

KATALOG
SEMINBUKKER
— 2022-2023 —



NSG
Norsk sau og Geit



Hjermstad seminstasjon for bukker i Stange



Seminstasjonen for bukker ble etablert i 2006 da NSG Semin inngikk avtale med Randi og Oskar Hjermstad om leie av deres driftsbygning i Stange, Hedmark.

Hjermstad seminstasjon består av fjøset med plass til 45 bukker og et fullt utstyrt laboratorium for behandling og produksjon av bukkeseð.



Ewa Wallin

Rådgiver geit

Ewa Wallin er rådgiver geit. Norsk Sau og Geit har hovedkontor på Ås, og her har Ewa sin kontorplass.

Ta kontakt på følgende adresse:
Postboks 104, 1431 Ås
E-post: semin@nsg.no
www.semin.nsg.no



Personalet på stasjonen: Fv. Randi Hjermstad, Bjørn Erik Frislie og Ellen Frislie.

Hjermstad, NSGs seminstasjon for bukker
Telefon: 917 37 641

Driftsleder

Bjørn Erik Frislie

Laboratorieleder

Ellen Frislie

Fôrvert

Randi Hjermstad

Velkommen til seminåret 2022-2023

Semin er ett av de viktigste avlstiltakene i geiteavlen, og bidrar til:

- **Større avlsframgang**
- **Bedre innavlskontroll**
- **God smittebeskyttelse**

Tilslaget i semin

Tilslaget i semin er dessverre dårligere enn vi ønsker oss. Mange rapporterer om tilslag under 50 %. Vi forstår godt at et slikt resultat er frustrerende og demotiverende.

Ny fortynningsvæske

Vi har brukt samme fortynningsvæske til vær og bukk i mange år. Etter det dårlige tilslaget vi fikk på sau høsten 2021, har vi nå mistet trua på at leverandøren kan produsere fortynningsvæske av stabilt god kvalitet. Vi skifter derfor fortynningsvæske på sau denne høsten, og vi gjør det samme for geit.

Mangler pålitelig statistikk

Når ting ikke går som det bør, er det fint å ha god statistikk som kan hjelpe oss med å analysere problemet. Vi har så langt basert oss på innsendte seminrapporter på papir, men vi får inn svært få av dem. Vi ønsker derfor å gå over til å hente seminstatistikken fra Geitekontrolldata. Men denne statistikken har heller ikke vært pålitelig så langt, for mange av geiteholderne rapporterer ikke korrekt.

Fra og med 2022 må vi kunne stole på tilslaget vi kan beregne ut fra data i Geitekontrollen.

- Registrér alltid insemineringen i Geitekontrollen.
- Løper geita om igjen, registrerer du den nye paringen.
- Slett aldri insemineringen som ga omløp.

Spennende innsett av norsk melkegeit

De nye bukkene er valgt ut etter følgende kriterier:

- Bukken er i live og står i fødebesetningen
- Bukken er egnet til semin (bein, testikler osv.)
- Høyest mulig samlet avlsverdi
- Spredning på fedre

Tre av de 11 nye bukkene er avkomsgransket (født 2020 og tidligere), og 8 er av 2021-årgangen uten døtre i produksjon. Alle bukkene er gentestet, og den genomiske avlsverdien gir bra sikkerhet selv uten døtre.

Årets semininntak har bedre samlet avlsverdi enn tidligere år. De to delindeksene som bidrar spesielt til dette, er gram protein per dag og gram fett per dag (se tabellen).

Spre risikoen: Bruk alle bukkene

Bukkene har en spredning i samlet avlsverdi fra 133 til 154 (indeks fra 10. juni). Omleggingen vi gjorde i indeksberegningene i april i år, mener vi skal gi mer stabile indekser for seminbukkene enn vi har sett de seinere årene. Likevel kommer noen bukker til å gå opp i indeks når de får svært sikre indekser med døtre spredd over hele landet, og andre vil gå ned.

Vår oppfordring er: Bruk alle de nye seminbukkene, selv om indeksen kanskje er ned mot 130 når seminsesongen starter. Da er du sikret et godt utvalg av bukkekje til våren.

Tusen takk til de 47 avlsbesetningene som legger grunnlaget for at vi skal få inn gode seminbukker! Lykke til med seminsesongen!

Thor Blichfeldt
Avlssjef i Norsk Sau og Geit

Årets 11 nye seminbukker, med indekser beregnet.

Kåringsnr	Navn	Farnr	Farnavn	Ring	Avls-verdi	Kas-ein	Delindekser									
							Mjolk kg/dag	Fett g/dag	Prot g/dag	Fett %	Prot %	Lakt %	Frie FS	Celle- tall	Jur- ekst	Ut- mjolk
2018356	POGBA	2011941	GASTON G141	233	136	5	13	12	14	9	11	12	10	9	11	15
2020740	MARVIKS WHITE	2016230	HEGGERO-HANS	237	154	5	13	15	15	11	11	14	11	11	12	10
2020741	MARVIKS GUTTEN	2016451	PELLE	237	140	5	13	13	14	9	11	12	12	11	11	10
2021105	KOLBEINGARDENS SJUR	2017247	MORKA ARNE	266	139	5	12	14	13	12	12	11	12	10	12	11
2021212	TØRRESVANGEN GUSTAV	2018399	CHARLIE	201	134	5	12	13	13	11	11	11	11	10	11	11
2021266	RAPHAEL	2013964	IRISH I164	205	142	5	14	14	15	10	11	11	11	10	10	11
2021275	BERGSTADS KJØYA	2016119	BRUNEN	270	133	5	11	13	13	12	12	11	11	11	11	12
2021309	MARVIKS LAKRIS	2018331	SNØRRE VEEN	237	145	5	13	14	14	11	11	11	12	10	11	11
2021353	HAUGENS FERDINAN	2020751	EMRIK	262	133	5	11	12	13	10	12	11	9	11	14	12
2021384	BERGLUNDS COPAIN	2020715	BERGLUNDS HILAIRE	238	148	5	14	15	15	11	11	11	12	9	10	10
2021388	BERGLUNDS MAUVIETTE	2013964	IRISH I164	238	140	5	12	12	14	10	12	12	12	11	12	9
Gjennomsnitt							140,4	12,5	13,4	13,9	10,5	11,4	11,5	11,2	10,3	11,1

