FOR MATELKERE
Viltplate
599.00 kr



TOMT PÅ LAGER



TOMT PÅ LAGER



FOR MATELKERE
Hjorteburger
350.00 kr



FOR MATELKERE
Hjorteburger 24-pa
1,225.00 kr

Norsk Hjortesenter

- eit nasjonalt kompetancesenter -

Forvaltning av villhjort

Oppdrett

Kjøthandtering og rein mat

Innovasjon og verdiskaping

Dialog – formidling

Etablert som stiftelse år 2000

6 fast tilsette (drift, kurs, seminar, konsulent, produkter mm.)

150 tamme og 150 ville hjortar

Studenter og praktikanter frå heile verda

Viktige oppdragsgjevarar:

- Landbruks- og matdepartementet
- Miljødirektoratet
- Vestland fylkeskommune og kommunar i heile Norge
- Grunneigarar, hjortebønder, jegerar og folk flest



Hjorteviltet som ressurs

- Opplevingar
- Kjøt
- Turisme i skuldersesong
- Verdiskaping – **potensial** til å utvikle verdikjeder
- Attåtnæring

ARTIKLER, HJORT, MAT, UKATEGORISERT

Samarbeid er nøkkelen til suksess

POSTET DEN 30. NOVEMBER 2020 AV ADMINISTRATOR HJORTESENTERET



I jaktsesongen 2021/2022 var det **136 900** aktive jegere i Norge. De felte drøyt 29 000 elg, drøyt 52 000 hjort og ca. 5600 villrein. Av småvilt ble det felt nær 35 000 rådyr og nesten 160 000 ryper.

Prosjekt: Meir viltkjøt Vestland

- Viltbehandlingsanlegg, kvalitet og hygiene i alle ledd fra skog til bord
- Verdikjede basert på vill og tam hjort – sikker/stabil varestrøm
- Gjere viltkjøt meir tilgjengelig for alle – butikkar, restaurantar, hotell – fokus på lokale verdikjedar?
- Merkevare, politisk forankring
- Arbeidsverkstad og webinar i haust



Kartlegging av viltkjøtnæringa i Vestland, og Norge (AgriAnalyse)



Innhold

1. Om undersøkelsen
2. Hovedpunkter
3. Respondentenes bakgrunn
4. Hverdagen for hjortekjøtnæringen
5. Råvarer og kunder
6. Barrierer
7. Fremtiden for hjortekjøtt som næringsvei



Innhold

1. Om undersøkelsen
2. Hovedpunkter
3. Respondentenes bakgrunn
4. Status for hjortekjøtt som næringsvei i kommunen
5. Barrierer og fremtiden for hjortekjøtt som næringsvei
6. Kjennskap til aktører

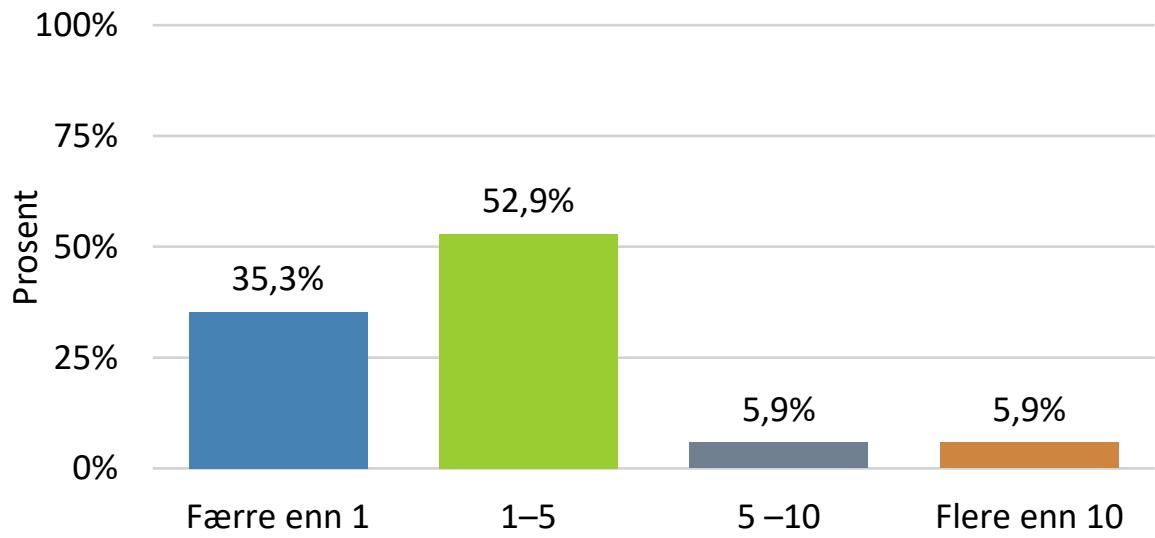
- Unikt grunnlag for å identifisere flaskehalsar, potensiale, med meir



