



Boergeit



Kasjmirgeit

KATALOG SEMINBUKKER 2012–2013



Norsk melkegeit



Mohairgeit



*Norsk melkegeit *
fransk alpin*



NSG
Norsk sau og Geit

www.semin.nsg.no

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. Stasjonen består av to adskilte avdelinger for seminbukker, en for sanerte bukker og en for ikke-sanerte bukker. I tillegg har stasjonen et fullt utstyrt laboratorium for produksjon av bukkesead. Totalt er det plass til 45 bukker på stasjonen.

Rådgiver geit

Ingrid R. Østensen er rådgiver på geit. Norsk Sau og Geit har hovedkontor på Ås, og her har Ingrid sin kontorplass. Ta kontakt på følgende adresser:
Postboks 104, 1431 Ås
Telefon 950 96 060
E-post: semin@nsg.no
www.semin.nsg.no



Ingrid R. Østensen



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

Fjøsmeister

Randi Hjermstad · Mobil: 975 72 574

Driftsleder

Bjørn Erik Frislie · Mobil: 917 37 641

Laboratorieleder

Ellen Frislie

Mange geiteholdere lurer på hvorfor inntaket av bukker til semin skjer så sent på året. Svaret finner dere i figuren under som kort beskriver driftsåret for seminopplegget:

November – Februar

Prøvebukker er født

Februar – Mai

Offentlig indeks på avkomsgranska bukker

Mai – Juni

Kåring av bukkekje

Juni

Inntak av bukker til semin

Juli

En måned karantene på stasjonen

August

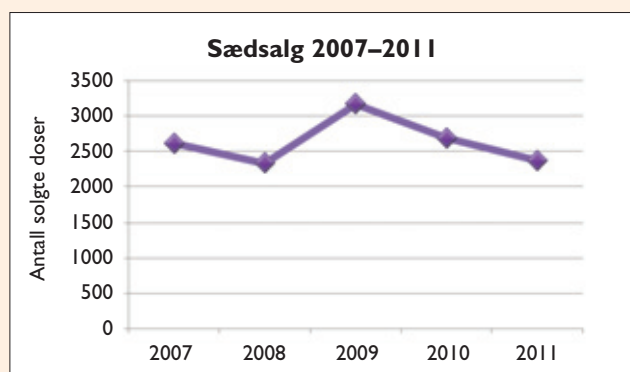
Start av sædproduksjon og salget

Seminsesongen 2012-2013

Semin har blitt et viktig verktøy for geitenæringa:

- Vi skaper større avlsframgang enn før
- Alle geiteholderne kan inseminere selv og ta del i avlsframgangen
- Semin reduserer behovet for livdyrhandel og bedrer smittesikringen

Vi har de to siste årene solgt omkring 2 500 sæddoser fordelt på ca. 100 besetninger (figur 1). Resultatet er minst 500 gode avlsbukker som vil prege geitepopulasjonen vår framover.

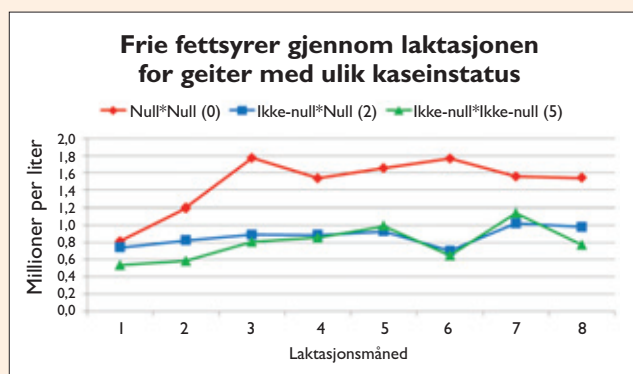


Figur 1. Oversikt over antall solgte sæddoser de fem siste årene.

Årets nye seminbukker - melkegeit

I år tar vi inn 12 nye bukker til seminastasjonen der halvparten er ungbukker og halvparten avkomsgranska bukker. De nye bukkene er presentert i katalogen med «ny» bak navnet på bukken.

De siste årene har vi hatt fokus på gunstig kasein-genstatus. Figur 2 viser hvor viktig det er å ha gunstig



Figur 2. Oversikt over utvikling av frie fettsyrer gjennom laktasjonen for geiter med ulik kaseinstatus. Geiter med gunstig kaseinstatus har betydelig lavere innhold av FFS i melka enn geiter med ugunstig genstatus. For å sikre seg geiter med gunstig genstatus må bukkene som brukes i avl helst ha genstatus «Ikke-null*Ikke-null».

genstatus på geitene i flokken. Med ett unntak har årets nye bukker genstatus «Ikke-null*Ikke-null».

