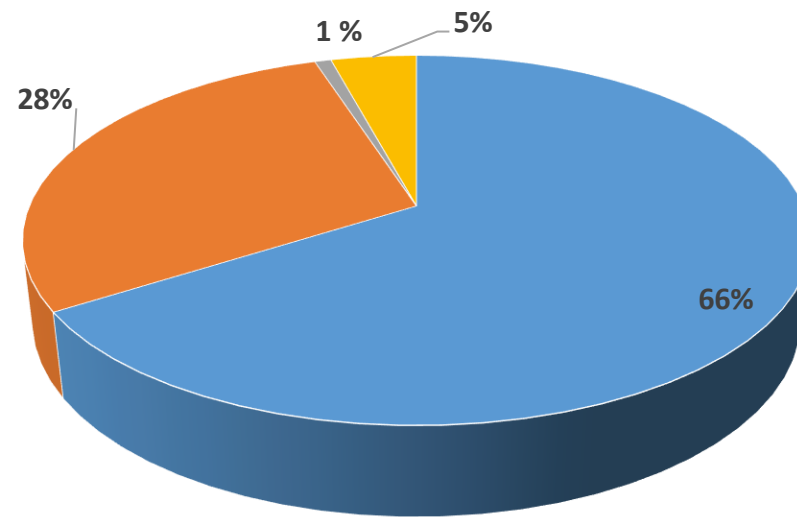




Veterinæren som inseminør

Anne Hege Hunskaar Tajet

Fordeling av insemineringer



■ Veterinærer

■ Seminteknikere

■ Studenter

■ Eierinseminører

Ut i praksis



Service og tilrettelegging

- SMS før ankomst
- Inseminere alene?
- Kommunikasjon om forventninger
- God tilrettelegging
 - Større sikkerhet
 - Tidsbesparende
 - Mindre stress
- Inseminering tidlig/seint?



**Oksevalg
Stråplukk
Innhold i beholder**

Eliteokse

Juni - oktober 2023

Sterke egenskaper



MELK



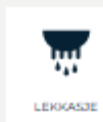
FRUKTBARHET



JUR



HASTIGHET



LEKKASJE



BEIN OG KLAUVER



LYNNE



KLAUVHELSE



KALVING

Velg genetisk hornstatus

Velg betakasein

Velg kappakasein

Fritekstfilter

☐ Kun nye okser ☐ REDK kjønnsseparert sæd ☐ SpermVitalsæd

Valgte filtre: Melk X Jur X 12 treff [Nullstill filter](#)

