



NIBIO

NORSK INSTITUTT FOR
BIOØKONOMI

**NORSK
GENRESSURSSENTER**
genressurser.no

Mal for avlsplan som kan brukes ved søknad til Mattilsynet om flytting av bevaringsverdige raser av sau og geit.

Avlsplan for flokken til XXX:

Dyra som skal flyttes vises i vedlagte oversikt. Alle må være registrert med låst rasekode i Sauekontrollen/Ammegeitkontrollen. Det bør være minst tretti søyer/geiter.

Tre søye/geitegrupper: Alle søyene/geitene deles inn i grupper på 10-20 i hver gruppe, kall gruppene f eks A, B og D. Flokken bør minimum deles inn i 3-4 grupper. Målet med disse gruppene er at de danner tre søye/geitestammer, der alle dyr født inn i disse gruppene får navn med gruppas forbokstav som første bokstav (dette for å holde rede på hvilken søye/geitegruppe de tilhører).

Hold søye/geitegruppene like store: Det er viktig at disse søye/geitegruppene framover holdes på omtrent samme størrelse, dvs like mange søyer/geiter i hver gruppe. De kan gjerne øke, men helst ikke minke. Hvis flokken øker vesentlig i størrelse, hadde det vært fint om den ble delt i flere søyegrupper. Hvis du ved oppstart allerede har et mål om at flokken skal bli større, så del startflokken opp i det antallet grupper du har som mål. Så kan gruppene vokse ved å sette på søyer/geiter som blir født innen gruppa.

Rotasjonsplan: Vi foreslår at dere legger opp til en rotasjon av avlsværer/bukker, der gruppe A alltid henter avlsværer/bukker som er født i gruppe D, at gruppa B alltid henter avlsværer/bukker som er født i gruppe A og at gruppe D alltid henter avlsværer/bukker som er født i gruppe B. Hvis det bare er tre søye/geitegrupper, så vil det etter hvert dukke opp kombinasjoner der foreldre har felles besteforeldre, slike kombinasjoner bør unngås.

Nytt blod gjennom seminværer: Siden det er litt få søye/geitegrupper, er det nødvendig at det planlegges å bruke seminværer/-bukker da de vil bidra med nytt blod i flokken, men da må dere passe på at en og samme seminvær/-bukk bare brukes i ei av gruppene. Dette siste er viktig, for hvis samme seminvær/-bukk brukes i flere søye/geitegrupper, vil det produseres dyr som har halvsøsken i en annen søye/geitegruppe og da har rotasjonsplanen mistet sin funksjon.

Nina Sæther, Norsk genressurssenter 19.12.2017



NIBIO

NORSK INSTITUTT FOR
BIOØKONOMI

**NORSK
GENRESSURSSENTER**
genressurser.no

Søye/geitegruppe A

- Minimumm 10 søyer/geiter

År 1: Pares av vær fra D

Videre brukes værlam/bukker født i gruppe A til å pare søyegruppe B

Videre brukes værlam/bukker født i gruppe D til å pare søyegruppe A

Søye/geitegruppe B

- Minimumm 10 søyer/geiter
-

År 1: Pares av vær fra A

Videre brukes værlam/bukker født i gruppe B til å pare søyegruppe D

Søye/geitegruppe D

- Minimumm 10 søyer/geiter

År 1: Pares av vær fra B