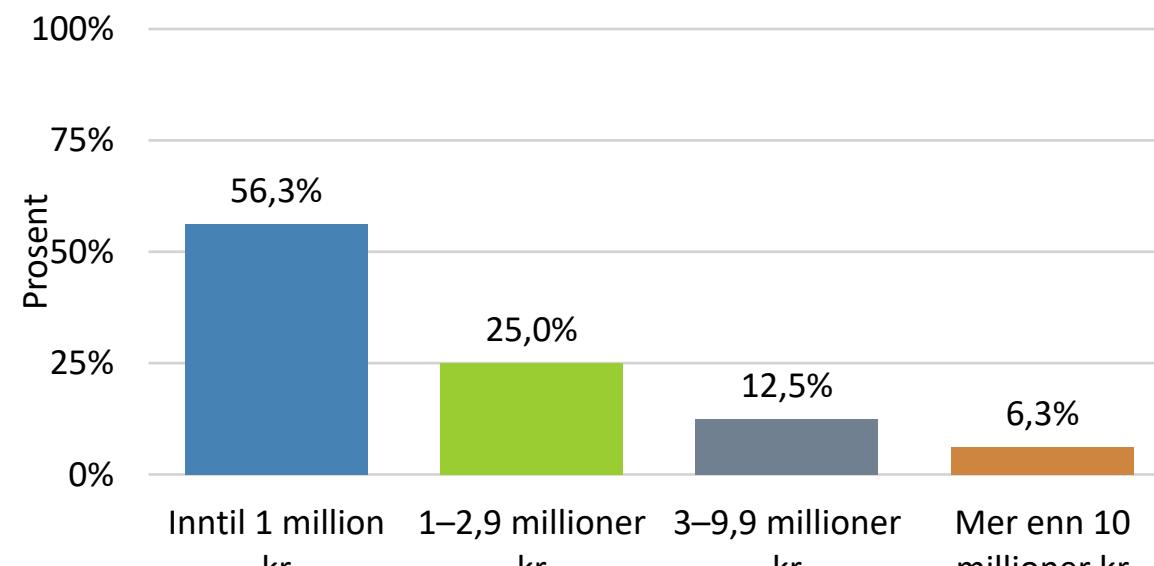
Omsetning – små og få aktørar

- Aktivitetar i bedriftene:

