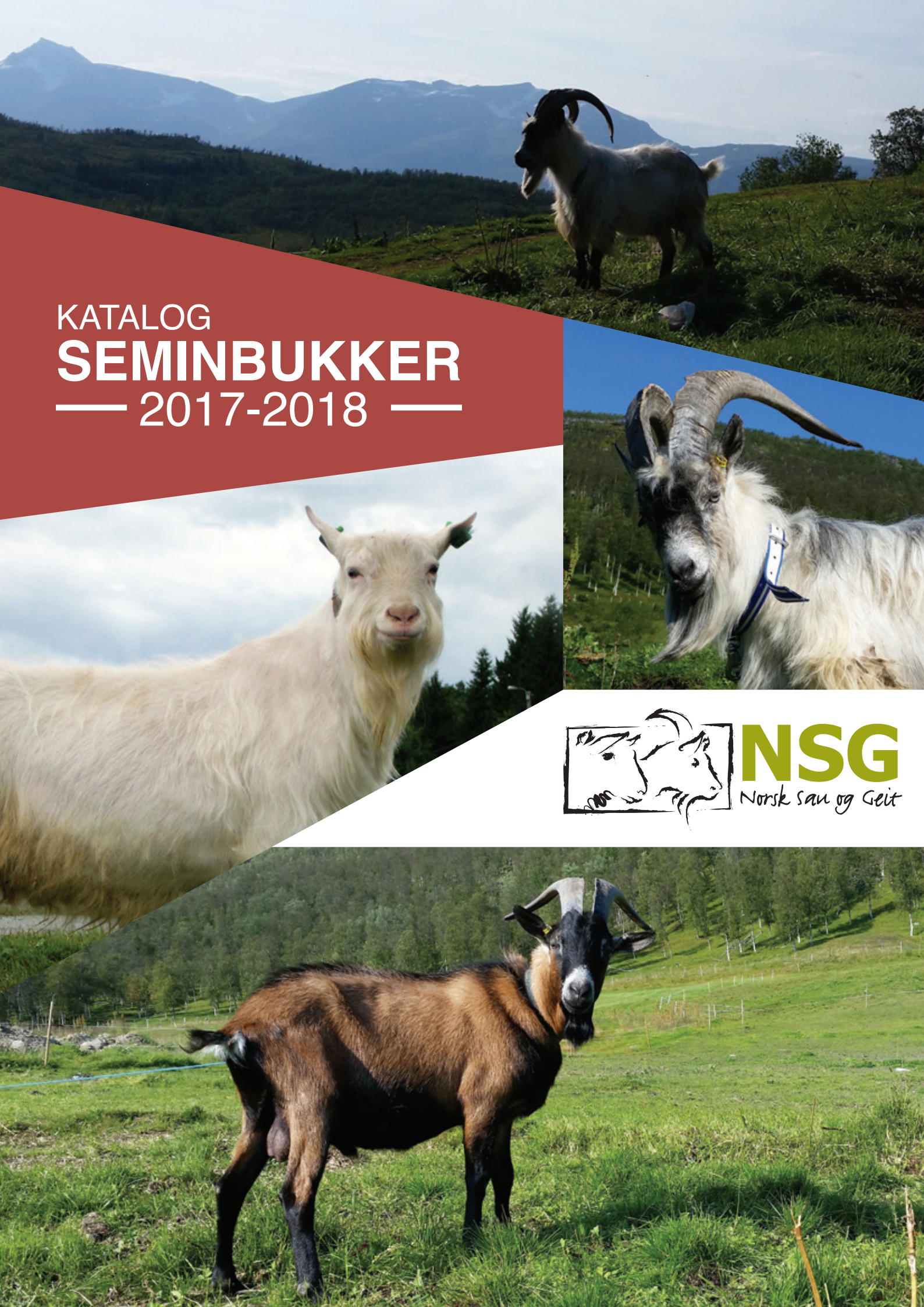


KATALOG
SEMINBUKKER
— 2017-2018 —



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. Takket være midler fra Landbruks- og matdepartementet var stasjonen i full drift som en selvstendig enhet allerede i 2007.