X SKJUL FILTRE ☐ Åpne alle rader

Velg egen sortering

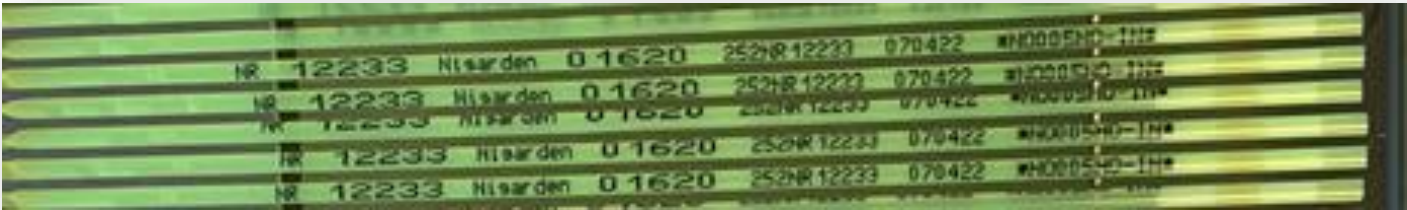
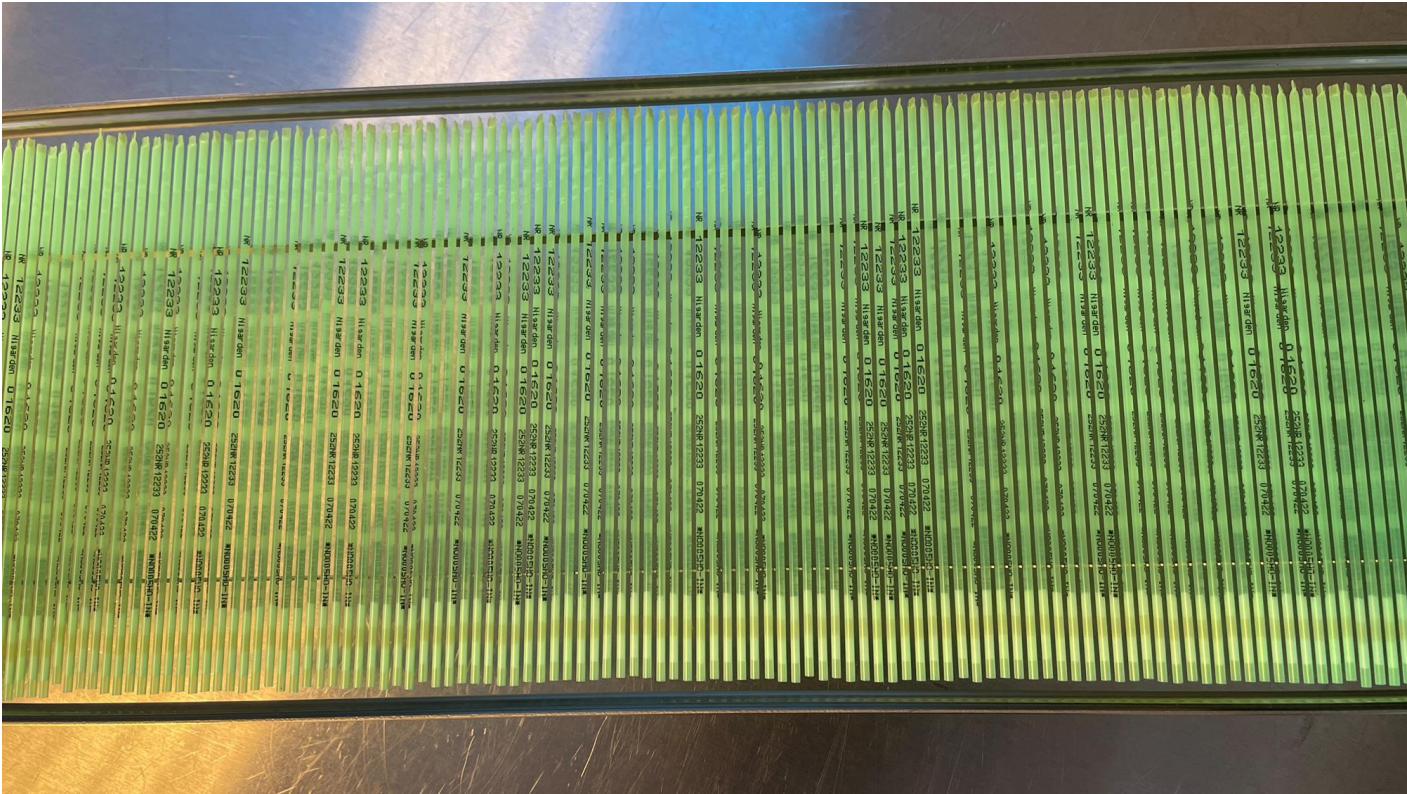
	12297 NR Muri-P	Kollet	Far: 12114 Hagemoen-P Morfar: 11967 Svartbekk	Kjønnsseparert hunnceller			52	
	12241 NR Lie	Hornet	Far: 12027 Storflor Morfar: 11876 Alm	Kjønnsseparert hunnceller			49	
	12268 NR Storlien-P	Kollet	Far: 12114 Hagemoen-P Morfar: 24021 Vr Hashtag	Kjønnsseparert hunnceller			44	
	12296 NR Nordstad-P	Kollet	Far: 12082 Lilleeggen-P Morfar: 11872 Kolbu-P	Kjønnsseparert hunnceller			44	
	12285 NR Nordigard-P	Kollet	Far: 12075 Angedalen-P Morfar: 11873 Steine	Kjønnsseparert hunnceller			42	
	12269 NR Dragset	Hornet	Far: 12071 Ydse Morfar: 11872 Kolbu-P	Kjønnsseparert hunnceller			41	
	12299 NR Dal	Hornet	Far: 24046 Vr Uncoa Morfar: 11786 Esk	Kjønnsseparert hunnceller			41	
	12258 NR Oksvoll	Hornet	Far: 12071 Ydse Morfar: 11759 Kvalbein	Kjønnsseparert hunnceller			40	
	12304 NR Rinden	Hornet	Far: 12115 Harbo Morfar: 11471 Vik	Kjønnsseparert hunnceller			39	

Farge på sædstrå

Rase	Oksenr	Farge Geno okse
NRF, DØF, ØRK, VRK,VFF, JBF, STN, TMF (Siste siffer i oksenr)	0	Transparent
	1	Lys gul
	2	Orange
	3	Lys grønn
	4	Transparent
	5	Blå
	6	Lilla
	7	Lakserosa
	8	Grå
	9	Brun
CHA	70000	Lakserosa
HER	71000	Lys gul
LIM elite	72000	Mørk grønn
LIM ungokse	72000	Transparent
SIM	73000	Lys grønn
ABA elite	74000	Lakserosa
ABA ungokse	74000	Blå

Farge på merkespiler

Hvit	Vanlig sæd
Gul	Spermvital sæd
Hvit med rød topp	Kjønnseparet sæd (redx)
Rosa	Produsenteid sæd



Velkommen til Min side!