2016119 BRUNEN

Norsk melkegeit: 41% - Fransk alpin: 59%


Oppdretter: Åse og Rune Myklebust, Oldedalen

Far: 2010967 FERINO F567

Farfar:
Morfar: 2014207

Født: 23.11.2015

Hornstatus: Avhorna

Farge: Svart/brun

Eksteriørpoeng: 9

Mors jurpoeng: 6

Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)

Indeksdato: 10.06.2022

Avlsverdi: 133

Melkemengde, kg/dag: 10

Protein, gram/dag: 13

Fett %: 13

Protein %: 14

Laktose %: 13

Frie fettsyrer: 12

Celletall: 10

Jureksteriør: 10

Utmelkingshastighet: 14

Antall døtre: 49

2017248 MORKA HANS

Norsk melkegeit: 36% - Fransk alpin: 64%


Oppdretter: Jostein Flatland, Sogndal

Far: 2009949 EAMY E149

Farfar:
Morfar: 2013412 KVITEN

Født: 25.02.2017

Hornstatus: Avhorna

Farge: Svart/brun

Eksteriørpoeng: 8

Mors jurpoeng: 6

Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)

Indeksdato: 10.06.2022

Avlsverdi: 132

Melkemengde, kg/dag: 12

Protein, gram/dag: 14

Fett %: 10

Protein %: 12

Laktose %: 13

Frie fettsyrer: 11

Celletall: 12

Jureksteriør: 9

Utmelkingshastighet: 10

Antall døtre: 27

2018356 POGBA Ny

Norsk melkegeit: 43% - Fransk alpin: 57%


Oppdretter: Anette V. og Jon Kåre Løvoll, Eidsdal

Far: 2011941 GASTON G141

Farfar:
Morfar: 2013427

Født: 04.03.2018

Hornstatus: Horna

Farge: Kvit - svart/brun

Eksteriørpoeng: 10

Mors jurpoeng: 6

Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)

Indeksdato: 10.06.2022

Avlsverdi: 136

Melkemengde, kg/dag: 13

Protein, gram/dag: 14

Fett %: 9

Protein %: 11

Laktose %: 12

Frie fettsyrer: 10

Celletall: 9

Jureksteriør: 11

Utmelkingshastighet: 15

Antall døtre: 5

2018403 CECIL

Norsk melkegeit: 27% - Fransk alpin: 73%


Oppdretter: Astrid Tronstad Dyrkorn og Kjell Arne Dyrkorn, Hellesylt

Far: 2012905 HATCHI H505

Farfar: 2006910 BABAKAR B574

Morfar: 2012130 BRAKAR

Født: 31.03.2018

Hornstatus: Avhorna

Farge: Kvit

Eksteriørpoeng: 8

Mors jurpoeng: 8

Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)

Indeksdato: 10.06.2022

Avlsverdi: 134

Melkemengde, kg/dag: 12

Protein, gram/dag: 14

Fett %: 11

Protein %: 11

Laktose %: 12

Frie fettsyrer: 12

Celletall: 9

Jureksteriør: 10

Utmelkingshastighet: 11

Antall døtre: 20

2020740 MARVIKS WHITE Ny

Norsk melkegeit: 86% - Fransk alpin: 14%



Oppdretter: Hilde og Widar Marvik, Storslett

Far: 2016230 HEGGERO-HANS

Farfar: 2013215 PONTUS

Morfar: 2015298 STORKVITEN

Født: 11.03.2020

Hornstatus: Horna

Farge: Kvit

Eksteriørpoeng:

Mors jurpoeng:

Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)

Indeksdato: 10.06.2022

Avlsverdi: 154

Melkemengde, kg/dag: 13

Protein, gram/dag: 15

Fett %: 11

Protein %: 11

Laktose %: 14

Frie fettsyrer: 11

Celletall: 11

Jureksteriør: 12

Utmelkingshastighet: 10

Antall døtre: 12

2020741 MARVIKS GUTTEN Ny

Norsk melkegeit: 76% - Fransk alpin: 24%



Oppdretter: Hilde og Widar Marvik, Storslett

Far: 2016451 PELLE

Farfar: 2013215 PONTUS

Morfar: 2015479 DILLAN

Født: 09.03.2020

Hornstatus: Horna

Farge: Kvit

Eksteriørpoeng:

Mors jurpoeng:

Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)

Indeksdato: 10.06.2022

Avlsverdi: 140

Melkemengde, kg/dag: 13

Protein, gram/dag: 14

Fett %: 9

Protein %: 11

Laktose %: 12

Frie fettsyrer: 12

Celletall: 11

Jureksteriør: 11

Utmelkingshastighet: 10

Antall døtre: 8

2020749 HAUGENS EDWIN

Norsk melkegeit: 30% - Fransk alpin: 70%



Oppdretter: Astrid Tronstad Dyrkorn og Kjell Arne Dyrkorn, Hellesylt

Far: 2017134 LIRUS

Farfar: 2009914 EXPLOSIF E514

Morfar: 2014470 ASTOR

Født: 20.03.2020

Hornstatus: Avhorna

Farge: Svart/brun

Eksteriørpoeng:

