

Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne:
Danmark og Europa investerer i landdistrikterne



Miljø- og Fødevareministeriet
NaturErhvervstyrelsen

LDP 2020



Den Europæiske Landbrugsfond
for Udvikling af Landdistrikterne

Se EU-Kommissionen, Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne

Ændringer til DMS Foderkontrol Ungdyr

Formål og overordnede funktioner

Hovedformål med ændringen til DMS foderkontrol er mulighed for at følge op på om fodring i hold/grupper af ungdyr forløber, som den skal. Herunder:

1. Vurdering af næringsstofindhold i tildelt foder i forhold til næringsbehov beregnet ud fra tilvækst
2. Vurdering af opnåede nøgletal i forhold til målsætning

Sammenhæng til øvrige moduler i DMS

Hold og grupper

Der skal etableres sammenhæng til Hold og grupper således at er der defineret Hold/grupper for ungdyr skal det være sådan at der kan laves Foderregistrering og Foderkontrol for dyr i hold/grupper

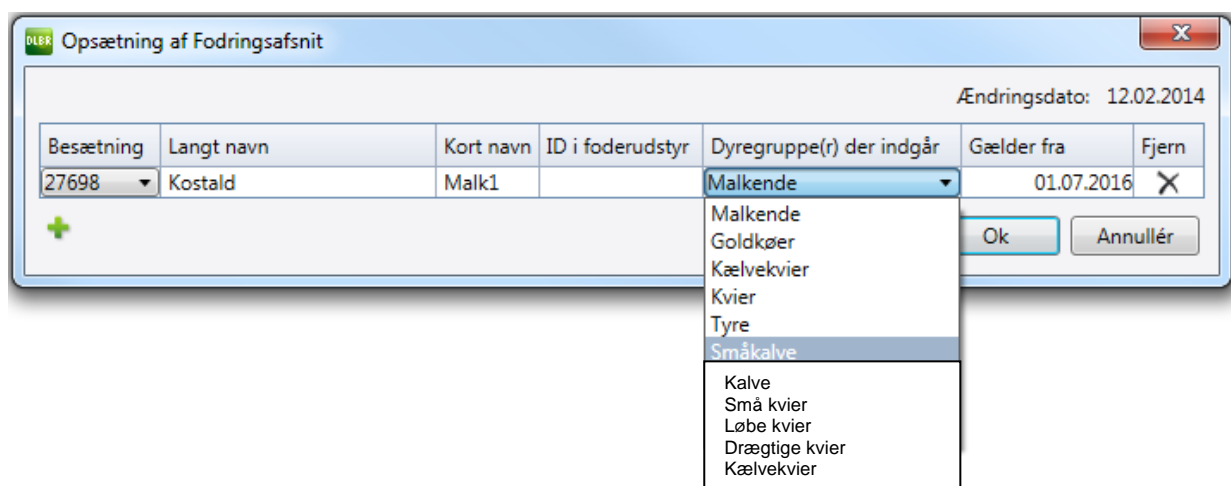
HOLDOVERSIGT	HOLDFLYTNING	GRUPPEOVERSIGT	DYR I GRUPPER			
Hold						
HOLDNR.	HOLDNAVN	BESÆTNING	AJOUR DATO	AJOUR NAVN	REDIGER	SLET
1	Kalve		21-11-2015 18:38:20	270576		
2	Små kvier		21-11-2015 18:38:57	270576		
3	Løbe kvier		21-11-2015 18:38:35	270576		
4	Drægtige kvier		21-11-2015 18:38:00	270576		
5	Kælvekvier		21-11-2015 18:38:07	270576		

Er der for besætningen oprettet Hold/grupper bliver de synlige og mulige valg i Opsætning af Fodringsafsnit i Foderregistrering

Beskrivelse af indhold

Emne	Beskrivelse
Generel	Fodringsafsnit oprettes pr. besætning. Det forventes, at opsætningen af fodringsafsnit for bedriften vil være ret statisk.
Fodringsafsnit:	
Navn	<u>Langt navn:</u> Navn entydigt indenfor bedrift og hvis der er oprettet hold navngives med holdnavn (kan redigeres). Anvendes i tooltip på registreringsfanen ved klik på kort navn.