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

Seminansvarlig geit

Anne Grete Stabekk er seminansvarlig for geit. Norsk Sau og Geit har hovedkontor på Ås, og her har Anne Grete sin kontorplass.

Ta kontakt på følgende adresser:

Postboks 104, 1431 Ås

Telefon 23 08 47 70

E-post: semin@nsg.no

www.semin.nsg.no



Anne Grete Stabekk



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

Hjermstad, NSGs seminstasjon for geit

Telefon: 62 57 39 16

Driftsleder

Bjørn Erik Frislie · Mobil: 917 37 641

Laboratorieleder

Ellen Frislie · Mobil 950 22 348

Fôrvert

Randi Hjermstad

Velkommen til seminåret 2017 – 2018

For å bli seminbukk må bukken gjennom en rekke «øvelser»:

- Være født med store forventninger om å ha gode gener, slik at bukkekjeet blir med i barnegruppen «Unge og lovende». Det er bare 1 av 5 bukkekje som kommer med.
- Bestått farskapstest. Er den oppgitte faren ikke den biologiske faren, er det rett ut! Her feiler mer enn 10 %.
- Kaseingentestet og funnet fri for gendefektene vi kvitter oss med. Nye 20 % ut av konkurransen.
- Bli prøvebukk i en avlsbesetning, og få lov til å pare så mange gode geiter at minst 5 døtre blir satt på og kommer i produksjon.
- Få en høy offisiell avlsverdi, minst 130, for å bli med i finalefeltet.
- Ha holdt seg i live i minst 2,5 år. Det lurer tydeligvis mange farer selv om CAE og byllesyke er historie. Mange bukker er dessverre slakta/døde når vi tilbyr tur til seminstasjonen.
- Være født og oppstallet i en besetning som kvalifiserer for skrapesjukeklasse 5. Her røyk det i år to kandidater som vi gjerne skulle hatt inn.

Vi ønsker derfor varmt velkommen til årets 6 nye seminbukker som har kommet velberget gjennom alle øvelsene. Nordølen, Astor, Lynet, Ve, Yme og Storkviten ankom Hjermstad semin-stasjon midt i juni.

Mohairbukken Chaplin har ikke hatt det like tøft, men er selvsagt også velkommen!

I skrivende stund gjenstår den aller viktigste testen: Bukken må ha ridelyst og gi sæd av god kvalitet. Først da deler vi ut hedersbetegnelsen «Seminbukk 2017».

Seminvirksomheten er en dynamisk bransje, så følg med på www.semin.nsg.no før du bestiller sæd. Da får du siste nytt om bukkene og deres avlsverdier.

Sædsalget har vært svakt økende de siste årene:

	2015	2016
Melkegeit	2078	2161
Andre raser	256	230
Sum	2334	2391

Det er langt under 10 % av de norske geitene som blir inseminert. Dette høres noe puslete ut. Men seminbruken er viktigere enn det ser ut til.

Gjennom semin får alle avlsbesetningene tilgang på de beste bukkene, og avlsframgangen blir større enn den hadde blitt med kun naturlig paring. Samtidig sprer vi de gode genene ut over landet, til alle besetninger som vil ha, med minimal smitterisiko.

Lykke til med seminsesongen!

Thor Blichfeldt
avls- og seminsjef

2012149 KONG BJERKREIM	Avkomsgranska	Sanert	Norsk melkegeit
	Oppdretter: Anna O. og Hallvard Veen, Vikeså		
	Far: 2008582 LUDVIK	Indeksdato: 06.06.2017	_____
	Farfar: 2007701 ARNE	Avlsverdi: 124	.....
	Morfar: 2007300 MIKKEL	Melk: 13	.....
	Født: 22.11.2011	Fett: 10	.....
	Hornstatus: Kolla	Protein: 10	.....
	Farge: Svart/brun	Laktose: 10	.....
	Eksteriørpoeng: 7	Frie fettsyrer: 11	.....
	Mors jurpoeng: 6	Celletall: 8	.....
		Jureksteriør: 9	.....
		Utmelkingshastighet: 12	.....
	Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)	Antall døtre: 75	.....