- Nedskjering
- Slakting
- Vidareforedling

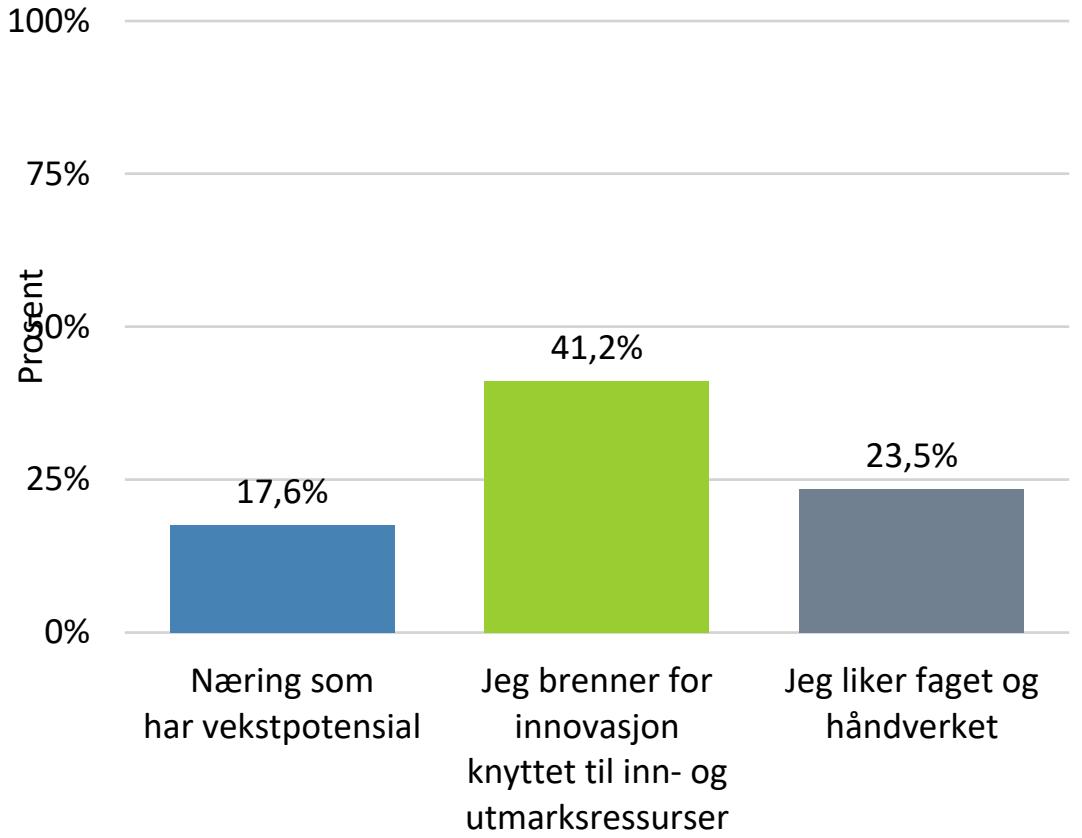


- Omlag 40 millionar i omsetning per år



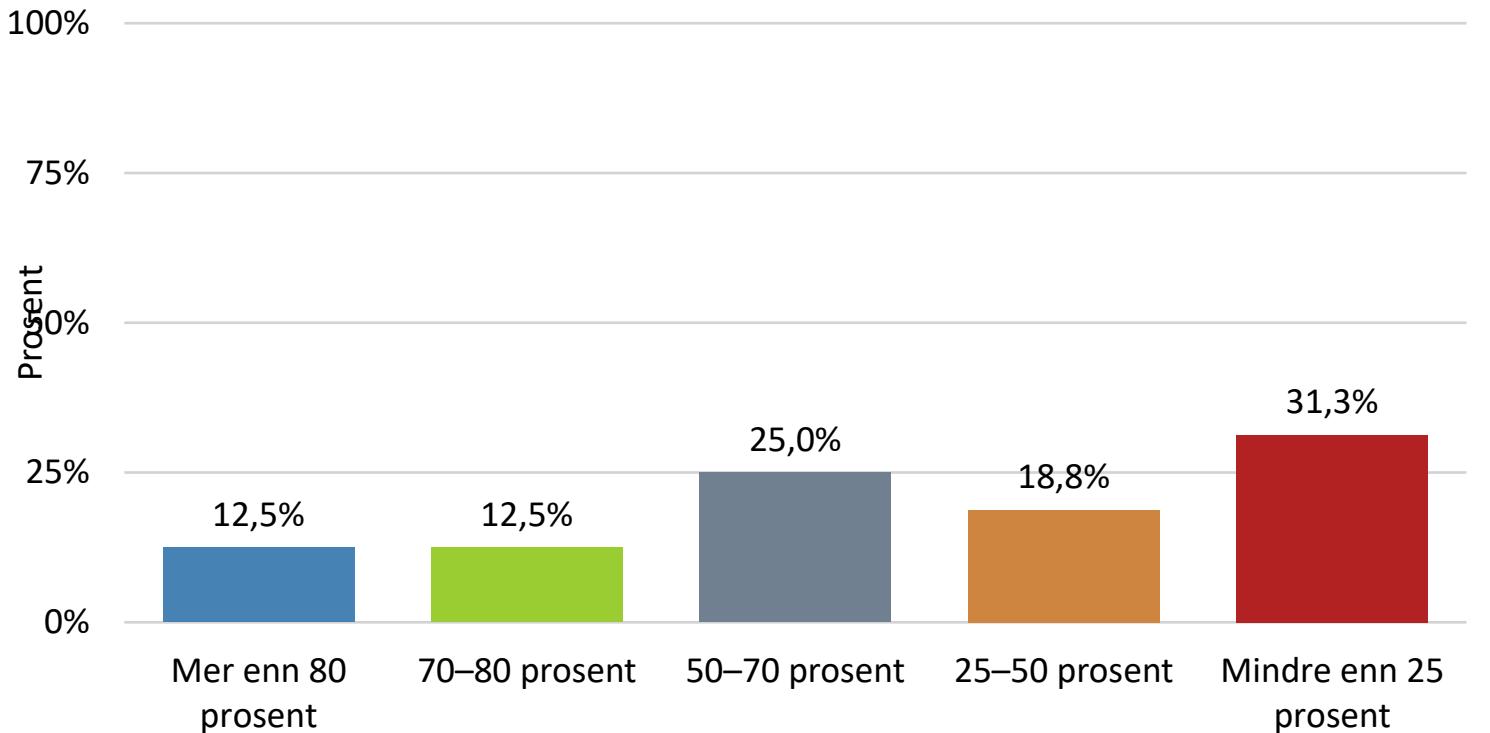
Motivasjon for å drive med viltkjøt

- **Innovasjon!**
- Eiga bedrift har vekstpotensial