Anne Hege Hunskaar Tajet
Prod. Nr: 9004411816



Min profil



Fakturaoversikt



Statistikk for
inseminører



Innhold i
beholder

For veterinærer og seminteknikere →

Finn personer i Geno →



Avler for bedre liv

[🔍 SØK](#)

Meny [☰](#)

[🛒](#) Nettbutikk

[🐄](#) Avlsplan

[👤](#) Min side

Min side

Innhold i beholder

- Vanlig utvalg
- Spesialbestillinger

Inseminør*

GURI HAARR [Endre](#) [×](#)

Beholder

02079 [▼](#)

[☰](#) VIS FILTRE

[▼](#) Velg egen sortering

Stamboknr. og navn	Rase	Vanlig	Kjønnssep. hunnceller	Kjønnssep. hannceller	SpermVital
12181 Fjellvang	NRF	9			
12178 Varhol	NRF	8			
12174 Langgard-P	NRF	10			
12173 Hebnes	NRF	10			
12172 Dynjo	NRF	10			
12168 Nevland-P	NRF	10			

Innhold i beholder

Vanlig utvalg

Spesialbestillinger

Inseminør*
GURI HAARR [Endre](#) x

Beholder
02079 v

☰ VIS FILTRE

38050302 STYRVOLL LANDBRUKSDRIFT DA ^

Utgår dato 14.09.2021 ^

Stamboknr. og navn ^	Rase v	Vanlig v	Kjønnssep. hunnceller v	Kjønnssep. hannceller v	SpermVital v
70195 Milo av Langmo	Charolais		3		

Utgår dato 28.12.2021 ^

Stamboknr. og navn ^	Rase v	Vanlig v	Kjønnssep. hunnceller v	Kjønnssep. hannceller v	SpermVital v
12078 Lysevoll	NRF		2		