Vi har også prøvd å ha ett godt utvalg av bukker fra sanerte besetninger. Denne målsettingen har derimot ikke vært like lett å få til hvert år. Det er derfor ekstra artig at 11 av de 12 nye bukkene er fra sanerte besetninger.

Som tiltak for å bedre kaseinstatus og hindre innavl, importerte vi i fjor for andre gang sæd av rasen fransk alpin. Fire av årets ungbukker er etter denne sædimporten. Fedrene er blant de aller beste seminbukkene i Frankrike, og vi har derfor høye forventninger til halvkrysningene som avlsbesetningene har laget til oss.

De andre rasene

For første gang tar vi inn seminbukk av rasen boergeit. I tillegg tar vi inn bukker av rasene kasjmidgeit og mohairgeit. Vi bisto raselagene med import av sæd for to år siden, og bukkene av rasene kasjmir og boer er avkom etter denne importen.

Tildelingsreglene

Vi har forenklet tildelingsreglene. Det er ikke lenger krav om at en bruksbesetning må kjøpe ungbukksæd når den kjøper sæd av granska bukker. Vi forventer allikevel at alle bruker mange bukker, og har fortsatt krav om at det kan kjøpes maks én dose av en bukk per 20 para geiter i buskaper.

www.semin.nsg.no

Sjekk nettsidene www.semin.nsg.no før du bestiller sæd. Da får du en oppdatert oversikt over hvilke bukker som er i salg, og hvordan avlsverdien har utviklet seg siden katalogen gikk i trykken.

Lykke til med parings- og seminsesongen!

Ingrid R. Østensen
rådgiver geit NSG

Thor Blichfeldt
avls- og seminsjef NSG

2008141 TERJE

Avkomsgranska bukk

Ikke sanert

Norsk melkegeit

**Oppdretter:** Leikny og Jørgen Holden, Røn**Far:** 2003483 BRUTUS**Farfar:** 1996466 TØFFE TOM**Morfar:** 2004133**Født:** 09.02.2008**Hornstatus:** Avhorna**Farge:** Kvit - svart/brun**Eksteriørpoeng:** 7**Mors jurpoeng:** 7**Kaseinstatus:** 5 («Ikke-null*Ikke-null»)**Indeksdato:** 05.06.2012**Avlsverdi:** 131**Melk:** 10**Fett:** 12**Protein:** 12**Laktose:** 12**Frie fettsyrer:** 12**Celletall:** 12**Jureksteriør:** 12**Utmelkingshastighet:** 12**Antall døtre:** 40**2008627 JQUES**

Avkomsgranska bukk

Ikke sanert

1/2 Norsk melkegeit - 1/2 fransk alpin

**Oppdretter:** Astrid T. og Kjell Arne Dyrkorn, Hellesylt**Far:** 2001992 T 115 TWIX**Farfar:** 2004590**Morfar:** 2004590**Født:** 12.03.2008**Hornstatus:** Horna**Farge:** Annen**Eksteriørpoeng:** 8**Mors jurpoeng:** 8**Kaseinstatus:** 5 («Ikke-null*Ikke-null»)**Indeksdato:** 05.06.2012**Avlsverdi:** 129**Melk:** 10**Fett:** 12**Protein:** 13**Laktose:** 11**Frie fettsyrer:** 12**Celletall:** 14**Jureksteriør:** 11**Utmelkingshastighet:** 12**Antall døtre:** 19**2008628 BARTHEZ**

Avkomsgranska bukk

Ikke sanert

1/2 Norsk melkegeit - 1/2 fransk alpin

**Oppdretter:** Inge Røyrhus, Hellesylt**Far:** 2001992 T 115 TWIX**Farfar:** 2003690**Morfar:** 2003690**Født:** 05.03.2008**Hornstatus:** Horna**Farge:** Kvit**Eksteriørpoeng:** 7**Mors jurpoeng:** 9**Kaseinstatus:** 5 («Ikke-null*Ikke-null»)**Indeksdato:** 05.06.2012**Avlsverdi:** 138**Melk:** 10**Fett:** 12**Protein:** 13**Laktose:** 13**Frie fettsyrer:** 12**Celletall:** 12**Jureksteriør:** 12**Utmelkingshastighet:** 12**Antall døtre:** 10**2009104 GRÅNE**