- Fag og handtverk



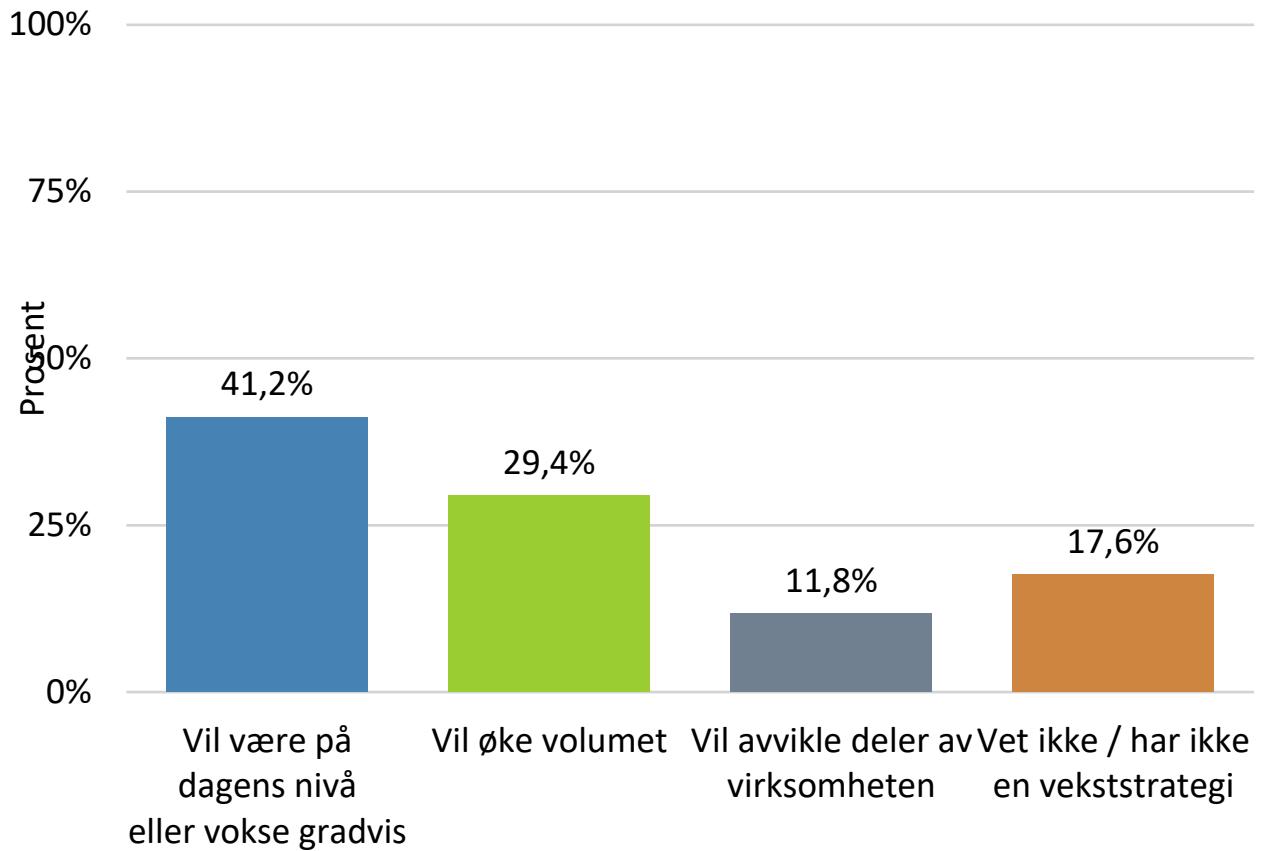
75% av aktørane har ledig kapasitet

- Fylle opp kapasiteten vil auke omsetning og truleg lønsemda

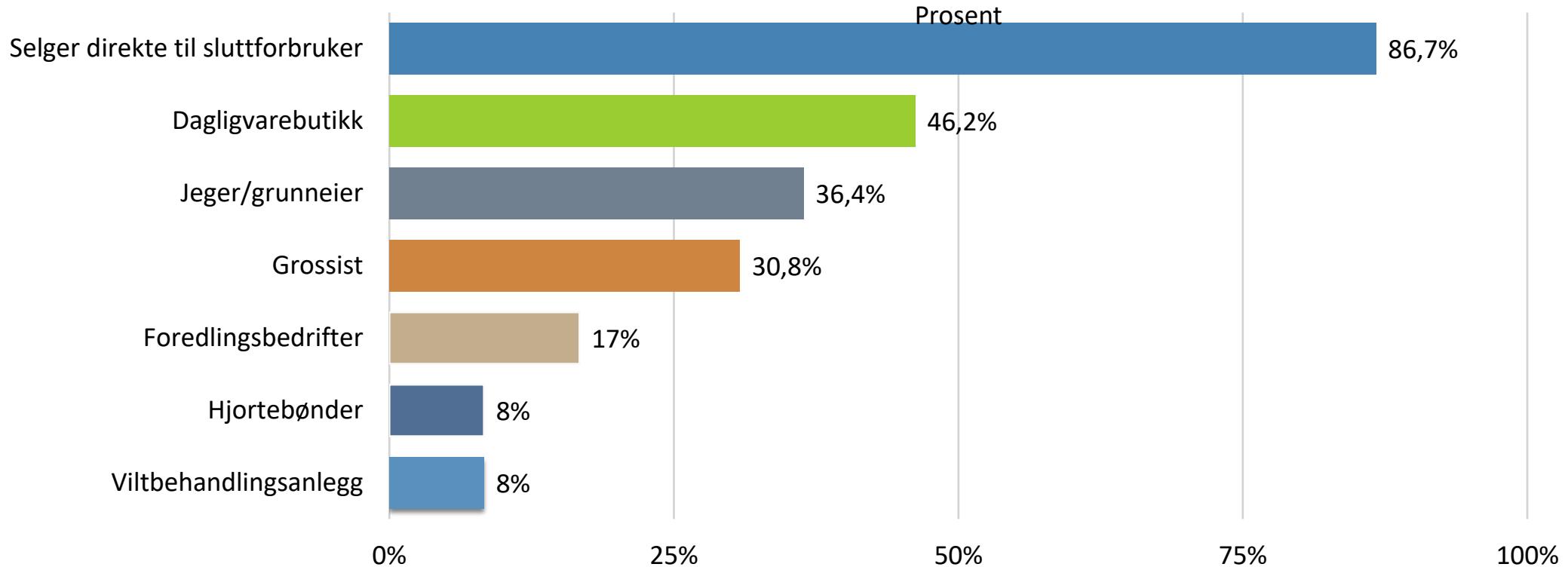


Optimisme

- 70% vil oppretthalde eller auke volumet som går gjennom anlegga



Divers kundegruppe



Arbeidsverkstad i Bergen



Vestland
fylkeskommune

Statsforvalteren
i Vestland

Program for arbeidsverkstad for å etablere ei hjortekjøtklynge i Vestland

Dato: 19.–20. oktober 2023. Lunsj til lunsj.
Stad: Thon Hotel Bergen Airport.