Okse fra avlsplan i DHP

Inseminering

Dyreslag

Storfe

Kunummer

2490483-01194

Oksenummer

Femsifret individ-id på okse

12168 vanlig 1

12143 vanlig 2

12148 vanlig 3

12147 vanlig 4

00026

00085

00108

00115

00120

00127

Beholdernummer

88888

Forsøkskode

Angis kun ved forsøk

Tilvalg

☐ Produsenteld sæd

☐ Gratis innlegg og sæddose

☐ Manglende tilrettelegging

☐ Samme produsent, nytt fjøs

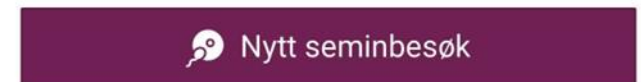
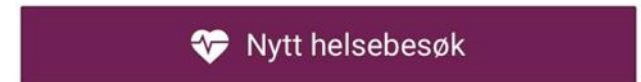
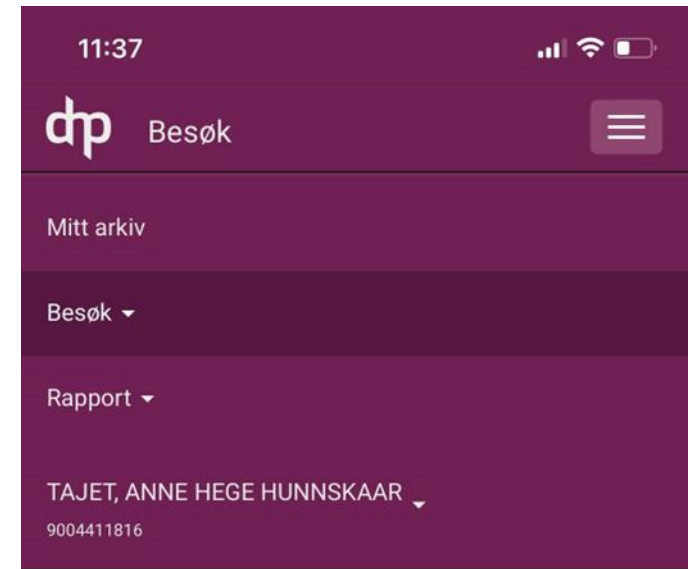
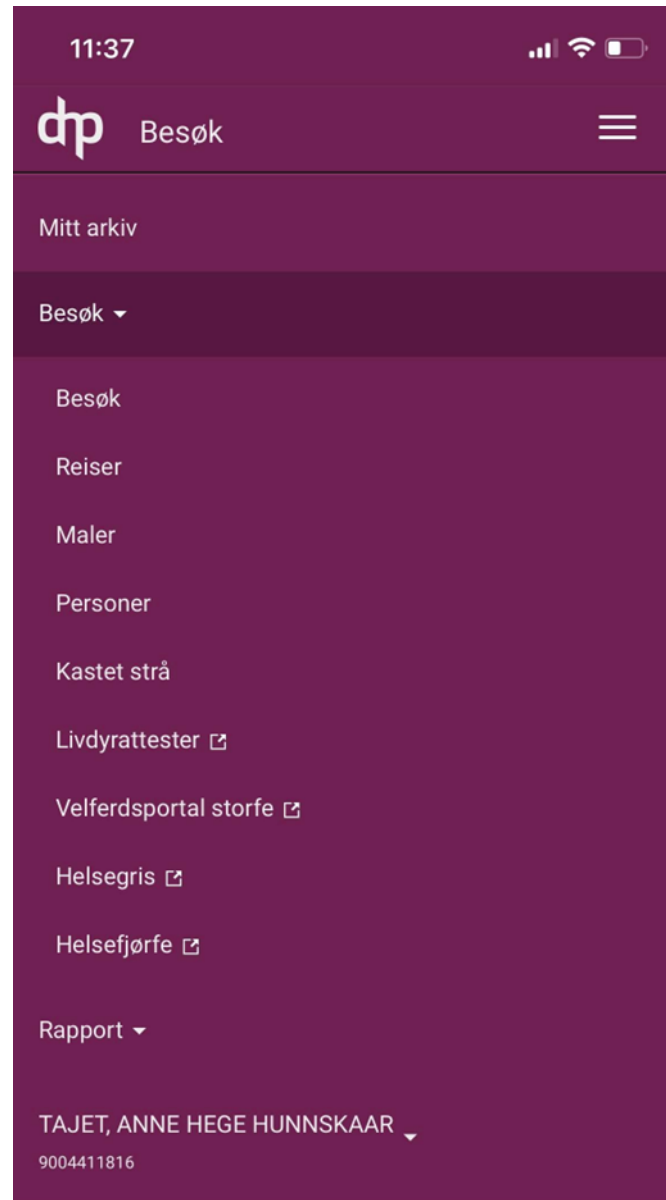
☐ Seterbesøk

☐ Uten lønn

Sklett seminkladd

Godkjenn seminkladd

Rapportering i DHP



11:37

dp

Seminbesøk

Inseminering

Dyreslag

Storfe

Kunummer

Tolvsifret individ-id på ku

Velg flere individer

Oksenummer

Femsifret individ-id på okse

Batchnummer

Fem- eller sekssifret batchnr.

Beholdernummer

02080

Forsøkskode

Angis kun ved forsøk

Tilvalg

☐ Produsenteid sæd

☐ Gratis innlegg og sæddose

☐ Manglende tilrettelegging

11:38

Søk

2726746-00767

Ku/Kvige, NRF

2726746-00766

Ku/Kvige, NRF

2726746-00765

Ku/Kvige, NRF

2726746-00764

Ku/Kvige, NRF

2726746-00763

Ku/Kvige, NRF

2726746-00762

Ku/Kvige, NRF

2726746-00761

Ku/Kvige, NRF

dhp.animalia.no

Ferdig

1

2
ABC

3
DEF

4
GHI

5
JKL

6
MNO

7
PQRS

8
TUV

9
WXYZ

+ * #

0

11:38



Seminbesøk



Inseminering



Dyreslag

Storfe



Kunummer

2726746-00765



Oksenummer

Femsifret individ-id på okse



Batchnummer

Fem- eller sekssifret batchnr.