Mors jurpoeng:

Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)

Indeksdato: 10.06.2022

Avlsverdi: 132

Melkemengde, kg/dag: 11

Protein, gram/dag: 13

Fett %: 12

Protein %: 12

Laktose %: 10

Frie fettsyrer: 10

Celletall: 10

Jureksteriør: 10

Utmelkingshastighet: 12

Antall døtre: 7

2020765 GUDMEDØLENS PELLESON

Norsk melkegeit: 88% - Fransk alpin: 12%



Oppdretter: Gudmedalen Samdrift, Flåm

Far: 2016451 PELLE

Farfar: 2013215 PONTUS

Morfar: 2015298 STORKVITEN

Født: 07.02.2020

Hornstatus: Horna

Farge: Kvit/grå

Eksteriørpoeng:

Mors jurpoeng:

Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)

Indeksdato: 10.06.2022

Avlsverdi: 130

Melkemengde, kg/dag: 11

Protein, gram/dag: 12

Fett %: 11

Protein %: 11

Laktose %: 12

Frie fettsyrer: 11

Celletall: 10

Jureksteriør: 12

Utmelkingshastighet: 11

Antall døtre: 10

2021105 KOLBEINGARDENS SJUR

Ny

Norsk melkegeit: 56% - Fransk alpin: 44%



2021105 KOLBEINGARDENS SJUR

Oppdretter: Olger Teigen, Stranda

Far: 2017247 MORKA ARNE
Farfar: 2010961 FLECHE FI61
Morfar: 2016230 HEGGERO-HANS

Født: 10.10.2020

Hornstatus: Avhorna

Farge: Viltfarga

Eksteriørpoeng: 8

Mors jurpoeng: 9

Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)

Indeksdato: 10.06.2022

Avlsverdi: 139

Melkemengde, kg/dag: 12

Protein, gram/dag: 13

Fett %: 12

Protein %: 12

Laktose %: 11

Frie fettsyrer: 12

Celletall: 10

Jureksteriør: 12

Utmelkingshastighet: 11

Antall døtre: 0

2021212 TØRRESVANGENS GUSTAV

Ny

Norsk melkegeit: 65% - Fransk alpin: 35%



2021212 TØRRESVANGENS GUSTAV

Oppdretter: Marianne Rønning, Tynset

Far: 2018399 CHARLIE
Farfar: 2014470 ASTOR
Morfar: 2017165 1070+STEINSØN

Født: 24.01.2021

Hornstatus: Avhorna

Farge: Kvit

Eksteriørpoeng: 8

Mors jurpoeng: 7

Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)

Indeksdato: 10.06.2022

Avlsverdi: 134

Melkemengde, kg/dag: 12

Protein, gram/dag: 13

Fett %: 11

Protein %: 11

Laktose %: 11

Frie fettsyrer: 11

Celletall: 10

Jureksteriør: 11

Utmelkingshastighet: 11

Antall døtre: 0

2021266 RAPHAEL

Ny

Norsk melkegeit: 4% - Fransk alpin: 96%



2021266 RAPHAEL

Oppdretter: Torstein Håkenstad, Vågå

Far: 2013964 IRISH II64
Farfar:
Morfar: 2012929 HELLY HI29

Født: 17.02.2021

Hornstatus: Avhorna

Farge: Svart/brun

Eksteriørpoeng: 9

Mors jurpoeng: 6

Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)

Indeksdato: 10.06.2022

Avlsverdi: 142

Melkemengde, kg/dag: 14

Protein, gram/dag: 15

Fett %: 10

Protein %: 11

Laktose %: 11

Frie fettsyrer: 11

Celletall: 10

Jureksteriør: 10

Utmelkingshastighet: 11

Antall døtre: 0

2021275 BERGSTADS KJØYA

Ny

Norsk melkegeit: 69% - Fransk alpin: 31%



2021275 BERGSTADS KJØYA

Oppdretter: Magnus Bergstad, Moen

Far: 2016119 BRUNEN
Farfar: 2010 FERINO F567
Morfar: 2015207 DALKROG

Født: 19.02.2021

Hornstatus: Horna

Farge: Kvit - svart/brun

Eksteriørpoeng: 8

Mors jurpoeng: 7

Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)

Indeksdato: 10.06.2022

Avlsverdi: 133

Melkemengde, kg/dag: 11

Protein, gram/dag: 13

Fett %: 12

Protein %: 12

Laktose %: 11

Frie fettsyrer: 11

Celletall: 11

Jureksteriør: 11

Utmelkingshastighet: 12

Antall døtre: 0

2021309 MARVIKS LAKRIS Ny

Norsk melkegeit: 89% - Fransk alpin: 11%



2021309 MARVIKS LAKRIS

Oppdretter: Hilde og Widar Marvik, Storslett

Far: 2018331 SNORREVEEN
Farfar: 2014156 SNØPRINS
Morfar: 2015298 STORKVITEN

Født: 08.03.2021
Hornstatus: Horna
Farge: Svart/brun
Eksteriørpoeng: 8
Mors jurpoeng: 7

Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)

Indeksdato: 10.06.2022
Avlsverdi: 145
Melkemengde, kg/dag: 13
Protein, gram/dag: 14
Fett %: 11
Protein %: 11
Laktose %: 11
Frie fettsyrer: 12
Celletall: 10
Jureksteriør: 11
Utmelkingshastighet: 11
Antall døtre: 0