2012247 BLAKKEN	Avkomsgranska	Sanert	3/4 Norsk melkegeit - 1/4 fransk alpin
	Oppdretter: Kirsti Skrattegard, Ål		
	Far: 2009153 TORE	Indeksdato: 06.06.2017	_____
	Farfar: 2001998 TRIBORD T159	Avlsverdi: 130	.....
	Morfar: 2007184	Melk: 10	.....
	Født: 02.02.2012	Fett: 12	.....
	Hornstatus: Avhorna	Protein: 11	.....
	Farge: Kvit	Laktose: 10	.....
	Eksteriørpoeng: 7	Frie fettsyrer: 11	.....
	Mors jurpoeng: 6	Celletall: 13	.....
		Jureksteriør: 12	.....
		Utmelkingshastighet: 10	.....
	Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)	Antall døtre: 56	.....

2013107 JULLIÈN	Avkomsgranska	Sanert	1/2 Norsk melkegeit - 1/2 fransk alpin
	Oppdretter: Veronica Fagerland og Ingar A. Johansen, Mortenhals		
	Far: 2011452 JOYEUSE	Indeksdato: 06.06.2017	_____
	Farfar: 2008627 JAUQUES	Avlsverdi: 139	.....
	Morfar: 2008626 JEAN LUC	Melk: 11	.....
	Født: 11.05.2012	Fett: 11	.....
	Hornstatus: Horna	Protein: 12	.....
	Farge: Svart/brun	Laktose: 11	.....
	Eksteriørpoeng: 9	Frie fettsyrer: 11	.....
	Mors jurpoeng: 8	Celletall: 10	.....
		Jureksteriør: 13	.....
		Utmelkingshastighet: 14	.....
	Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)	Antall døtre: 60	.....

2013112 MYKLE	Avkomsgranska	Sanert	3/4 Norsk melkegeit - 1/4 fransk alpin
	Oppdretter: Åse og Rune Myklebust, Oldedalen		
	Far: 2012130 BRAKAR	Indeksdato: 06.06.2017	_____
	Farfar: 2006910 BABAKAR B574	Avlsverdi: 124	.....
	Morfar: 2007701 ARNE	Melk: 11	.....
	Født: 02.11.2012	Fett: 12	.....
	Hornstatus: Avhorna	Protein: 11	.....
	Farge: Kvit	Laktose: 11	.....
	Eksteriørpoeng: 8	Frie fettsyrer: 11	.....
	Mors jurpoeng: 7	Celletall: 9	.....
		Jureksteriør: 10	.....
		Utmelkingshastighet: 11	.....
	Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)	Antall døtre: 12	.....