Beholdernummer

02080

Forsøkskode

Angis kun ved forsøk

Tilvalg

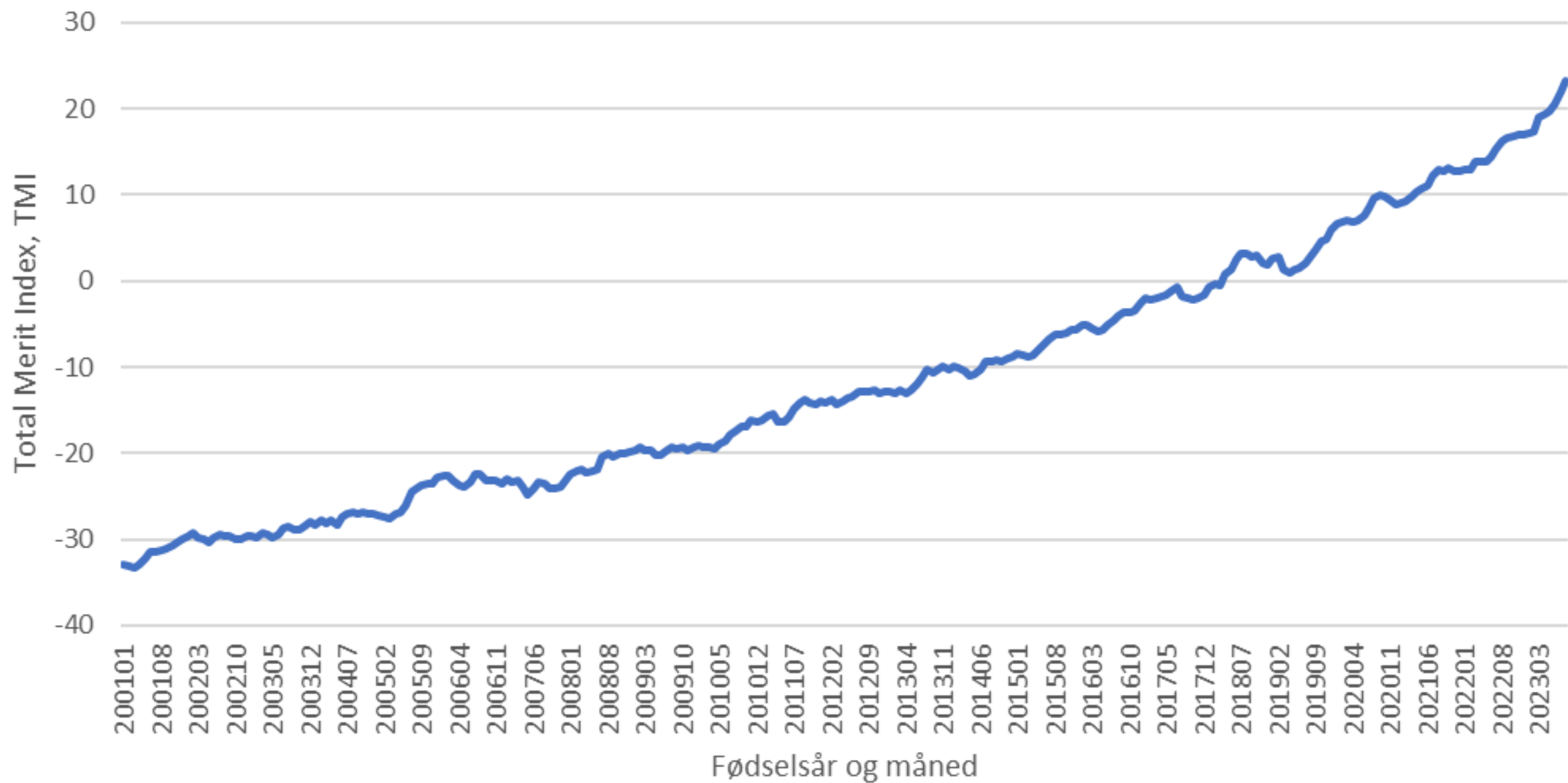
- ☐ Produsenteid sæd
- ☐ Gratis innlegg og sæddose
- ☐ Manglende tilrettelegging
- ☐ Samme produsent, nytt fjøs



Tilvalg

- ☐ Produsenteid sæd
- ☐ Gratis innlegg og sæddose
- ☐ Manglende tilrettelegging
- ☐ Samme produsent, nytt fjøs
- ☐ Seterbesøk
- ☐ Uten lønn

Avlsframgang NRF



The background of the image is a close-up, high-resolution texture of brown leather. The leather has a rich, warm brown color with subtle variations in tone, ranging from a deep chocolate brown to a slightly lighter, more ashy brown. The texture is characterized by fine, irregular grain patterns and small, natural-looking creases and wrinkles, giving it a tactile, organic appearance. The lighting is soft and even, highlighting the texture without creating harsh shadows or bright highlights.