2021353 HAUGENS FERDINAN Ny

Norsk melkegeit: 59% - Fransk alpin: 41%



2021353 HAUGENS FERDINAN

Oppdretter: Astrid Tronstad Dyrkorn og Kjell Arne Dyrkorn, Hellesylt

Far: 2020751 EMRIK
Farfar: 2016451 PELLE
Morfar: 2014470 ASTOR

Født: 05.04.2021
Hornstatus: Avhorna
Farge: Svart/brun
Eksteriørpoeng: 9
Mors jurpoeng: 6

Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)

Indeksdato: 10.06.2022
Avlsverdi: 133
Melkemengde, kg/dag: 11
Protein, gram/dag: 13
Fett %: 10
Protein %: 12
Laktose %: 11
Frie fettsyrer: 9
Celletall: 11
Jureksteriør: 14
Utmelkingshastighet: 12
Antall døtre: 0

2021384 BERGLUNDS COPAIN Ny

Norsk melkegeit: 30% - Fransk alpin: 70%



2021384 BERGLUNDS COPAIN

Oppdretter: Veronica Fagerland og Asmond Ingar Johansen, Mortenhals

Far: 2020715 BERGLUNDS
 HILAIRE
Farfar: 2012946 HOSHI H546
Morfar: 2019449 BERGLUNDS
 HARLEQUIN

Født: 22.02.2021
Hornstatus: Horna
Farge: Viltfarga
Eksteriørpoeng: 10
Mors jurpoeng: 9

Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)

Indeksdato: 10.06.2022
Avlsverdi: 148
Melkemengde, kg/dag: 14
Protein, gram/dag: 15
Fett %: 11
Protein %: 11
Laktose %: 11
Frie fettsyrer: 12
Celletall: 9
Jureksteriør: 10
Utmelkingshastighet: 10
Antall døtre: 0

2021388 BERGLUNDS MAUVIETTE Ny

Norsk melkegeit: 25% - Fransk alpin: 75%



2021388 BERGLUNDS MAUVIETTE

Oppdretter: Veronica Fagerland og Asmund Ingar Johansen, Mortenhals

Far: 2013964 IRISH 1164
Farfar:
Morfar: 2014198 MERVEILLEUX

Født: 10.04.2021
Hornstatus: Horna
Farge: Svart/brun
Eksteriørpoeng: 9
Mors jurpoeng: 5

Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)

Indeksdato: 10.06.2022
Avlsverdi: 140
Melkemengde, kg/dag: 12
Protein, gram/dag: 14
Fett %: 10
Protein %: 12
Laktose %: 12
Frie fettsyrer: 12
Celletall: 11
Jureksteriør: 12
Utmelkingshastighet: 9
Antall døtre: 0

BOERGEIT

2016993 GLITTRES FLEKKMANN

Boergeit



Oppdretter: Tomas Arnheim og Kjell Myhrer, Hakadal

Far: 02331124-40840 MACK
Farfar: 2011953 MANDELA
Morfar: 02331124-99464, Glittre gård
Født: 27.03.2016
Fødselsvekt: 3,8 kg
Burd: Tvilling
Antall spener: 2
Hornstatus: Horna
Farge: Flerfarget
Tilvekst fødsel - vår: 212 g/d
Tilvekst fødsel - høst: 188 g/d

2017909 KYRKJEEIDES APOLLON

Boergeit



Oppdretter: Ingerbrigt Kyrkjeeide, Stryn

Far: 2012907 Apollo 5007
Farfar:
Morfar: 2012942 Biko, Inge Midtveit
Født: 08.03.2017
Fødselsvekt: 5,1 kg
Burd: Enstaka
Antall spener: 4
Hornstatus: Horna
Farge: Foredlet
Tilvekst fødsel - vår: 190 g/d
Tilvekst fødsel - høst: 240 g/d
Kommentar: Bukken er etter engelsk importsæd.

2017926 EVENRUDS SIMEN

Boergeit



Oppdretter: Mona Stormark, Hemnes

Far: 2012911 Aspiro 5011
Farfar: Mc Gregors Damon (embryo)
Morfar: 0716117189/00010 (2010)
Født: 05.04.2017
Fødselsvekt: 4,7 kg
Burd: Tvilling
Antall spener: 2
Hornstatus: Horna
Farge: Foredlet
Tilvekst fødsel - vår: 235 g/d
Tilvekst fødsel - høst: 190 g/d
Kommentar: Bukken er etter engelsk importsæd.

2021927 NORDHEIMS HERTUGEN

Ny

Boergeit



Oppdretter: Vidar Nordheim, Eidsvoll

Far: 2015987 Topknot Freddy
Farfar:
Morfar: 2728701/55043
Født: 20.03.2021
Fødselsvekt: 5,0 kg
Burd: Tvilling
Antall spener: 2
Hornstatus: Horna
Farge: Foredlet
Tilvekst fødsel - vår: 154 g/d
Tilvekst fødsel - høst: 143 g/d
Kommentar: Bukken er etter engelsk importsæd.

MOHAIRGEIT

2012901 JOAKIM

Mohairgeit



Oppdretter: Hege Aasen-Vaksvang Bø, Eina

Far: UK-2009997 Linden Ashley 297

Farfar: NZ-960025 Waihopai 98-72

Morfar: DK-1657-00108- Tumble

Født: 19.05.2012

Hornstatus: Horna

Farge: Kvit

Kommentar: Stor bukk med harmonisk kropp.

2014902 Frikk

Mohairgeit



Oppdretter: Idun Felberg Valle, Gjerstad

Far: 0911-0243-0011 Påsan

Farfar: 0709-2507-0023 Ragnar

Morfar: DK-85914-00819

Født: 24.02.2014

Hornstatus: Horna

Farge: Kvit

Kommentar: Fin, kraftig bukk. Produserer mye ull. Mindre mengde ull på bein. Smalere horn pga. asiatiske aner.