Dyregrupper der indgår	Pr. fodringsafsnit angives hvilke hold eller dyregrupper, der indgår.
Opret ny	Tilføj: Komboks til valg af besætning: Krav til udfyldning: <ul style="list-style-type: none"> - Langt og kort navn (ved Hold anvendes Holdnavn fra Hold og grupper) - Tilknytning af min. en dyregruppe/hold
Rediger	Navnet (langt og kort) på fodringsafsnit kan altid redigeres. Hvilke dyregrupper der indgår, kan kun redigeres, hvis der ikke tidligere er registreret foder til fodringsafsnittet.
Slet	Fodringsafsnit kan slettes (ved ændring af stalden og/eller ændring af fodringspraksis), hvorefter linien er væk fra brugerfladen. Jf. tidligere, så slettes fodringsafsnit med foderregistreringer dog ikke i databasen.
Rækkefølge	Brugeren kan redigere rækkefølge via pil op/ned, så det passer med den praktiske udfodring/foderregistrering, jf. tilsvarende i opsætning af fodermiddelparametre i Fodermiddeltabellen.
ID pr. fodringsafsnit	Hvert fodringsafsnit tildeles et ID, som skal kunne indtastes i foderudstyr på bedriften, så der er en kobling mellem fodringsafsnit i foderudstyret og fodringsafsnit i DMS. Automatisk oprettelse af foderregistreringer og foderkontroller (= omlægning af nuværende "FBO-batchkørsel" til automatisk oprettelse af foderregistreringer og foderkontrol)



Det vil i Foderregistrering gøre det muligt at forud fylde Vejl. Antal dyr fra Kvægdata-basen på de enkelte hold/grupper.

Fodringsafsnit:	Alle	Klvkvier	Dr. kvie	Kalve	Løbe kvi	Små kvie
Besætningsnummer	27698	27698	27698	27698	27698	27698
Dyregruppe		Klv.kvier	Kvier	Kvier	Kvier	Kvier
Vejl. antal dyr fra Kvægdata-basen	209	6	79	20	50	50
Faktisk antal dyr pr. fodringsafsnit	206	6	80	20	50	50

Fodermidler	Enhed	Læst	Rest	Klvkvier	Dr. kvie	Kalve	Løbe kvi	Små kvie
-------------	-------	------	------	----------	----------	-------	----------	----------

Det skal stadig være muligt at indtaste faktisk antal dyr pr. fodringsafsnit.

Ellers ingen ændringer til hvordan foderregistrering virker i dag.

Input Målsætning

Målsætninger skal tilføjes så den fane som i DMS ligger under Bedrift > Grundop. Og mål. Her mangler målsætning for tilvækst og højde under gruppen Kvier. Der laves følgende for vægt, som både indbefatter tilvækst, udvokset vægt og klv. alder.

Som standard skal der være en tilvækst for racerne (de 3 malkeracer og krydsninger).

Race / fødselsvægt	HF/DRK (42 kg)	RDM (42 kg)	Jer (25 kg)	KRY (42 kg)
Klv. alder (mdr)	24,0	24,5	22,5	24,0
Udvokset vægt (kg)	660	660	450	660
Tilvækst 0-8 uger (g/dag)	750	750	446	750
Tilvækst 2-12 mdr. (g/dag)	820	780	660	820
Tilvækst > 12 mdr (g/dag)	810	810	535	810
Pct. Udvokset v. klv. (%)	85	85	85	85
Pct. Udvokset v. 1. ins (%)	55	55	55	55

Pct udvokset er vist uden decimal. De grønne felter er indtastningsfelter og de blå er konsekvensberegningfelter.

Foderkontrol

Fane Generel

Ingen ændringer

Fane Dyregrundlag

Generelt

Ingen ændringer

Grundlag, kvier

Parameter

parameter	Enhed	Alle kvier	Kælvekvier	Kvier
Kælvningsvægt	Kg	620		
Alder 1. kælvning	Mdr.	23,4		
Slut småkalveperiode	Dage	56		
Gns tilvækst	Gram/dag	820		
Gns. Aktuel vægt	Kg		560	340

Parameter	<p><u>Kælvningsvægt:</u> Sidste 12 mdr. i besætningen (driftsenheden)</p> <p><u>Alder 1. kælvning:</u> Sidste 12 mdr. i besætningen (driftsenheden)</p> <p><u>Slut småkalveperiode</u> Hentes fra Grundopl. Og mål</p> <p><u>Gns. Tilvækst og vægt</u> beregnes</p>
-----------	---

Dyr pr. fodringsafsnit

Fodringsafsnit	Dyrgruppe	Besætning	Hvilke dyr	Vægt	Tilvækst
Kalve	Kvier	33333	Mulighed for valg af hold tilføjes.	For hver gruppe angives beregnet gns. vægt ud fra Mål og Grundoplysninger Skal kunne redigeres. Registreres der	For hver gruppe angives daglig tilvækst fra Mål og Grundoplysninger. Skal kunne redigeres og ved vejninger bruges de registrerede
Små kvier	Kvier	33333			
Løbe kvier	Kvier	33333			
Drægtige kvier	Kvier	33333			
Kælvekvier	Kvier	33333			

				vægt i besætningen bruges disse vægte (Der skal tages stilling til validering af opnået vægt, tidspunkt for vejning i forhold til dato for FK	tilvækster pr. gruppe. Validering?
--	--	--	--	---	------------------------------------