Avkomsgranska bukk

Ikke sanert

Norsk melkegeit

**Oppdretter:** Mette Feten og Steinar Larsen, Ål**Far:** 2006217**Farfar:** 2003189 DOLE**Morfar:** 2006207**Født:** 31.01.2009**Hornstatus:** Avhorna**Farge:** Kvit - gråblå**Eksteriørpoeng:** 7**Mors jurpoeng:** 8**Kaseinstatus:** 5 («Ikke-null*Ikke-null»)**Indeksdato:** 05.06.2012**Avlsverdi:** 131**Melk:** 10**Fett:** 14**Protein:** 13**Laktose:** 12**Frie fettsyrer:** 13**Celletall:** 13**Jureksteriør:** 9**Utmelkingshastighet:** 8**Antall døtre:** 25

2009106 FARGA

Avkomsgranska bukk

Ikke sanert

Norsk melkegeit

**Oppdretter:** Mette Feten og Steinar Larsen, Ål**Far:** 2006475 JØLSTRING**Farfar:** 2002614 BRUNO**Morfar:** 2003184**Født:** 11.01.2009**Hornstatus:** Avhorna**Farge:** Kvit - svart/brun**Eksteriørpoeng:** 8**Mors jurpoeng:** 7**Kaseinstatus:** 5 («Ikke-null*Ikke-null»)**Indeksdato:** 05.06.2012**Avlsverdi:** 129**Melk:** 8**Fett:** 14**Protein:** 12**Laktose:** 13**Frie fettsyrer:** 14**Celletall:** 12**Jureksteriør:** 10**Utmelkingshastighet:** 11**Antall døtre:** 28**2009153 TORE**

Avkomsgranska bukk

Ikke sanert

1/2 Norsk melkegeit - 1/2 fransk alpin

**Oppdretter:** Tor Lie, Stranda**Far:** 2001998 T159 TRIBORD**Farfar:** 2004590**Født:** 26.11.2008**Hornstatus:** Avhorna**Farge:** Svart/brun**Eksteriørpoeng:** 9**Mors jurpoeng:** 8**Kaseinstatus:** 5 («Ikke-null*Ikke-null»)**Indeksdato:** 05.06.2012**Avlsverdi:** 133**Melk:** 10**Fett:** 11**Protein:** 13**Laktose:** 10**Frie fettsyrer:** 13**Celletall:** 10**Jureksteriør:** 12**Utmelkingshastighet:** 13**Antall døtre:** 10**2009158 EVALD**

Avkomsgranska bukk

Ikke sanert

1/2 Norsk melkegeit - 1/2 fransk alpin

**Oppdretter:** Eva Fjørstad, Stranda**Far:** 2008590**Farfar:** 1999991 P 548 PLAYBOY**Morfar:** 2001993

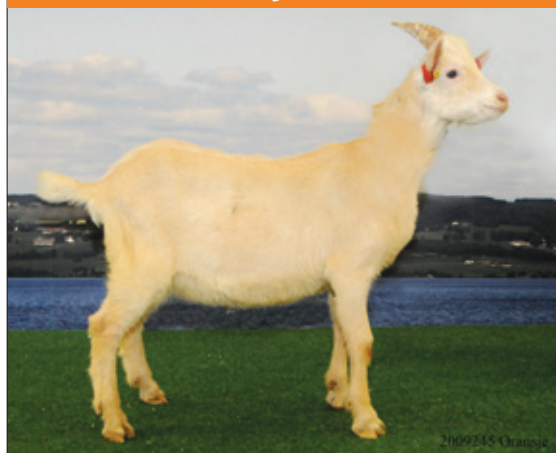
S 162 SAUVIGNON

Født: 29.12.2008**Hornstatus:** Avhorna**Farge:** Svart/brun**Eksteriørpoeng:** 9**Mors jurpoeng:** 6**Kaseinstatus:** 5 («Ikke-null*Ikke-null»)**Indeksdato:** 05.06.2012**Avlsverdi:** 129**Melk:** 11**Fett:** 11**Protein:** 12**Laktose:** 11**Frie fettsyrer:** 12**Celletall:** 11**Jureksteriør:** 11**Utmelkingshastighet:** 12**Antall døtre:** 24**2009245 ORANSJE**