2011910 ODDVAR

Mohairgeit

Oppdretter: Kari og Bjarne Kalberg, Kvernaland

Far: 2005990 GUNSTEIN

Farfar: DK-91361-00124-DSA 64 Johan

Morfar: 0728-1641-6008- H Hermann

Født: 02.04.2011

Hornstatus: Horna

Farge: Kvit

Kommentar: Stor og fin ungbukk som har gitt mye fin fiber av kidkvalitet. Fellen er tett og fin uten kemp. 7/8 sørafrikansk/texas og 1/8 asiat.

2011956 TOR

Mohairgeit

Oppdretter: Nina Y. og Tormod Henriksveen, Bø i Telemark

Far: 08213212-4001, Nina Y. Henriksveen, Bø

Farfar: 01633-0091, Ingemar Andersson, Sverige

Morfar: 91361-00096 MALIK, Elisabeth Krøijer, Danmark

Født: 31.01.2011

Hornstatus: Horna

Farge: Kvit

Kommentar: Forholdsvis stor bukk med fin fiber. Fin kroppsbygning, litt smal mellom hornene. 1/4 sørafrikansk og 3/4 asiat.

2015953 CHAPLIN

Mohairgeit

Oppdretter: Oddrun Øfsti Brandsæther, Stjørdal

Far: UK-285215230 – LINDEN VERT

Farfar: NZ-960025 Waihopai 93-55

Morfar: 1721-5370-6025 Blåmann

Født: 08.04.2015

Hornstatus: Horna

Farge: Kvit

Kommentar: Stor og fin bukk som gir bra med fiber. Litt smal mellom hornene. 3/4 sørafrikansk og 1/4 asiat.

2007930 LINDEN VERT 230

Mohairgeit

2009997 LINDEN ASHLEY 297

Mohairgeit

Oppdretter: Ian Mason, England

Kommentar: Importert i 2010 i samarbeid med Norsk mohairlag.

Pris per dose: 550 kr

KASJMRGEIT

2011977 MISTER BØRSEN

Kasjmirgeit



2011977 Mister Børsen

Oppdretter: Elin og Vidar Morken, Manger

Far: 2009995 DEVON 295

Farfar:

Morfar: 02140344-1208 FARAO

Født: 10.05.2011

Hornstatus: Horna

Farge: Kvit - svart/brun

Kommentar: Høgreist flott bukk med gode bein.

Mor har fint jur.

Mye ull.

2011988 ASTERIX BØRSEN

Kasjmirgeit



2011988 Astrix Børsen

Oppdretter: Elin og Vidar Morken, Manger

Far: 2009928 DEVON 328

Farfar:

Morfar: 12600123-5044 SUPERMANN

Født: 09.05.2011

Hornstatus: Horna

Farge: Kvit

Kommentar: Fin bukk med gode bein.

Mor har fint jur.

Mye ull.

2009928 DEVON 328

Kasjmirgeit

Oppdretter: Lesley Prior, England.

Kommentar: Importert i 2010 i samarbeid med Norsk Kasjmirlag.

Pris per dose: 500 kr.

2009995 DEVON 295

Kasjmirgeit

Oppdretter: Lesley Prior, England.

Kommentar: Importert i 2010 i samarbeid med Norsk Kasjmirlag.

Pris per dose: 500 kr.

KYSTGEIT

I 2020 ble det satt inn 4 bukker av kystgeit til sæduttak. Disse bukkene ble ikke presentert i fjorårets katalog da de ankom stasjonen på sensommeren.

Alle bukkene er født i 2018 på Bogstad gård i Oslo, men stammer opprinnelig fra fire ulike kystgeit besetninger i Selje, Vestland.

Alle hadde godt lynne, og er avkom etter holdbare mødre med gode jur- og morsegenskaper.

2018901 ANKER**Kystgeit**

Oppdretter: Bogstad gård, Oslo kommune

Far: 2740866/66032 Friberg. Oppdretter: Kjetil Friberg

Mor: 2731778/66018 Ragna. Oppdretter: Gunn Sande

Morfar: 4649007178/55038 Knorven,.Oppdretter:Vigdis Bakkebø

Født: 20.04.2018

Hornstatus: Horna

Farge: Blå og hvit, kort pels med ål.

2018904 HERMAN**Kystgeit**

Oppdretter: Bogstad gård, Oslo kommune

Far: 2731778/66015 Ervik. Oppdretter: Gunn Sande

Mor: 2746602/61203 Anne-Brit. Oppdretter: Grim Austrang

Morfar: 2739941/50009

Født: 30.04.2018

Hornstatus: Horna

Farge: Svart og hvit, flekkete med belte, lang, raggete pels.

2018908 JALSBERG**Kystgeit**

Oppdretter: Bogstad gård, Oslo kommune

Far: 2746602/61241 Austrang. Oppdretter: Grim Austrang

Mor: 2743616/66007 Kine. Oppdretter: Helge Borgund

Morfar: 2743616/44069 Påsan

Født: 01.05.2018

Hornstatus: Horna

Farge: Brun, svart og hvit, viltfarget med belte, lang, raggete pels.

2018922 UGLE**Kystgeit**

Oppdretter: Bogstad gård, Oslo kommune

Far: 2743616/66011 Borgund. Oppdretter: Helge Borgund

Mor: 2740866/66044 Harriet. Oppdretter: Kjetil Friberg

Morfar: 1441048335/44709 Per

Født: 05.05.2018

Hornstatus: Horna

Farge: Brun og hvit, med belte, svart i ansikt, lang, raggete pels.

BRUNST

I paringssesongen har geita flere påfølgende brunstsykluser. Brunstsyklus er tiden fra en brunst til den neste. Hos geit varer brunstsyklusen 19-20 dager. Brunsten er den perioden i brunstsyklus hvor hunndyret tillater paring, dvs. geita står for bukken.