Hygiene

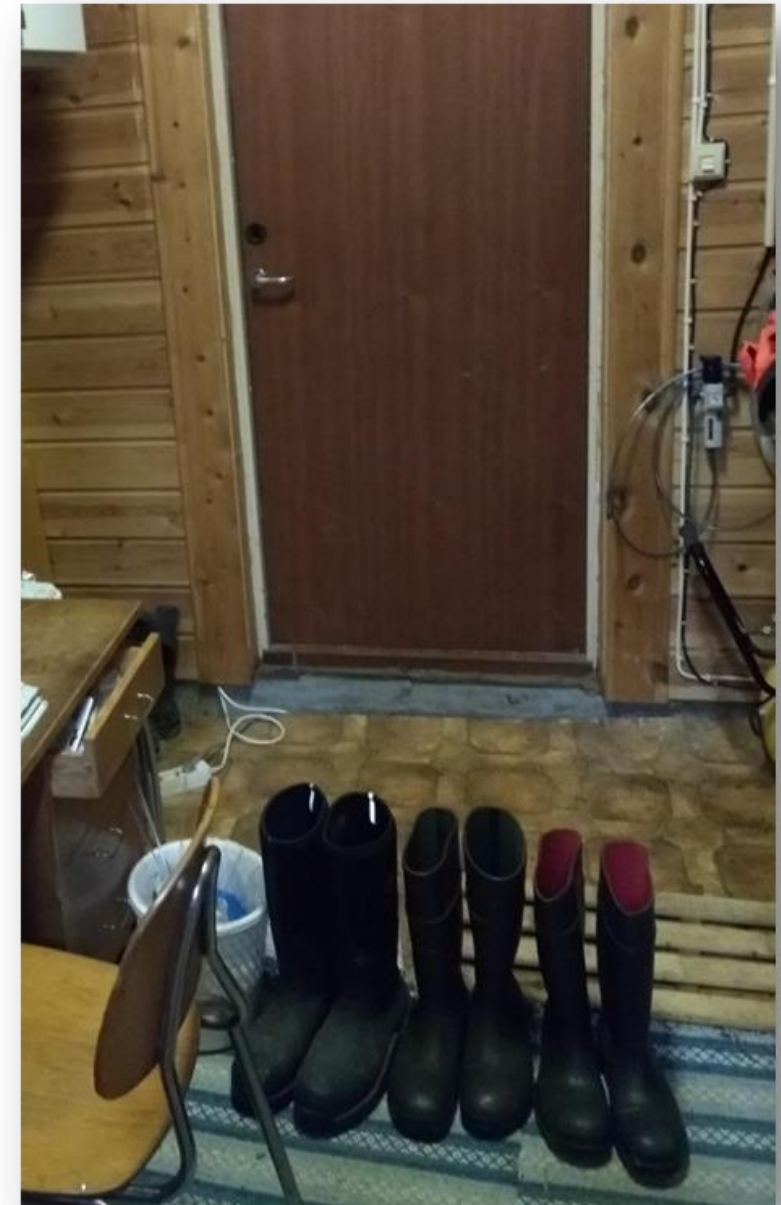
Hygiene

- Reint tøy og fottøy
- Bruke produsentens smittesluse
- Rein koffert og utstyr
- Orden og reinhold i bilen
- Én hanske pr ku



Du er en trendsetter – dine rutiner vil bli lagt merke til!

Bruk smitteslusa



Smittebeskyttelse i alle fjøs

- Alle har ansvar for å forebygge smittespredning
- Bruk besetningens overtrekkstøy og støvler
- Egnet utstyr og riktige størrelser?
- Unntaksvis:
 - Medbragt engangsovertrekkstøy
 - Fakturere bonde – men informere på forhånd



Egnet overtrekkstøy og støvler på plass i alle fjøs innen 1. mars 2014

Både eier og besøkende har ansvar for å forebygge smittespredning i og mellom besetninger. Bruk av besetningens overtrekkstøy og støvler er én av faktorene som kan redusere risikoen for at inseminør/veterinær/rådgiver bringer med seg eventuell smitte fra ditt fjøs til neste fjøs på besøksrunden.

Eiers ansvar:

- Skaffe egnet utstyr og riktige størrelser på kjeledresser/fintholter og støvler
- Dialog med inseminør/veterinær om hva slags utstyr som er egnet
- Utstyret skal være rent og i orden. Overtrekket skal henges opp på riktig plass
- Utstyret skal ha en fast plass i smittesluse eller i nærheten av smittesluse
- Etablere egnet smittesluse dersom dette ikke finnes
- Sørg for tilgang til:
 - Håndvask med varmt og kaldt vann, såpe og håndklær
 - Spylepunkt for rengjøring av støvler
- Inntil eget utstyr er på plass i besetningen skal inseminør bruke medbragt engangsutstyr. Bonden faktureres for dette utstyret
- Informasjon om oksevalg («rosa lapp») henges opp ved inngangen til fjøset eller oppgis ved innringing

Egnet og reint utstyr
Fast plass
Smittesluse
Spyleslange/vask

Inseminørens/veterinærens/rådgivers ansvar:

- Besetningens smittevernutstyr skal alltid brukes ved fjøsbesøk
- Ved avslutning av besøket skal:
 - Støvleene vaskes
 - Utstyret henges på plass
 - Hender vaskes
- Renhold og evt. desinfeksjon av eget utstyr
- Alltid ha rent overtrekksutstyr eller engangsutstyr i bilen for bruk i besetninger der smittevernutstyr ikke finnes eller ikke er tilfredsstillende reint og i orden