2013122 BREKVITEN



Avkomsgranska

Sanert

3/4 Norsk melkegeit - 1/4 fransk alpin

Oppdretter: Møyfrid og Jon Olav Kvamme, Oldedalen

Far: 2012188 BOZON

Farfar: 2006912 BOZO B537

Morfar: 2011147

Født: 13.01.2013

Hornstatus: Avhorna

Farge: Kvit

Eksteriørpoeng: 7

Mors jurpoeng: 8

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

Indeksdato: 06.06.2017

Avlsverdi: 124

Melk: 10

Fett: 11

Protein: 12

Laktose: 11

Frie fettsyrer: 12

Celletall: 12

Jureksteriør: 12

Utmelkingshastighet: 10

Antall døtre: 37

2013198 BLÅMANN



Avkomsgranska

Sanert

Norsk melkegeit

Oppdretter: Anne Helene Haugen, Vågå

Far: 2010138 STEINAR

Farfar: 2008011 SIKSJØPRINSEN

Morfar: 2010317 HEGGERO-SVARTEN

Født: 20.02.2013

Hornstatus: Avhorna

Farge: Kvit – svart/brun

Eksteriørpoeng: 8

Mors jurpoeng: 8

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

Indeksdato: 06.06.2017

Avlsverdi: 124

Melk: 10

Fett: 12

Protein: 12

Laktose: 13

Frie fettsyrer: 13

Celletall: 12

Jureksteriør: 10

Utmelkingshastighet: 9

Antall døtre: 16

2013412 KVITEN



Avkomsgranska

Sanert

3/4 Norsk melkegeit - 1/4 fransk alpin

Oppdretter: Anna Valbjør og Joachim Nyhus, Vågå

Far: 2012155 RØDER

Farfar: 2004930 ADROIT A550

Morfar: 2010321

Født: 23.02.2013

Hornstatus: Kolla

Farge: Kvit

Eksteriørpoeng: 9

Mors jurpoeng: 8

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

Indeksdato: 06.06.2017

Avlsverdi: 127

Melk: 10

Fett: 10

Protein: 11

Laktose: 13

Frie fettsyrer: 12

Celletall: 13

Jureksteriør: 12

Utmelkingshastighet: 10

Antall døtre: 72

2014154 STOREGUT



Avkomsgranska

Sanert

Norsk melkegeit

Oppdretter: Hege Gonsholt og Jon Olav Hauge, Rauland

Far: 2013228 STEIN

Farfar: 2010138 STEINAR

Morfar: 2009153 TORE

Født: 27.12.2013

Hornstatus: Avhorna

Farge: Kvit – svart/brun

Eksteriørpoeng: 10

Mors jurpoeng: 7

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

Indeksdato: 06.06.2017

Avlsverdi: 148

Melk: 12

Fett: 13

Protein: 12

Laktose: 11

Frie fettsyrer: 12

Celletall: 11

Jureksteriør: 10

Utmelkingshastighet: 11

Antall døtre: 11

2014156 SNØPRINS	Avkomsgranska	Sanert	Norsk melkegeit
	Oppdretter: Hege Gonsholt og Jon Olav Hauge, Rauland		
	Far: 2013232 HULK HOLGAN	Indeksdato: 06.06.2017	_____
	Farfar: 2009153 TORE	Avlsverdi: 150	.....
	Morfar: 2011271 BEN10	Melk: 13	.....
	Født: 01.01.2014	Fett: 12	.....
	Hornstatus: Avhorna	Protein: 11	.....
	Farge: Kvit	Laktose: 9	.....
	Eksteriørpoeng: 9	Frie fettsyrer: 11	.....
	Mors jurpoeng: 9	Celletall: 11	.....
	Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)	Jureksteriør: 12	.....
		Utmelkingshastighet: 12	.....
		Antall døtre: 12	.....

2014395 NORDØLEN Ny	Avkomsgranska	Sanert	3/4 Norsk melkegeit - 1/4 fransk alpin
	Oppdretter: Reidun og Geir Nordal, Syde		
	Far: 2008628 BARTHEZ	Indeksdato: 06.06.2017	_____
	Farfar: 2001992 TWIX T115	Avlsverdi: 129	.....
	Morfar: 2012132	Melk: 10	.....
	Født: 20.03.2014	Fett: 11	.....
	Hornstatus: Avhorna	Protein: 13	.....
	Farge: Kvit	Laktose: 12	.....
	Eksteriørpoeng: 9	Frie fettsyrer: 11	.....
	Mors jurpoeng: 9	Celletall: 11	.....
	Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)	Jureksteriør: 12	.....
		Utmelkingshastighet: 12	.....
		Antall døtre: 10	.....

2014431 LUCAS	Avkomsgranska	Sanert	3/4 Norsk melkegeit - 1/4 fransk alpin
	Oppdretter: Senja videregående skole, Gibostad		
	Far: 2013369 ROGER	Indeksdato: 06.06.2017	_____
	Farfar: 2008628 BARTHEZ	Avlsverdi: 126	.....
	Morfar: 2012364 PIERRE	Melk: 11	.....
	Født: 31.03.2014	Fett: 11	.....
	Hornstatus: Avhorna	Protein: 12	.....
	Farge: Svart/brun	Laktose: 10	.....
	Eksteriørpoeng: 9	Frie fettsyrer: 12	.....
	Mors jurpoeng: 8	Celletall: 8	.....
	Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)	Jureksteriør: 11	.....
		Utmelkingshastighet: 11	.....
		Antall døtre: 10	.....