I gjennomsnitt varer brunsten ca. 2 døgn (30-60 timer).

Unge dyr har gjerne kortere brunst, ca. 1 døgn (18-30 timer).

Hos en del geiter, tidlig i sesongen, kan det forekomme en såkalt falsk brunst (brunst uten egglosning). En falsk brunst er kort, som regel varer den ett døgn.

Ca. 6-10 dager etter en falsk brunst vil geita komme i en normal brunst. Vi anbefaler ikke å inseminere geiter i paringssesongens første brunst, da denne brunsten kan være falsk.

BRUNSTKONTROLL

Brunstsymptomene kan variere mye fra geit til geit. Det sikreste tegnet på at geita er i brunst er å sjekke stårefleks, dvs. at geita står for bukken og tillater å bli ridd på. **Det er bare geiter i brunst som står stille og tillater bukken å ri.** Geiter som er i forbrunst er interesserte i bukken, men står ikke stille når

bukken prøver å ri. Dette får du bare sjekket hvis du bruker testbukk. Den må ha forkle for å unngå eventuell paring.

Det er enklere å oppdage brunsten når det er ro i fjøset.

Bruk testbukk med forkle og sjekk brunsten minst to ganger daglig.

INSEMINASJONSTIDSPUNKT

Prinsippet er at vi skal inseminere noen timer (2-12) før eggene løsner. Egglosningen skjer vanligvis i andre halvdel av brunsten. Vi finner inseminasjonstidspunktet ut fra brunstart og en generell forventning om hvor lenge geita vil stå.

Tester du brunst 2 ganger i døgnet med ca 12 timers mellomrom, så inseminerer du ikke før geita har stått for bukken 2 ganger. Da vil du være ca 18 (12-24) timer ut i brunsten. Legg gjerne inn de to stråene med 12 timers mellomrom. Vent med strå nr 2 slik at det blir lagt inn ca 30 (24-36) timer ut i brunsten. Tester du brunst 3 ganger i døgnet med 8 timers mellomrom, inseminerer du etter 2. og 3. testing der geita står. Alternativt

venter du 8 timer og inseminerer etter 3. og 4. brunsttesting.

Står ikke geita lenger, har det ingen hensikt å inseminere, for da er sannsynligvis egglosningen over.

Ved falsk brunst vil geita ofte stå for bukken bare ved en brunsttesting. Du bør derfor alltid sjekke at geita har stått ved 2 brunsttestinger for å redusere risikoen for å inseminere på falsk brunst.

Inseminer ei voksen geit 18-24 timer etter at geita sto for bukk første gang.

Geitekje insemineres noe tidligere, da de har kortere brunst.

STIMULÉR GEITA UNDER INSEMINASJON

- Tilstedeværelse av bukk under inseminasjon utløser sammen-trekninger i kjønnsorganet til geita. Disse sammentrekningene sørger for sædtransport fra deponeringsstedet (bunnen av skjeden) til befruktningsstedet (egglederen).
- Hvis geita er stimulert, blir sammentrekningene sterkere, dette hjelper flere sædceller å nå egglederen fortere.
- Befruktningssevnen til egget er tidsbegrenset så det er viktig at sædceller er på plass når egget løsner.

INNLEGGET

- Under hele inseminasjonen skal du gå rolig og forsiktig fram!
- Sørg for at geita har snusekontakt med bukken før og under inseminasjonen.
- Stårefleks hos geita må være utløst.
- Skjedeåpningen bør tørkes med et tørt papir.
- Geiter med unormal utflod skal ikke insemineres.
- Skjedeåpningen spiles opp med ene hånden mens inseminatoren føres jevnt og forsiktig inn til den møter motstand. Først føres inseminatoren 3-4 cm litt oppover og framover. Etter det retter du den opp slik at den føres parallelt med ryggen.
- Hold inseminator stadig på plass og deponer sæden langsomt.
- Etter deponering, dra inseminatoren forsiktig og rolig ut.
- Kast engangsutstyret.
- Inseminator skal kokes jevnlig.

DUNKEN

Du må kontrollere nitrogennivået i dunken ved mottagelse. Bruk målepinnen som ligger i pappesken.

- Målepinnen settes ned midt i dunken og holdes i ro 10 sekunder. Når den tas ut av dunken ristes målestaven i 3-4 sekunder. Området som har vært i nitrogen er da dekket av rim.
- Dunken skal ha minst 15 cm nitrogen når den ankommer. Hvis nitrogennivået er lavere enn 5 cm må stasjonen kontaktes omgående. Dersom dunken rimer på utsiden er det tegn på dårlig isolasjon og rask fordamping. I slike tilfeller må også stasjonen kontaktes.
- Dunken inneholder sæd som lagres på flytende nitrogen (-198°C).

- Lokket på dunken skal ikke være tett. Forsøk på å tette dunken kan forårsake eksplosjon.
- Nitrogenet i dunken fordampes fullstendig i løpet av 5-7 uker. Når alt nitrogen er fordampet dør sæden. Det er derfor viktig at dunken blir kontrollert for nitrogennivå regelmessig i løpet av sesongen.

Uttak av strå fra dunken

- Sørg for at det er godt lys og bruk pinsett for å ha et sikkert grep om strået.
- Løft ikke sylindren mer enn **5 cm** under halsåpningen.
- Sylindren skal **aldri** heises opp lenger enn **5 sek.** om gangen.
- Trenger du mer tid til å lete etter strået, senk sylindren ned igjen i 10 sek. før du løfter den opp på nytt.

STRÅTYPE

Bukkesæd er lagret i ministrå. Et strå har volum på 0,25 ml og inneholder 200 millioner sædceller.