Avkomsgranska bukk

Ikke sanert

1/2 Norsk melkegeit - 1/2 fransk alpin

**Oppdretter:** Veronica Fagerland og Asmund Johansen, Mortenhals**Far:** 2001998 T159 TRIBORD**Farfar:** 2004874**Født:** 11.03.2009**Hornstatus:** Horna**Farge:** Annen farge**Eksteriørpoeng:** 10**Mors jurpoeng:** 9**Kaseinstatus:** 2 («Ikke-null*Null»)**Indeksdato:** 05.06.2012**Avlsverdi:** 134**Melk:** 10**Fett:** 12**Protein:** 13**Laktose:** 12**Frie fettsyrer:** 12**Celletall:** 11**Jureksteriør:** 13**Utmelkingshastighet:** 13**Antall døtre:** 17

2009344 ADAM Ny	Avkomsgranska bukk	Sanert	Norsk melkegeit
	Oppdretter: Gro H. Arneng og Gunnar K. Amundsen, Heggnes		
	Far: 2004623 ALEX	Indeksdato: 05.06.2012	_____
	Farfar: 2000213 ODDGRIM	Avlsverdi: 129	.....
	Morfar: 2006113	Melk: 9	.....
	Født: 16.02.2009	Fett: 12	.....
	Hornstatus: Horna	Protein: 13	.....
	Farge: Kvit-svart/brun	Laktose: 12	.....
	Eksteriørpoeng: 8	Frie fettsyrer: 13	.....
	Mors jurpoeng: 7	Celletall: 14	.....
		Jureksteriør: 13	.....
		Utmelkingshastighet: 10	.....
	Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)	Antall døtre: 21	.....

2009376 GULBRAN	Avkomsgranska bukk	Sanert	Norsk melkegeit
	Oppdretter: Anna O. og Hallvard Veen, Vikeså		
	Far: 2008291	Indeksdato: 05.06.2012	_____
	Farfar: 2007300	Avlsverdi: 139	.....
	Morfar: 2006295	Melk: 12	.....
	Født: 21.01.2009	Fett: 11	.....
	Hornstatus: Horna	Protein: 12	.....
	Farge: Viltfarga	Laktose: 9	.....
	Eksteriørpoeng: 8	Frie fettsyrer: 11	.....
	Mors jurpoeng: 6	Celletall: 10	.....
		Jureksteriør: 10	.....
		Utmelkingshastighet: 16	.....
	Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)	Antall døtre: 10	.....

2010137 JOKER	Avkomsgranska bukk	Ikke sanert	Norsk melkegeit
	Oppdretter: Einar Arne Stennes, Nordangsfjorden		
	Far: 2009222	Indeksdato: 05.06.2012	_____
	Farfar: 2008583	Avlsverdi: 135	.....
	Morfar: 2007701 ARNE	Melk: 10	.....
	Født: 31.01.2010	Fett: 12	.....
	Hornstatus: Horna	Protein: 13	.....
	Farge: Kvit	Laktose: 13	.....
	Eksteriørpoeng: 8	Frie fettsyrer: 13	.....
	Mors jurpoeng: 7	Celletall: 11	.....
		Jureksteriør: 12	.....
		Utmelkingshastighet: 12	.....
	Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)	Antall døtre: 7	.....

2010138 STEINAR Ny	Avkomsgranska bukk	Ikke sanert	Norsk melkegeit
	Oppdretter: Einar Arne Stennes, Nordangsfjorden		
	Far: 2008011 SIKSJØPRINSEN	Indeksdato: 05.06.2012	_____
	Farfar: 2002855 FAWAZ	Avlsverdi: 147	.....
	Morfar: 2008587	Melk: 11	.....
	Født: 08.12.2009	Fett: 13	.....
	Hornstatus: Avhorna	Protein: 12	.....
	Farge: Kvit-gråblå	Laktose: 12	.....
	Eksteriørpoeng: 8	Frie fettsyrer: 14	.....
	Mors jurpoeng: 8	Celletall: 12	.....
		Jureksteriør: 11	.....
		Utmelkingshastighet: 11	.....
	Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)	Antall døtre: 15	.....