2014470 ASTOR Ny	Avkomsgranska	Sanert	7/8 Norsk melkegeit - 1/8 fransk alpin
	Oppdretter: Astrid Tronstad Dyrkorn og Kjell Arne Dyrkorn, Hellesylt		
	Far: 2010435 ØYSTEIN	Indeksdato: 06.06.2017	_____
	Farfar: 2009377 BLÅMANN	Avlsverdi: 141	.....
	Morfar: 2012432	Melk: 11	.....
	Født: 05.03.2014	Fett: 10	.....
	Hornstatus: Avhorna	Protein: 11	.....
	Farge: Kvit	Laktose: 11	.....
	Eksteriørpoeng: 9	Frie fettsyrer: 11	.....
	Mors jurpoeng: 8	Celletall: 11	.....
	Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)	Jureksteriør: 15	.....
		Utmelkingshastighet: 14	.....
		Antall døtre: 10	.....

2015163 LYNET Ny	Avkomsgranska	Sanert	7/8 Norsk melkegeit - 1/8 fransk alpin
	Oppdretter: Hege Gonsholt og Jon Olav Hauge, Rauland		
	Far: 2012247 BLAKKEN	Indeksdato: 06.06.2017	_____
	Farfar: 2012247 BLAKKEN	Avlsverdi: 134	.....
	Morfar: 2012432	Melk: 10	.....
	Født: 09.01.2015	Fett: 11	.....
	Hornstatus: Avhorna	Protein: 11	.....
	Farge: Kvit – gråblå	Laktose: 11	.....
	Eksteriørpoeng: 9	Frie fettsyrer: 11	.....
	Mors jurpoeng: 10	Celletall: 13	.....
		Jureksteriør: 14	.....
		Utmelkingshastighet: 10	.....
	Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)	Antall døtre: 8	.....

2015216 VE Ny	Avkomsgranska	Sanert	Norsk melkegeit
	Oppdretter: Kirsti Skrattegard og Morten Risvang, Ål		
	Far: 2012151	Indeksdato: 06.06.2017	_____
	KONG HALLVARD	Avlsverdi: 135	.....
	Farfar: 2008580 BALDER	Melk: 12	.....
	Morfar: 2007184	Fett: 12	.....
	Født: 24.01.2015	Protein: 10	.....
	Hornstatus: Avhorna	Laktose: 11	.....
	Farge: Kvit	Frie fettsyrer: 11	.....
	Eksteriørpoeng: 7	Celletall: 13	.....
	Mors jurpoeng: 7	Jureksteriør: 11	.....
		Utmelkingshastighet: 10	.....
	Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)	Antall døtre: 14	.....

2015217 YME Ny	Avkomsgranska	Sanert	7/8 Norsk melkegeit - 1/8 fransk alpin
	Oppdretter: Kirsti Skrattegard og Morten Risvang, Ål		
	Far: 2011183 RUGGIS	Indeksdato: 06.06.2017	_____
	Farfar: 2008596 MARCELL	Avlsverdi: 137	.....
	Morfar: 2008199 KVITIL	Melk: 12	.....
	Født: 24.01.2015	Fett: 12	.....
	Hornstatus: Avhorna	Protein: 12	.....
	Farge: Svart/brun	Laktose: 11	.....
	Eksteriørpoeng: 8	Frie fettsyrer: 10	.....
	Mors jurpoeng: 7	Celletall: 13	.....
		Jureksteriør: 10	.....
		Utmelkingshastighet: 11	.....
	Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)	Antall døtre: 10	.....

2015298 STORKVITEN Ny	Avkomsgranska	Sanert	7/8 Norsk melkegeit - 1/8 fransk alpin
	Oppdretter: Marianne og Nils Skrebergene, Beito		
	Far: 2010435 ØYSTEIN	Indeksdato: 06.06.2017	_____
	Farfar: 2009377 BLÅMANN	Avlsverdi: 142	.....
	Morfar: 2013215 PONTUS	Melk: 11	.....
	Født: 17.02.2015	Fett: 11	.....
	Hornstatus: Kolla	Protein: 13	.....
	Farge: Kvit	Laktose: 13	.....
	Eksteriørpoeng: 8	Frie fettsyrer: 12	.....
	Mors jurpoeng: 8	Celletall: 11	.....
		Jureksteriør: 13	.....
		Utmelkingshastighet: 12	.....
	Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)	Antall døtre: 8	.....