Ved vaginal deponering skal det brukes 2 strå per inseminasjon. Inseminasjon kan utføres med to strå samtidig, eller med 12 timer mellomrom mellom første og andre strå. Vi anbefaler å dele dosen.

TININGSPROSEDYRENE

Tinevannet skal holde 35°C. Strået holdes i vannet i nøyaktig 12 sek.

- Opptinte strå skal brukes umiddelbart.
- Sædcellenes befruktningsevne reduseres ved oppbevaring etter tining.

OPPTINING AV STRÅ

- Strået må føres raskt fra dunken til en termos med tinevann av riktig temperatur.
- Temperaturen i vannet må kontrolleres for hvert strå som skal tines.
- **Det skal aldri tines mer enn ett strå om gangen!**
- Etter tining må strået tørkes med papir.

HUSK PÅ!

- Inseminator må alltid være tørr.
- Inseminator og overtrekksrør bør holde kroppstemperatur ved montering av det opptinte strået.
- Stempelet føres fram i sædstrået til sæden viser seg i åpningen av overtrekksrøret. Dette er en kontroll på at strået inneholder sæd og at det er riktig montert.
- Inseminatoren skjermes for temperatursvingninger fra strået er montert til innlegget foretas.

HVEM KAN INSEMINERE

Eierinseminør

Geiteholder som har gjennomført kurs i inseminering av geit i regi av NSG, og er godkjent av Mattilsynet, kan inseminere i sin egen besetning.

Naboinseminør

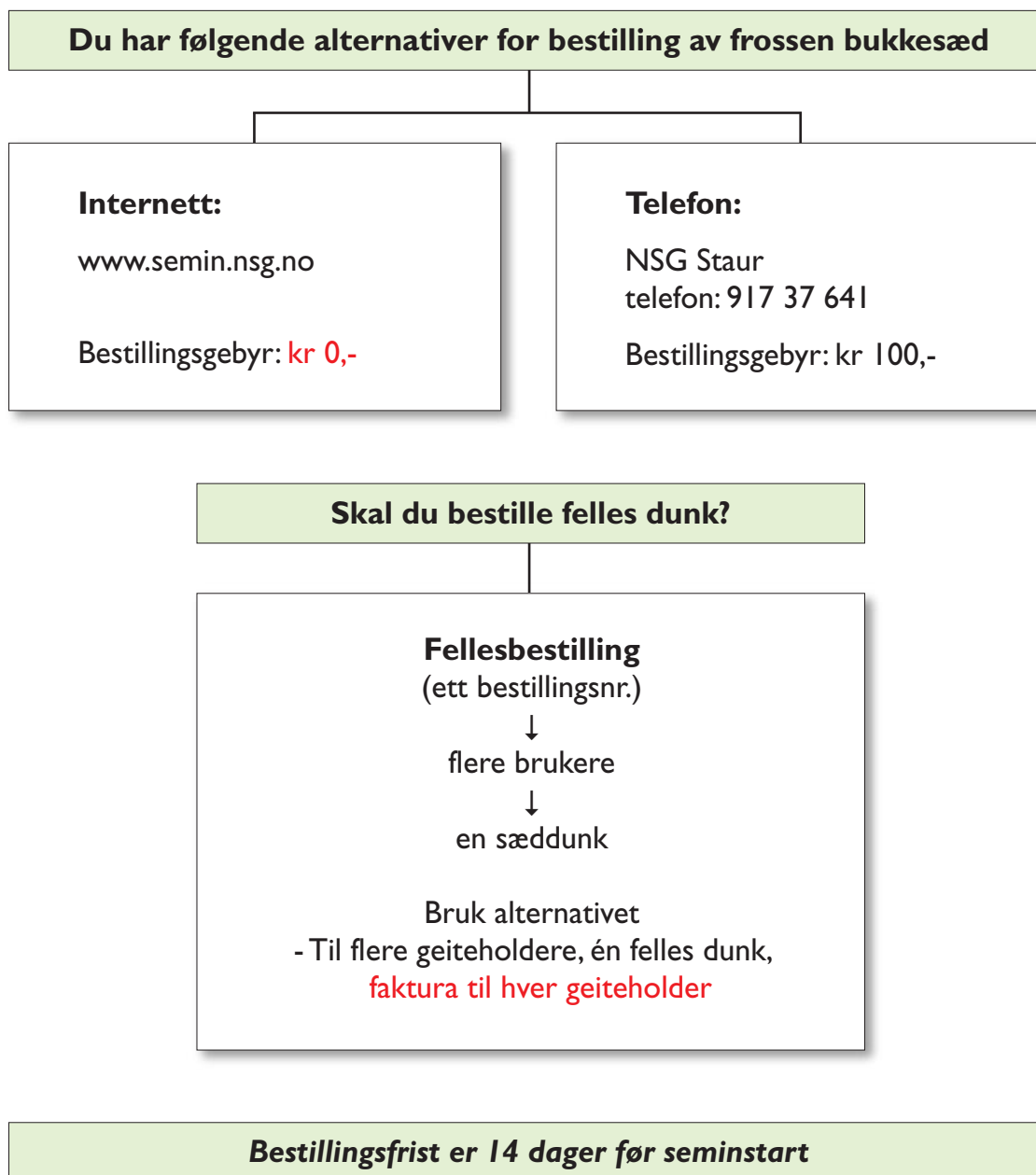
Naboinseminør er en eierinseminør som er godkjent av Mattilsynet til å inseminere i andre besetninger enn sin egen.

Eierinseminør som har oppnådd gode resultater i sin egen besetning kan søke Mattilsynet om godkjenning til å inseminere hos andre geiteholdere.