TORSDAG 19. OKTOBER

Tid (estimat)	Bolk
12.30–13.20	LUNSJ
13.20–14.00	INNLEIING TIL WORKSHOP <ul style="list-style-type: none">• Velkommen v/ Vestland fylkeskommune• Kort presentasjonsrunde• Innleiring til prosessen: Om klyngearbeidet v/ prosessleiar William Fagerheim frå Mind the Gap
14.00–16.30	DEL 1: INNSPEL TIL KLYNGEAGENDA VILTKJØT FRÅ SKOG TIL DEKKA BORD – INNANFOR REGELVERKET <ul style="list-style-type: none">• v/ Randi Øyen Afdal, seksjonssjef i Mattilsynet, Region Sør og Vest KORLEIS SKAL VI BRUKE KARTLEGGINGA AV VILTKJØTNÄRINGA FOR Å UTVIKLE KLYNGEARBEIDET? <ul style="list-style-type: none">• v/ Hilde K. Lyby Wærp, prosjektleiar i AgriAnalyse• v/ Jon Anders Stavang, dagleg leiar i Stiftelsen Norsk Hjortesenter ARBEIDSVERKSTAD 1 Klyngeagenda for det neste året
16.30–19.00	DEL 2: HOVUSAKA PÅ AGENDAEN FOR VILTKJØTNÄRINGA REGELVERKET MÅ ENDRAST FOR Å UTLØYSE POTENSIALET FOR VERDISKAPING I VILTKJØTNÄRINGA <ul style="list-style-type: none">• v/ Marit Hjortung, seniorrådgjevar hjå Statsforvaltaren i Vestland• v/ Anders Wålå, styremedlem i Norsk Hjortearvelsforening ARBEIDSVERKSTAD 2 Kva skal vere bodskapen i brev frå klynge til offentlege aktørar om endringar i regelverket og rammebetingelser for viltkjøtnäringa?
19.00–19.30	PAUSE FØR MIDDAG
19.30–	MIDDAG OG SOSIALT



FREDAG 20. OKTOBER

Tid (estimat)	Bolk
08.30–09.30	KONKLUSJONAR FRÅ I GÅR I plenum
09.30–11.50	INNSPEL TIL KLYNGEPERGRAMMET FOR 2024 <ul style="list-style-type: none">• v/ Olav Arnar Bø, dagleg leiar i Vikja AS• v/ Kjell Vidar Oglænd, dagleg leiar for Tveit Søndre Gardsmat• v/ Nina Gjelsvik, styremedlem i Sogn og Fjordane Bonde- og småbrukarlag ARBEIDSVERKSTAD 3 Kva skal vere innhaldet i programmet? Og kva aktivitetar kan vi løfte saman det neste året?
11.50–12.00	OPPSUMMERING OG VEGEN VIDARE <ul style="list-style-type: none">• v/ prosessleiar frå Mind the Gap og prosjektleiar frå Stiftelsen Norsk Hjortesenter
12.00–	LUNSJ

- Stor vilje til å etablere næringesklyngje, jobbe med overordna problemstillingar for næringa



Meir Viltkjøt – vegen vidare

- I dialog med næringsaktørane og Vestland fylke vil vi utvikle ei **næringsklynge**:
 - Råvaretilgang: Få tak i meir viltkjøt – kjøling og kvalitet
 - Marknad: Samarbeide om marknadstilgang og logistikk, kvalitetsfokus
 - Aktivere kommunane – bedre dialog med jegerar, grunneigarar
 - Samlingsplass for aktørane
 - Kompetanseløft: Påfyll, deling, kurs med meir
 - Rammebetingelsar: Regelverk, støtteordningar, handlingsrommet i regelverket – viktig å vere løysingsorientert