BOERGEIT

2012942 BIKO

Sanert

Boergeit



Oppdretter: Pernilla Simolin og Inge Midtveit, Averøy

Far: 2010902 TAO CAB217T (TRAD.)

Farfar:

Morfar:

Født: 12.04.2012

Hornstatus: Horna

Farge: Foredlet

2014945 GLITTRES WILLI

Sanert

Boergeit



Oppdretter: Tomas Arnheim og Kjell Myhrer, Hakadal

Far: 2008964 UK 0-1028-STOPKNOT WILBUR

Farfar: TR 19995-RAM H PABLO

Morfar: NORGOAT 9495 GAUTE, Glittre gård

Født: 20.03.2014

Hornstatus: Horna

Farge: Foredlet

2014943 ULSRUDBAKKENS PER

Sanert

Boergeit



Oppdretter: Irene Fosså og Tåle Willerud, Skreia

Far: 2006692 UK 0-810-STOPKNOT PRINCE

Farfar: UK 0-294-C TOPKNOT TROOPER

Morfar: NORGOAT 6041 RUBEN

Født: 21.03.2014

Hornstatus: Horna

Farge: Foredlet

2015980 NORDHEIMS ALF

Sanert

Boergeit



Oppdretter: Vidar Nordheim, Eidsvoll

Far: 2013931 ABRAHAM 5031

Farfar:

Morfar: 02331 | 2432-88343

Født: 19.03.2015

Hornstatus: Horna

Farge: Foredlet

MOHAIRGEIT

2015953 CHAPLIN Ny

Sanert

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.

$\frac{3}{4}$ sørafrikansk og $\frac{1}{4}$ asiat.

2011910 ODDVAR

Sanert

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 bukk som har gitt mye fin fiber av kidkvalitet.

Fellen er tett og fin uten kemp.

$\frac{3}{4}$ sørafrikansk og $\frac{1}{4}$ asiat.

2011956 TOR

Sanert

Mohairgeit



Oppdretter: Nina 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.

$\frac{3}{4}$ asiat og $\frac{1}{4}$ sørafrikansk

KASJMIRGEIT

2011977 MISTER BØRSEN

Ikke sanert

Kasjmirgeit



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

Ikke sanert

Kasjmirgeit



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.

2006901 ALFA 6004

Sanert

Kasjmirgeit

Født: 11.04.2006 hos Nina og Lars Sæther, Skiptvet

2006902 ADAM 6011

Sanert

Kasjmirgeit

Født: 16.05.2006 hos Nina og Lars Sæther, Skiptvet

2006903 ARON 6012

Sanert

Kasjmirgeit

Født: 19.05.2006 hos Nina og Lars Sæther, Skiptvet

2007901 FINDUS 7002

Sanert

Kasjmirgeit

Født: 14.04.2007 hos Nina og Lars Sæther, Skiptvet

2007902 DENNIS 7006

Sanert

Kasjmirgeit

Født: 16.04.2007 hos Nina og Lars Sæther, Skiptvet

2007903 BRUTUS 7008

Sanert

Kasjmirgeit

Født: 19.04.2007 hos Nina og Lars Sæther, Skiptvet

KYSTGEIT

Vi tilbyr sæd fra fem kystgeitebukker. Disse bukkene kommer fra Stadlandet og Skorpa.
For mer informasjon om de forskjellige bukkene, se Internett, www.semin.nsg.no.

199910 BORGUND 3100010

Kystgeit

Født: 1999 hos Helge Borgund, Stadlandet

199911 SKÅRBØ 3101143

Kystgeit

Født: 1999 hos Anders Skårbø, Stadlandet

199912 BAKKEBØ 3105001

Kystgeit

Født: 1999 hos Bakkebø, Stadlandet

199913 SKORPEGUT 173

Kystgeit

Født: 1999 på Skorpa

199914 SKORPEN 172

Kystgeit

Født: 1999 på Skorpa

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, inseminere 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 sammen trekningene 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.
- Befruktningsvevnen 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 stødig 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