Veterinærer og seminteknikere

Alle veterinærer og seminteknikere på ku har tillatelse til å inseminere geit.

BESTILLING AV FROSSEN BUKKESÆD



BESTILLING AV SEMINUTSTYR

Vi selger utstyr til inseminering. For oversikt og bestilling, se hjemmesidene www.semin.nsg.no eller ta kontakt med

Bjørn Erik Frislie på telefon 917 37 641.

UTSENDING OG RETUR AV DUNKEN

Frossensæddunker blir sendt med transportfirmaet Schenker til navn/adresse som oppgis ved bestilling. Ta med telefonnummer, slik at Schenker kan ta kontakt ved levering. Dunken vil bli levert på gården.
NSG kaller inn dunken etter at seminsesongen er over, og vi

betaler returfrakta. Schenker tar kontakt for å avtale henting. Sender du dunken tilbake på eget initiativ, må du betale returfrakt selv. Det er dyrt.
Returnerer du ikke dunken, blir du fakturert med kr 4 000,- for kostnadene for denne.

GODKJENNING AV TILSENDT FROSSENSÆDDUNK

- Sæddunken må kontrolleres for innhold og nitrogennivå så snart den er mottatt.
- Kunden kan reklamere på leveransen hvis den ikke er i samsvar med hva som er bestilt.
- Alle reklamasjoner må framsettes skriftlig med best mulig dokumentasjon.
- NSG sitt ansvar opphører når sæden er levert til transportør.
- Krav mot transportøren må fremmes av kunden selv. NSG kan bistå kunden i denne prosessen.
- Fruktbarhetsresultatet knyttet til bruken av sæden er påvirket av svært mange forhold. De fleste av disse ligger utenfor NSG sin kontroll. Det vil derfor ikke være mulig å reklamere på redusert/manglende fruktbarhet.

SÆDFORDELINGSREGLER OG SEMINPRISER SEMINSESONGEN 2022

Tildelingsregler

NSG forbeholder seg retten til å bytte ut førsteønske for å spre salget på flere bukker, før derfor opp reservebukk.

Rase	Pris pr. semindose	Tillegg per indeks-poeng over 115 ²
Melkegeit - Norsk bukk - Fransk alpin import	kr 80,- kr 250,-	kr 4,00 kr 0,-
Boer, mohair og kasjmir - Norsk bukk - Import	kr 200,- kr 500,- – 600,-	
Kystgeit	kr 100,-	

Distribusjon	Avlsbesetninger	Bruksbesetninger (ikke avlsbesetninger)
Egenandel frakt	Gratis	kr 750,-
Dunkleie	Gratis	kr 500,-
Bestillingsgebyr papir/Internett ³	kr 100,-/0,-	kr 100,-/0,-

1 Eksempel 1: Med 100 geiter i flokken kan du bestille maks 4 doser fra én og samme bukk. Hvis du vil ha totalt 20 doser sæd må du kjøpe disse fra minst 5 forskjellige bukker.

Eksempel 2: Med 200 geiter i flokken kan du bestille maks 8 doser fra én og samme bukk. Hvis du vil ha totalt 30 doser sæd må du kjøpe disse fra minst 4 forskjellige bukker.

2 Prisen per dose beregnes i forhold til bukenes avlsverdi på faktureringsstidspunktet.

3 Ved bestilling på Internett www.semin.nsg.no faller ekspedisjonsgebyret bort.

FAKTURERING

- Faktura sendes til den som står som fakturamottaker på bestillingsskjemaet.
- Fakturamottaker må ha et produsentnr.
- Faktura utstedes i samsvar med seminpriser. Seminkatalogen viser indeksen som ble beregnet i juni 2022. Prisen per dose beregnes i forhold til bukenes avlsverdi på faktureringsstidspunktet.
- Hvis flere deler på sæddunken, deles fraktkostnaden og ekspedisjonsgebyret likt på de som har gått sammen om felles sending.
- Ved manglende innbetaling sendes det én purring før kravet går til inkasso. Hvis ikke mellomværendet er gjort opp innen ny sesong, vil kunden bli nektet ytterligere kjøp inntil forholdet er brakt i orden.

KJØP OG BRUK AV SÆD

Alle geiteholdere som driver sin produksjon i Norge kan kjøpe sæd av NSG.

Avlsarbeidet på Norsk melkegeit er finansiert av fellesskapsmidler. NSG må derfor sikre at salg av sæd (gener) fra Norsk melkegeit (inkludert innkryssinger av fransk alpin) kommer alle medlemmene til gode. Derfor gjelder følgende leveringsbetingelser:

1. Levert sæd må ikke avhendes videre uten at dette på forhånd er avtalt med NSG.
2. Drektige geiter og avkom etter inseminasjonen må kun anvendes i egen produksjon, eller omsettes som en del av naturlig innenlandsk livdyromsetning, eller etter avtale med NSG.

3. Drektige geiter og avkom etter inseminasjonen må ikke selges til aktører som driver eller har til hensikt å etablere konkurrerende virksomhet til NSG.
4. Dersom sæd, inseminerte geiter eller avkom avhendes videre i strid med punktene 1-3, mister vedkommende sin rett til å kjøpe sæd fra NSG.

NSG kan også legge tilsvarende begrensninger på bruken av sæd fra andre raser. Dette vil da gå fram av presentasjonen av bukkene i seminkatalogen.

Utgiver: **Norsk Sau og Geit**

POSTBOKS 104 · 1431 ÅS · TELEFON: 23 08 47 70 · E-POST: semin@nsg.no

Redaktør: Ewa Wallin · Bilder: Pål Godager

Grafisk produksjon forside: Turid Saurset · Grafisk produksjon: LKT digital AS