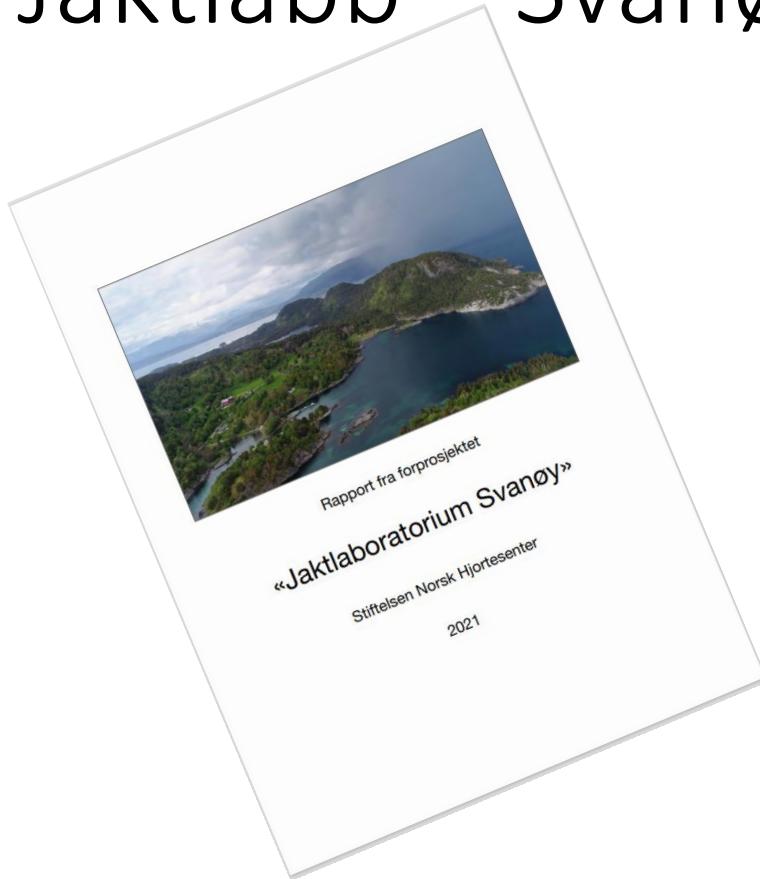


Verdiskaping oppsummert – hjorteviltet og lokalsamfunnet

- Skjerm dei viktigaste grovforareala/kompensasjon
- Motiver til drift av areal som har gått ut av produksjon (tilskot, viltåkrar, osv)
- Ha fokus på viltforvaltning – dyrevelferd, snittalder, kjønsfordeling og unngå for tette bestandar
- Leit etter synergiar, snakk saman på tvers av næringane, **bygg verdikjeder** – lokalmat, turisme, jaktturisme, fiske, overnatting mm.
- Ulike tilbod gjennom året, kvar årstid har sine moglegheiter