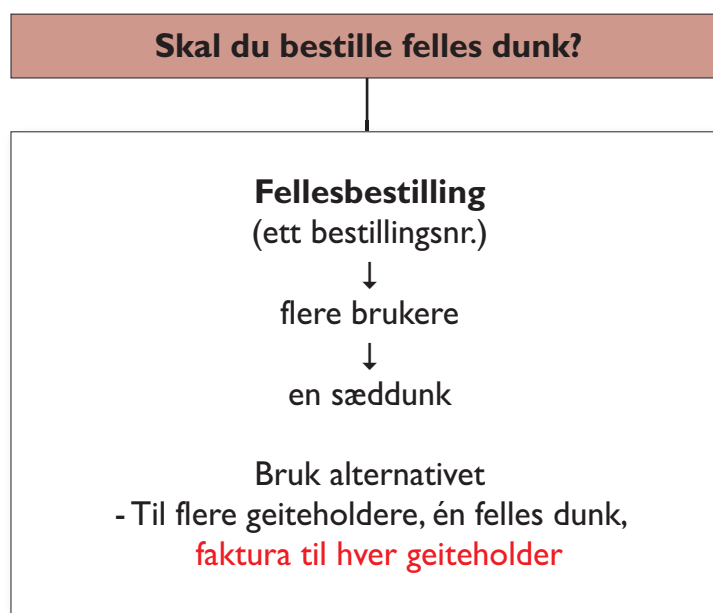
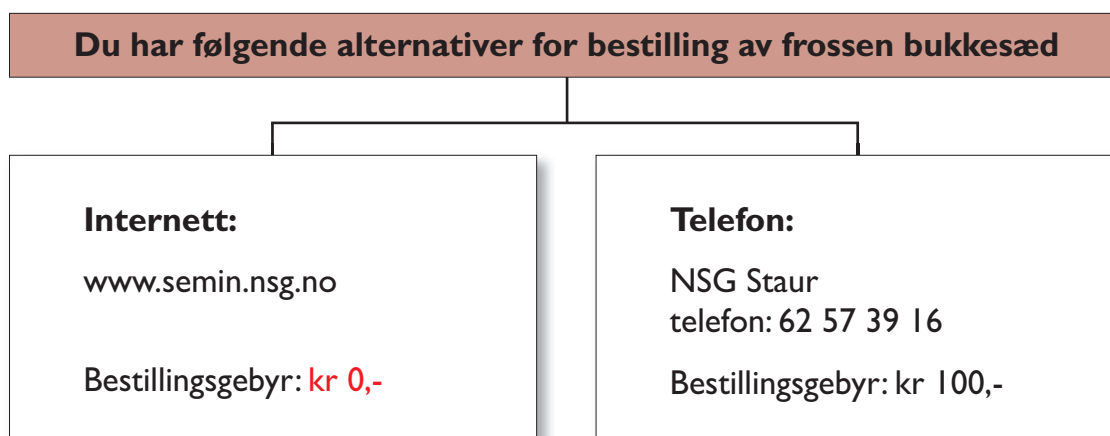
Naboinseminør er en eierinseminør som er godkjent av Mattilsynet til å inseminere i andre besetninger enn sin egen.

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



Bestillingsfrist er 14 dager før seminstart

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 62 57 39 16.

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 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 2017

Tildelingsregler

Bestill så mange doser du ønsker. Maks én dose fra hver bukk per 25 para geiter¹

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

Priser	Grunnpris	Tillegg per indeks-poeng over 115 ²
Melkegeit		
- Avkomsgranska bukk	kr 75,- – kr 200,-	kr 3,-
Kystgeit, boergeit, kasjmirgeit, mohairgeit	kr 100,- – kr 200,-	kr 0,-
Importsæd (fransk alpin)	kr 500,-	
Importsæd (boer, kasjmir, mohair)	kr 500,- – kr 700,-	

Distribusjon

	Avlsbesetninger	Bruksbesetninger (ikke avlsbesetninger)
Egenandel frakt	Gratis	kr 600,-
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 2017. 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. Drektinge 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. Drektinge 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: Anne Grete Stabekk · Bilder: Pål Godager og Veronica Fagerland

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