

H10A - Indstilling og justering af foderstationer, ESF

For at sikre, at den enkelte so får sin foderration, skal stationerne gennemgås hvert kvartal. Forkert indstilling kan medføre uro/slagsmål omkring stationerne, mange genbesøg og lang levneliste.

1. Tjek af låger og følere

- Tjek lukkehastigheden og kraften på indgangslågen
- Tjek at følerne på stationerne virker, og at øremærker sidder i det rigtige øre på soen



Indgangslågens lukkehastighed og -kraft kan normalt indstilles på foderstationen

2. Tjek af ædetider

- Tjek blandeforholdet foder/vand i krybben
- Tjek at alle søer har ædt deres ration i løbet af cirka 16 timer
- Tjek ædetiderne mellem portionerne og tidsindstillingen på stationen
 - a) Magre søer og gylte har en længere ædetid end normale og fede søer
- Det frarådes at overføre restfodermængde fra det foregående foderdøgn



Indgangslågerne skal indstilles, så to søer ikke får adgang til stationen samtidig

3. Forhold der kan nedsætte foderstationens kapacitet

- Mere end 10 % roepiller eller havre i blandingen
- Tombesøg / pendlere
- Hvis søer indsættes gennem stationerne eller der trænes dyr i separationsarealet

4. Foderdøgnets start/slut tidspunkt

- Det anbefales at foderdøgnet begynder mellem kl. 22 og 01
 - a) Der opstår mindre aggression, når de dominerende søer "lokkes" til at æde om natten
- Nogle foderstationer kan indstilles, så de lukker, når alle søer har ædt
 - a) Det vil reducere antallet af tom-besøg. Vælges i stedet at lukke indgangslågen efter 18 timer, skal der udskrives en levneliste og dyr, der ikke har ædt, hjælpes ind i stationen

Som hovedregel kan der være 60-65 søer om en station, hvis der er flere stationer i samme sti.

Hvis der kun er en station i stien kan den fodre 50-55 søer. Trænede gylte kan være 40-50 dyr om en station, og i en decideret træningssti kan være cirka 30 dyr.

Kommentarer til H10A - Indstilling og justering af foderstationer, ESF

1. **Lukkehastigheden** og styrken på indgangslågen skal være indstillet, så der ikke kommer to søer ind i stationen på samme tid. Lågen skal begynde at lukke, så snart soen har forkroppen inde. Lågen skal lukke tæt om soen. Omvendt må lågen ikke lukke så hurtigt, at unge uerfarne søer bliver skræmt.

Kontrol af foderstationerne skal ske ved opstart, ændret alderssammensætning og ved indlæsning af ny software, dog mindst hvert kvartal. Kontrollen kan kun gennemføres visuelt.

Hastigheden vurderes bedst, når der er pres på stationen (start af foderdøgn), men det er gavnligt også at tjekke lukkehastigheden, når de rangsvage søer æder (typisk sidst i foderdøgnet).

Når soen står ved krybben, skal **øremærket** kunne aflæses hurtigt, så soen ikke bliver utålmodig og forlader stationen. Vær opmærksom på, at øremærket sidder i det øre, der vender mod læseren.

Vær ligeledes opmærksom på, at der kan være ventetid på 30-60 sekunder ved vådfodring. Det skyldes enten recirkulation eller udfodring ved andre ventiler.

2. Ved tildeling af tørfoder tildeles der **vand sammen med foderet**. Vandet sikrer, at foderet bliver opblødt og er hurtigt at æde. Der må ikke tildeles så meget vand, at krybben sejler. En reduktionsventil sikrer en jævn ydelse på vandet.

Der skal være tid til en rolig periode i stien, derfor skal **kapaciteten** beregnes efter, at alle søer skal kunne nå at æde inden for cirka 16 timer (som udgangspunkt kan fem til seks søer nå at æde hele deres ration i løbet af en time). Forvent derfor en kort levneliste efter 16 timer. Hvis dette ikke er tilfældet, skal indstilling og funktion af foderstationer, udformning af foderkurver og indtastede tider (tid mellem tildeling af de enkelte portioner samt ædetid efter sidste portion) tjekkes. Således vil der også være plads til periodiske fejl som strømsvigt og stationsnedbrud samt indsættelse af dyr.

Ædetiderne mellem portionerne skal være indstillet, så soen forbliver ved krybben, men krybben må ikke blive overfyldt - specielt ved vådfoder. Overfyldte krybber giver spild, og flere pendlere.

Tidsindstillingen på stationen skal indstilles så, soen uden stress kan nå at æde sin ration, inden næste so får adgang til stationen.

Det observeres fysisk ved stationen om, søerne kan nå at tømme krybben og slikke op foran krybben inden for de indtastede tider. Foderrester øger frekvensen af pendlere. Observationerne foretages hvert kvartal ved foderdøgnet start, og altid når der ændres på foderblanding eller alderssammensætning.

3. Ved brug af fyldende foder forventes en **forøgelse af ædetiden** og flere besøg for at optage hele rationen. Dette vil nedsætte foderstationens kapacitet.

Tid til normal pendleraktivitet kan forventes at ligger på cirka 15 % (ved minimalt foderspild).

Ekstra tid til indsættelse af søer afhænger af holdstørrelsen, og om de får en fuld dagsration ved indsættelse.

Hvis man er nødsaget til at bruge foderstationerne til træningsformål belastes kapaciteten yderligt.