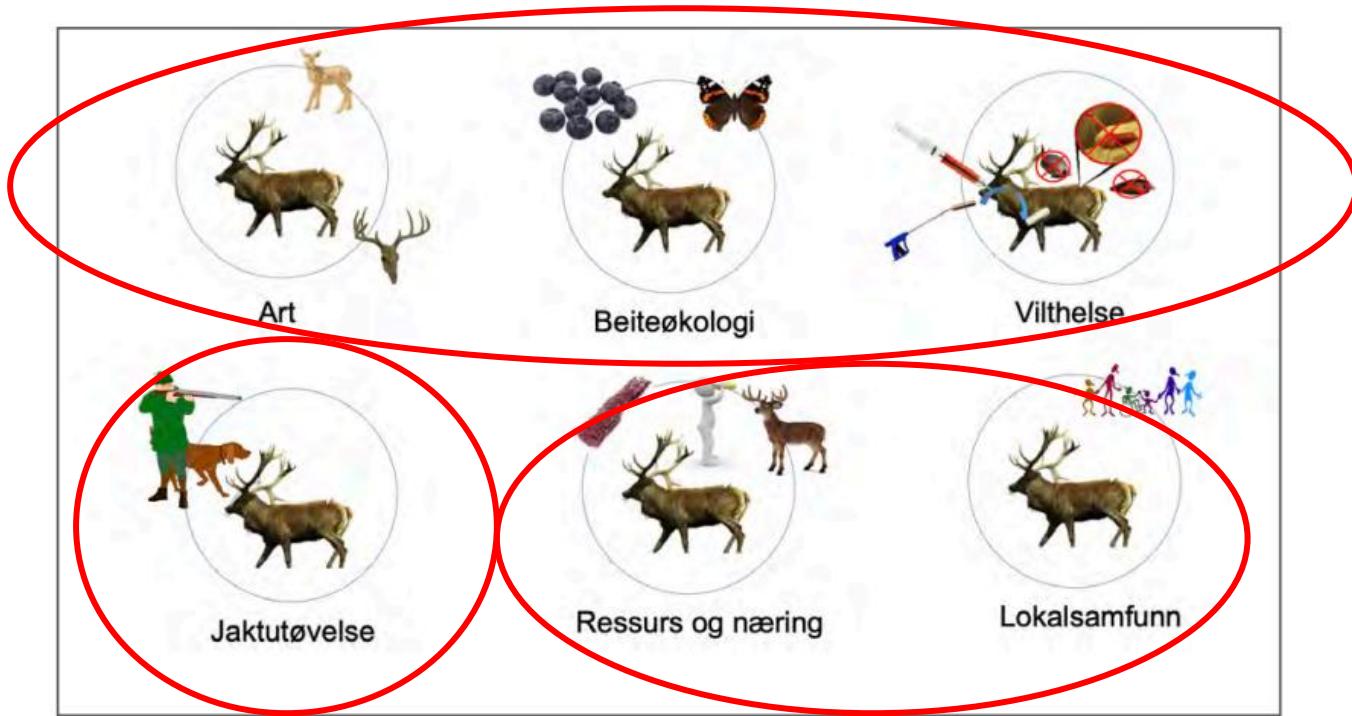


Jaktlabb – Svanøy som modell



Det er definert tre satsningsområder for «Jaktlab Svanøy». Disse er:

- «Fremtidens artsforvaltning»
- «Én helse»
- «Lokal verdiskaping»

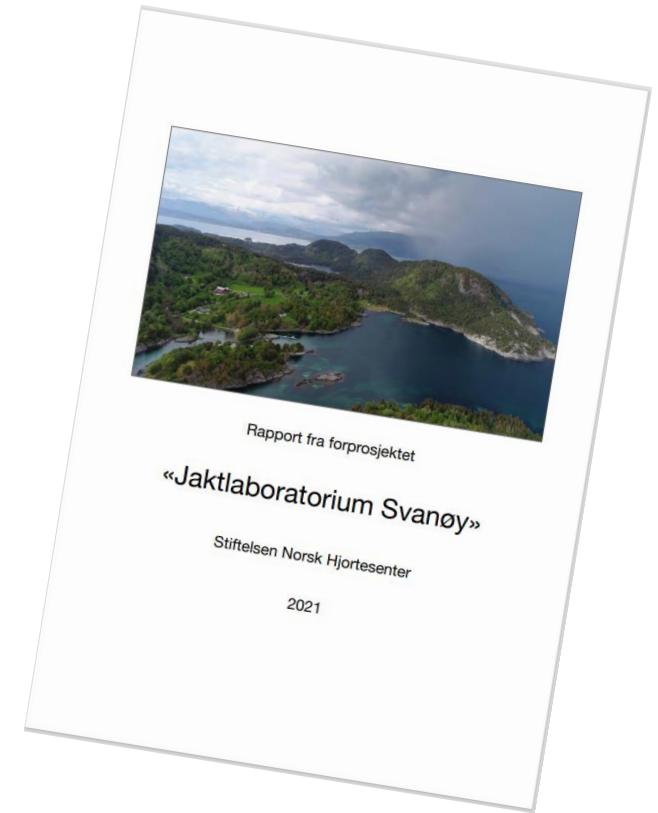


Figur 6 Figuren illustrerer viktige kunnskapsområder som inngår i «Jaktlab Svanøy». Erfaringer fra langtidsstudier på andre arter er med på å styrke «Jaktlab Svanøy». En annen styrke er den tverrfaglige kompetansen som er knyttet til jaktlaben. Kompetanseområdene er overlappende.



Jaktlabb – Svanøy som modell

- Konflikter i lokalsamfunnet har kostnadar ut over dei reint økonomiske
- Samfunnet totalt sett må gå i pluss, men kostnadar og inntekter må delast
 - Inntekter frå jaktturisme forlenger tradisjonell turistsesong
 - Kostnadar - tiltak for å redusere beiteskader, samarbeide om forproduksjon og innkjøp, viltfond som verkemiddel?
- Hjorteviltet er først og fremst ein ressurs!



Norsk Hjortesenteret framover

- Kompetansesenter og FoU-arena, kopling mellom det ville og det tamme
- Fasilitator for næring basert på hjorteviltet
- Vil bidra til profesjonalisering
- Dyrevelferd og kvalitet i alle ledd