2010220 TRINTE	Avkomsgranska bukk	Ikke sanert	Norsk melkegeit
	Oppdretter: Kristin og Ole-Egil Trinrud, Ål		
	Far: 2007701 ARNE	Indeksdato: 05.06.2012	_____
	Farfar: 2005656	Avlsverdi: 132	.....
	Morfar: 2005179	Melk: 11	.....
	Født: 12.02.2010	Fett: 12	.....
	Hornstatus: Avhorna	Protein: 11	.....
	Farge: Kvit	Laktose: 11	.....
	Eksteriørpoeng: 8	Frie fettsyrer: 13	.....
	Mors jurpoeng: 7	Celletall: 12	.....
	Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)	Jureksteriør: 11	.....
		Utmelkingshastighet: 11	.....
		Antall døtre: 39	.....

2010230 VIVALDI	Avkomsgranska bukk	Sanert	Norsk melkegeit
	Oppdretter: Hilde og Ragnvald Søgnesand, Skei i Jølster		
	Far: 2007052 MILORUGGEN	Indeksdato: 05.06.2012	_____
	Farfar: 2003483 BRUTUS	Avlsverdi: 131	.....
	Morfar: 2007158	Melk: 10	.....
	Født: 05.03.2010	Fett: 13	.....
	Hornstatus: Kolla	Protein: 12	.....
	Farge: Viltfarga	Laktose: 12	.....
	Eksteriørpoeng: 7	Frie fettsyrer: 12	.....
	Mors jurpoeng: 7	Celletall: 10	.....
	Kaseinstatus: 2 («Ikke-null*Null»)	Jureksteriør: 11	.....
		Utmelkingshastighet: 11	.....
		Antall døtre: 17	.....

2010317 HEGGERO-SVARTEN Ny	Avkomsgranska bukk	Sanert	Norsk melkegeit
	Oppdretter: Anne Helene Haugen, Vågå		
	Far: 2009239 BALDRIAN	Indeksdato: 05.06.2012	_____
	Farfar: 2008580 BALDER	Avlsverdi: 130	.....
	Morfar: 2002047	Melk: 11	.....
	Født: 21.02.2010	Fett: 11	.....
	Hornstatus: Avhorna	Protein: 12	.....
	Farge: Svart/brun	Laktose: 12	.....
	Eksteriørpoeng: 7	Frie fettsyrer: 13	.....
	Mors jurpoeng: 9	Celletall: 11	.....
	Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)	Jureksteriør: 11	.....
		Utmelkingshastighet: 10	.....
		Antall døtre: 40	.....

2010365 TØFFEN Ny	Avkomsgranska bukk	Sanert	Norsk melkegeit
	Oppdretter: Hege Gonsholt og Jon Olav Hauge, Rauland		
	Far: 2009220 BLÅSAR	Indeksdato: 05.06.2012	_____
	Farfar: 2008583	Avlsverdi: 137	.....
	Morfar: 2007286	Melk: 10	.....
	Født: 01.01.2010	Fett: 13	.....
	Hornstatus: Avhorna	Protein: 12	.....
	Farge: Kvit	Laktose: 11	.....
	Eksteriørpoeng: 9	Frie fettsyrer: 13	.....
	Mors jurpoeng: 7	Celletall: 10	.....
	Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)	Jureksteriør: 12	.....
		Utmelkingshastighet: 12	.....
		Antall døtre: 20	.....

2010422 ASKEPRINS	Ny	Avkomsgranska bukk	Sanert	Norsk melkegeit
	Oppdretter: Gøril og Einar Lie, Aurland			
	Far: 2007701 ARNE			Indeksdato: 05.06.2012
Farfar: 2005656			Avlsverdi: 138	
Morfar: 2004623 ALEX			Melk: 10	
Født: 04.01.2010			Fett: 12	
Hornstatus: Horna			Protein: 12	
Farge: Kvit-svart/brun			Laktose: 9	
Eksteriørpoeng: 9			Frie fettsyrer: 13	
Mors jurpoeng: 6			Celletall: 11	
Kaseinstatus: 2 («Ikke-null*Null»)			Jureksteriør: 13	
			Utmelkingshastighet: 14	
			Antall døtre: 16	

2010435 ØYSTEIN	Ny	Avkomsgranska bukk	Sanert	Norsk melkegeit
	Oppdretter: Anna O. og Hallvard Veen, Vikeså			
	Far: 2009377			Indeksdato: 05.06.2012
Farfar: 2008291			Avlsverdi: 132	
Morfar:			Melk: 11	
Født: 26.12.2009			Fett: 11	
Hornstatus: Kolla			Protein: 12	
Farge: Kvit			Laktose: 10	
Eksteriørpoeng: 8			Frie fettsyrer: 12	
Mors jurpoeng: 7			Celletall: 11	
Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)			Jureksteriør: 10	
			Utmelkingshastighet: 14	
			Antall døtre: 10	