Spyle av
Heng opp
Hindre smitte



Spyle støvler og frakk



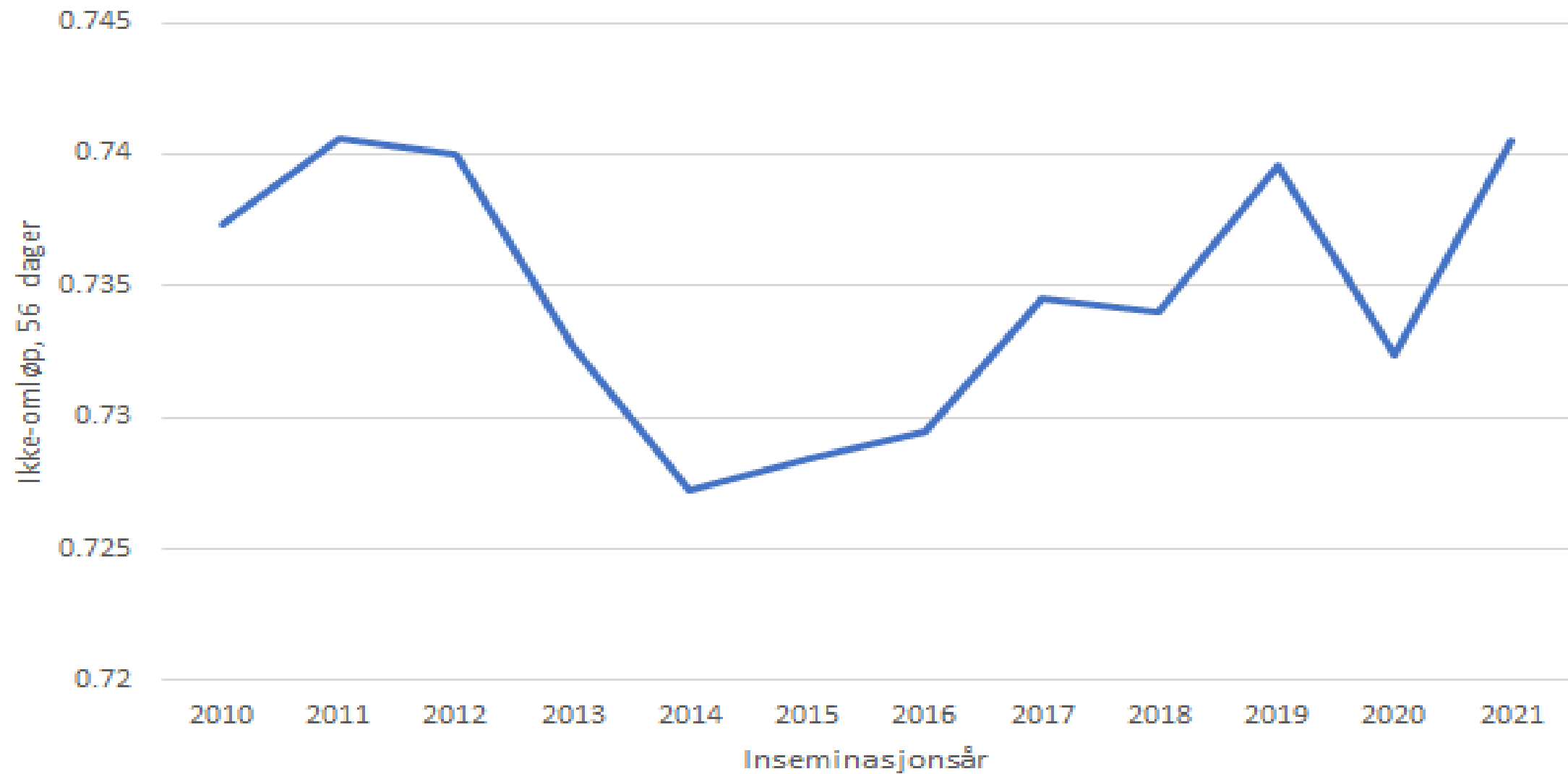
Inseminasjonstidspunkt

800 insemineringer innmeldt til ins. etter kl 10.00

NR%

- Samme dag før kl. 14.00 55.3 %
- Samme dag etter kl. 14.00 66.0 %
- Neste dag før kl. 14.00 73.2 %
- Neste dag etter kl. 14.00 67.3 %

Gjennomsnitt av io56



y ▼

23:09 4G+ 77 %

dhp.animalia.no/semin/ 13

dp Seminbesøk

02.06.2021
STYRVOLL LANDBRUKSDRIFT DA

Inseminering

Dyreslag
Storfe

Kunummer
2503745-01517

Oksenummer
12006

Batchnummer
Fem- eller sekssifret batchnr.