2012148 DAVID	Ny	Ungbuk	Sanert	Norsk melkegeit
	Oppdretter: Anna O. og Hallvard Veen, Vikeså			
	Far: 2008582 LUDVIK			Indeksdato: 05.06.2012
Farfar: 2007701 ARNE			Avlsverdi: 136	
Morfar: 2010437			Melk: 12	
Født: 21.12.2011			Fett: 12	
Hornstatus: Avhorna			Protein: 11	
Farge: Svart/brun			Laktose: 11	
Eksteriørpoeng: 8			Frie fettsyrer: 11	
Mors jurpoeng: 6			Celletall: 11	
Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)			Jureksteriør: 11	
			Utmelkingshastighet: 12	

2012150 GOLIAT	Ny	Ungbuk	Sanert	Norsk melkegeit
	Oppdretter: Anna O. og Hallvard Veen, Vikeså			
	Far: 2007709 KIM			Indeksdato: 05.06.2012
Farfar: 2004623 ALEX			Avlsverdi: 143	
Morfar: 2009375			Melk: 13	
Født: 24.12.2011			Fett: 11	
Hornstatus: Avhorna			Protein: 10	
Farge: Kvit-svart/brun			Laktose: 9	
Eksteriørpoeng: 9			Frie fettsyrer: 12	
Mors jurpoeng: 9			Celletall: 11	
Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)			Jureksteriør: 12	
			Utmelkingshastighet: 14	

2012155 RØDER Ny	Ungbukk	Sanert	1/2 Norsk melkegeit - 1/2 fransk alpin
	Oppdretter: Ragnhild og Øyvind Krogsveen, Fåvang		
	Far: 2004930 A550 ADROIT	Indeksdato: 05.06.2012	_____
	Farfar:	Avlsverdi: 130	.....
	Morfar: 2004623 ALEX	Melk: 10	.....
	Født: 27.12.2011	Fett: 12	.....
	Hornstatus: Kolla	Protein: 13	.....
	Farge: Annen farge	Laktose: 11	.....
	Eksteriørpoeng: 10	Frie fettsyrer: 13	.....
	Mors jurpoeng: 8	Celletall: 13	.....
		Jureksteriør: 11	.....
		Utmelkingshastighet: 12	.....
	Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)		

2012188 BOZON Ny	Ungbukk	Sanert	1/2 Norsk melkegeit - 1/2 fransk alpin
	Oppdretter: Jorun T. og Eirik-John Gurigard, Ål		
	Far: 2006912 B537 BOZO	Indeksdato: 05.06.2012	_____
	Farfar:	Avlsverdi: 136	.....
	Morfar: 2008580 BALDER	Melk: 10	.....
	Født: 30.01.2012	Fett: 12	.....
	Hornstatus: Avhorna	Protein: 13	.....
	Farge: Kvit	Laktose: 12	.....
	Eksteriørpoeng: 9	Frie fettsyrer: 13	.....
	Mors jurpoeng: 7	Celletall: 13	.....
		Jureksteriør: 11	.....
		Utmelkingshastighet: 12	.....
	Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)		

2012189 ALBERT Ny	Ungbukk	Sanert	1/2 Norsk melkegeit - 1/2 fransk alpin
	Oppdretter: Senja videregående skole, Gibostad		
	Far: 2004930 A550 ADROIT	Indeksdato: 05.06.2012	_____
	Farfar:	Avlsverdi: 131	.....
	Morfar: 2007710 ALBERT	Melk: 10	.....
	Født: 17.03.2012	Fett: 12	.....
	Hornstatus: Horna	Protein: 12	.....
	Farge: Kvit	Laktose: 11	.....
	Eksteriørpoeng: 9	Frie fettsyrer: 13	.....
	Mors jurpoeng: 9	Celletall: 11	.....
		Jureksteriør: 11	.....
		Utmelkingshastighet: 12	.....
	Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)		

2012210 LOMAX Ny	Ungbukk	Sanert	1/2 Norsk melkegeit - 1/2 fransk alpin
	Oppdretter: Hilde G. og Widar Marvik, Storslett		
	Far: 2005920 A544	Indeksdato: 05.06.2012	_____
	ARCAHON	Avlsverdi: 127	.....
	Farfar:	Melk: 11	.....
	Morfar: 2010220 TRINTE	Fett: 11	.....
	Født: 19.03.2012	Protein: 11	.....
	Hornstatus: Horna	Laktose: 11	.....
	Farge: Kvit	Frie fettsyrer: 13	.....
	Eksteriørpoeng: 8	Celletall: 12	.....
	Mors jurpoeng: 5	Jureksteriør: 10	.....
		Utmelkingshastighet: 11	.....
	Kaseinstatus: 5 («Ikke-null*Ikke-null»)		

BOERGEIT

2011953 MANDELA Ny

Sanert

Boergeit



Oppdretter: Pernilla Simolin og Inge Midtveit, Averøy

Far: 2010901 RANGER TBC29R

Farfar:

Morfar: 16442195-1010

Født: 01.06.2011

Hornstatus: Horna

Farge: Foredlet

MOHAIRGEIT

2004901 POLAR-GUTT

Sanert

Mohairgeit



Oppdretter: Helene S. og Arild Larsen, Gaupen

Far: 2001985 BLÅNE

Farfar: DK-Plarmohairs 9526

Morfar: DK-Pelle Eroberen 30

Født: 16.12.2003

Hornstatus: Horna

Farge: Kvit

2004905 SNIPP Ny

Ikke sanert

Mohairgeit



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

Far: SE-1633-00091

Farfar: SE-01602-00460

Morfar: SE-01602-00268

Født: 17.03.2004

Hornstatus: Horna

Farge: Kvit

Kommentar: Kraftig asiatisk bukk med symmetriske linjer og gode bein.
Gir store fine avkom med god mohair/ullkvalitet.

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.

KASJMIRGEIT

2011977 MISTER BØRSEN	Ny	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	Ny	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

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 (24-60 timer).

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

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

Ca. 5-6 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

Eggløsning vil bestandig avhenge av den totale brunstlengden, vanligvis skjer den i andre halvdelen av brunsten, dvs. 24-36 timer etter brunstens begynnelse.

Den voksne geita skal stå for bukken 2 ganger med minst 12 timers mellomrom før den kan insemineres.

Står ikke geita andre gang den ble testet, er det som regel en falsk brunst. Geita bør derfor ikke insemineres.

Det optimale tidspunktet for inseminering av voksne geiter er i tidsrommet 18-24 timer etter at geita sto for bukken.

Unge geiter har kortere brunst, derfor bør inseminasjonstidspunktet hos disse justeres i forhold til dette.

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

- **Bruk aldri makt!** Unngå stress ved håndtering av geita, både før og under inseminasjonen!
- 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 deponér 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 ett minutt. Når den tas ut av dunken er området som har vært i nitrogen 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 spesialpinsett for å ha et sikkert grep om strået.
- Løft ikke sylindren mer enn **5 cm** under halsåpningen.
- Sylindren skal **aldri** heises opp lengre enn **5-10 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 0,2 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.

TININGSPROSEDYRENE

Tinevann skal holde 35°C, strået holdes i vannet nøyaktig i 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 eierinseminering på geit i regi av tidligere NSG Semin AS, nå NSG, og er godkjent av Mattilsynet, kan inseminere i sin egen besetning.