Beholdernummer
02080

Forsøkskode
Angis kun ved forsøk

Tilvalg

- ☐ Produsenteid sæd
- ☐ Gratis innlegg og sæddose
- ☐ Manglende tilrettelegging
- ☐ Samme produsent, nytt fjøs
- ☐ Seterbesøk
- ☐ Uten lønn

+ Ny rad

Rask rapportering ->
Rask
datatilgjengelighet for
produsent



Inseminøravhengig variasjon

Din påvirkning på IO%

- Sædbehandling
 - N-nivået i sædbeholderen
 - Hygiene
 - Håndtering av kua
 - Teknisk utførelse / deponeringssted
-
- Bruk kunnskap om brunst og fruktbarhet – veiledning!
 - Avvise kyr?



Vi hjelper deg om du er usikker!



Resultatoppfølging - prestasjonsmål

Genos avviksliste

- Intern liste over de med svake resultat
- Månedlig gjennomgang
- Grenseverdier, 1.x-ins:
 - 50 - 99 20 % avvik
 - 100 - 299 10 % avvik
 - 300 – 999 7 % avvik
 - >1000 4 % avvik



Hva gjør Geno ved lav IO%?

- **Kontakt ved sikre avvik**

- Telefonisk kontakt
- Besøk, vurdere rutinene i praksis
- Teste teknikk og rutiner på et slakteri

- **Vanlige feil**

- Feil deponeringssted
 - for langt/slimhinneskader
 - for kort/i cervix
 - usikker på deponeringssted
- Uriktig sædhåndtering
 - tinetemp./termometer/forvarming/avtørring/kuldesjokk
- Lite ku-vennlig inseminasjonsrutiner
- Avdekking av psykologiske forhold mellom enkeltprodusenter og inseminør
- Ingen ting – men resultatene bedres!



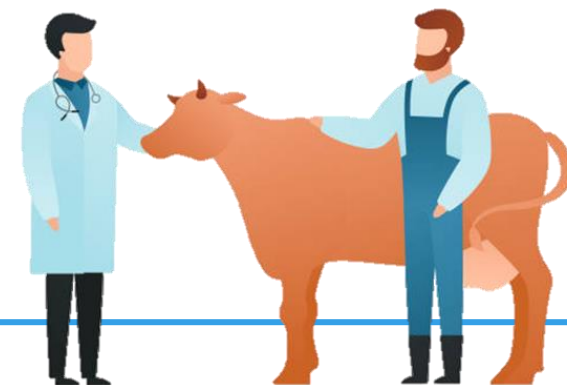
Forventninger

Genos forventning til deg

- Få kalv i kua!
- Yte god service
- God hygienestandard
- Faglig engasjement innen fruktbarhet, avl og seminbruk
 - Være pådriver for å oppdatere avlplaner
 - Være pådriver for bruk av semin
- Høyt faglig nivå innen reproduksjonsarbeidet
- Delta på webinarer og Geno-møter

Du kan forvente av Geno

- Administrativ oppfølging
- Resultatoppfølging semin
- Faglig oppfølging
 - Fagsamlinger – kurs – Info på web - webinarer - veterinærkontormøter
- En god fagressurs i semin- og fruktbarhetsarbeidet



Avtaler

Hovedavtale med DNV

Geno

- Geno leverer sædbeholder, N og doser
- Stiller distribusjonsnett og kompetanse til rådighet for veterinæren
- Skal holde kurs nødvendig for semintjenesten
- Informere vet. ved ønske om eierins.

Veterinæren

- Skal inseminere når kunden ber om det
- Skal ikke bruke Genos sædbeholder til annen sæd
- Ins.oppdrag for eierins. avtales direkte. Kan tilleggsfakturere på helg og helligdag. Ferieavløsning avtales minst 1 mnd før.
- God kommunikasjon med bonden om tidspunkt. Bonden skal stille med medhjelper ved behov.
- Bruke smittevernutstyr

Beholderavtale

Ansvar for dunken og all sæd som er tildelt

- Følge med på N-nivå. Erstatte tapt sæd?
- Instruere vikarer
- Hvis vikar ikke har egen avtale med Geno -> vikarkontrakt

Etterfylling av sæd og nitrogen

- Møte på sædruta
- Ha oversikt i egen dunk – påfyllsliste til sjåføren

Rette seg etter sædfordelingsregler



Ansvar

- Profesjonsansvar
- Leveringsbetingelser





Sædruta













Lykke til!



Geno er glad for å ha deg med på laget!

Avler for bedre **liv**

geno



NRF