Naboinseminør

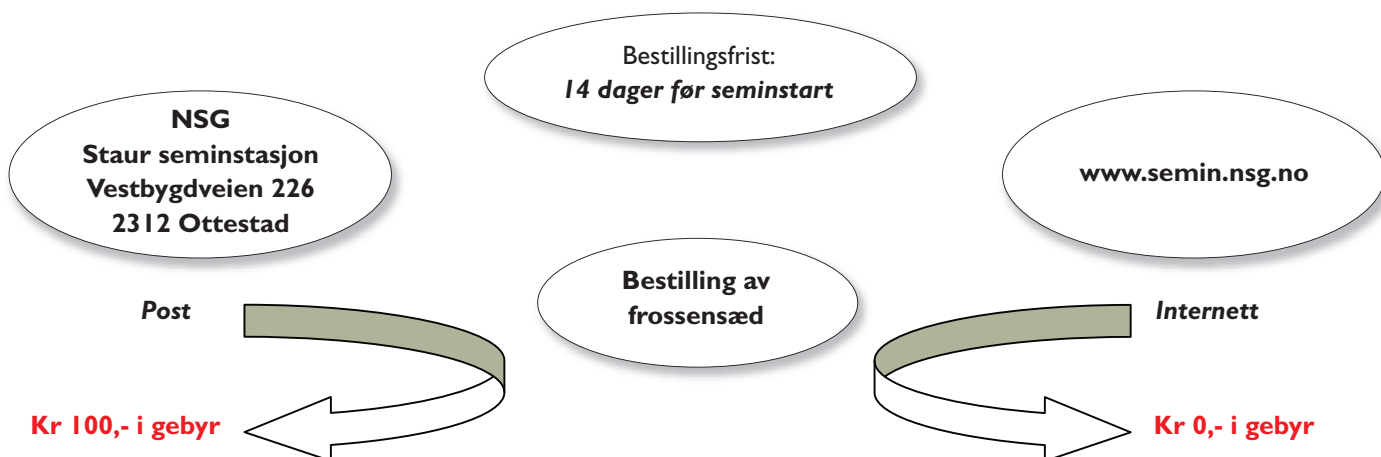
Naboinseminør er en eierinseminør som er godkjent av Mattilsynet til å inseminere i andre besetninger enn sin egen.

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



Du kan sende:

Bestilling for én bruker (ett bestillingsnr.)	→	Én bruker	→	En sæddunk
Bestilling for flere brukere (ett bestillingsnr.)	→	Flere brukere	→	En sæddunk

Fellesbestilling (bestilling for flere brukere)

Post

Send en konvolutt med

Skjema fra hver enkelt av de som skal ha sæd i samme sæddunk. sammen med

Fellesbestillingsskjema for sæddunk.

Skjemaene kan du få ved henvendelse til NSG tlf.: **950 96 060**

Internett

Bruk ett av 2 alternativer:

1. Til flere geiteholdere, én felles dunk, **faktura til hver geiteholder.** eller
2. Til flere geiteholdere, én felles dunk, **én felles faktura.**

Fellesbestilling krever at de som skal dele dunk lager en bestilling med samme bestillingsnummer.

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 oppgitt adresse på dunkmottaker. Ca. 6 uker etter mottaksdato kontakter Schenker mottaker av dunken for å avtale retur.

Det er viktig at mottaker oppgir telefonnummer vedkommende ønsker å bli kontaktet på.

Returfrakt av dunk betaler NSG. Sender du dunken tilbake på eget initiativ, må du betale returfrakt selv og det er dyrt.

De som ikke returnerer dunken, blir 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 betalt.
- 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 2012

Tildelingsregler

Bestill så mange doser du ønsker. Maks én dose fra hver bukk per 20 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
Norsk melkegeit, 1/2 norsk melkegeit*1/2 fransk alpin - Avkomsgranska bukk - Ungbukk	kr 50,- kr 50,-	kr 3,- kr 0,-
Boergeit, kasjmirgeit, kystgeit, mohairgeit	kr 100,- -200,-	kr 0,-

Distribusjon

	Avlsbesetninger	Bruksbesetninger (ikke avlsbesetninger)
Egenandel frakt	Gratis	kr 550,-
Dunkleie	Gratis	kr 500,-
Bestillingsgebyr papir/Internett ³	kr 100,-/0,-	kr 100,-/0,-

¹ Eksempel: Med 100 geiter i flokken kan du bestille maks 5 doser fra én og samme bukk. Hvis du vil ha totalt 20 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.

ÅRETS NYHET

Tineenhet med varmeelement og termostat

Vi har endelig fått inn spesialutstyr for tining av bukesæd.

Det er en «termos» med innebygd varmekilde og termostat.

Dermed er du sikret at temperaturen holder seg på 35°C.

Varmekilden kan bruke både 12V og 220V som strømkilde.

Strået legges i vannet i en egen hylse fra toppen av termosens, og dermed er det lett å få strået opp av vannet til rett tidspunkt.

Prisen for tineenheten er kr 1500,-



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 2012. 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.

Utgiver: **Norsk Sau og Geit**

POSTBOKS 104 · 1431 ÅS · TELEFON: 950 96 060 · E-POST: semin@nsg.no

Redaktør: Ingrid Rimeslåttan Østensen · Bilder: Vidar Frislie og Nina Sæther

Grafisk produksjon: Hennum Tekst og Bilde · Trykk: Lier Kopi & Trykk AS