Beskrivelse af indhold i billedet Grundlag og opgørelsesgrupper

Beregningsgrundlag Foderkontrol	<p><u>Dyregrundlag:</u> (Data vedr. antal, vægt, tilvækst mv.) DWH, Standard beregning af repræsentations dyr.</p> <p><u>Foderforbrug:</u> Hent foderdata fra den Central Foderdatabase (Foderregistrering)</p> <p><u>Tilvækst:</u> Standard: Kvægdatabasen</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Samme tilvækst til alle kvier beregnet ud fra alder og beregnet vægt ved kælvning 2. Vægt og tilvækst pr. fodergruppe/hold 3. Vægt og tilvækst fra vejninger
Opgørelsesgrupper	<p>Grupper, hvorpå der ønskes Foderkontrol. I eksemplet er der 4 fodergrupper under kvier. Standard opgørelsesgrupper = valgte dyregrupper Pr. dyregruppe kan i stedet vælges en eller flere af de tilknyttede fodergrupper/hold. Kan redigeres. Validering: Enten dyregruppe eller en/flere fodergrupper/hold</p>

Fane Foderkontrol

+Dyroplysninger:

Dyregruppe		<i>Alle kvier</i>	<i>Små kvier</i>	<i>løbekvier</i>	<i>Dr. kvier</i>
Antal dyr		206	70	70	65

+Fodertildeling, kg/kg tørstof

Fodermiddel	Enhed	Tild. dyr	Tild. I alt	Tild. dyr	Tild. I alt	Tild. dyr	Tild. I alt	Tild. dyr	Tild. I alt

- Blanding 1													
FodermiddelA													
FodermiddelB													
FodermiddelC													
+ Blanding 2													
Fodermiddel 3													
Fodermiddel 4													
I alt													

+ Energi og næringsstoffildeling pr. dyr pr. dag:

Parameter	Enhed	Min	Tild.	Max	Min	Tild.	Max	Min	Tild.	Max	Min	Tild.	Max
											-	-	-
											-	-	-
											-	-	-
											-	-	-
											-	-	-
											-	-	-

+ Produktionsnøgletal:

Parameter	Enhed	Min	Opn.	Max	Min	Opn.	Max	Min	Opn.	Max	Min	Opn.	Max
Energiudnyttelse	-												
Tilvækst	Kg												
Energi pr. kg tilvækst	Pct.												
Foderomkost pr. dyr	Pct.												
Kraftfoderomkost pr. dy	Kr												

Beskrivelse af indhold i billedet Foderkontrol:

Opgørelsesgrupper	Der vises en kolonne pr. opgørelsesgruppe
Produktionsnøgletal	<p><u>Min/max:= målsætning</u> Kan indtastes af bruger Min. For daglig tilvækst hentes fra Mål og Grundoplysninger</p> <p><u>Opnået</u> Beregnes af NorFor. Ved afvigelser i forhold til min/max markeres (gul/rød), efter hvilke parametre.</p>

Udskrifter

Der ønskes mulighed for følgende udskrifter:

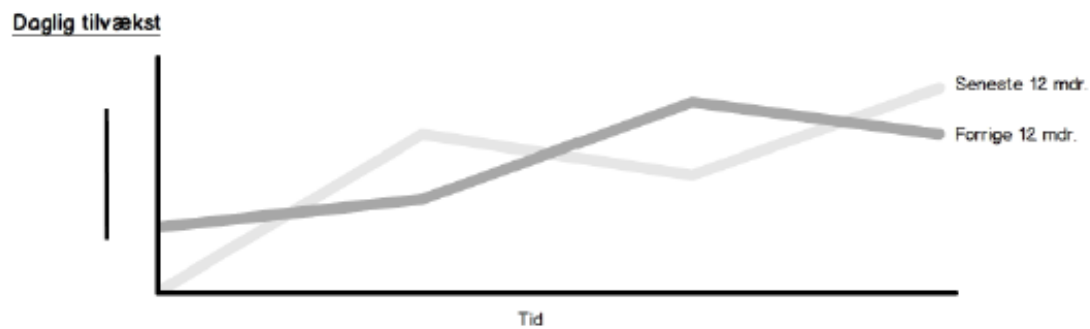
1. Foderkontrol- opgørelse
2. Fodernøgletal, udvikling

Ad 1. Foderkontrol-opgørelse

Indhold svarende til fanen Foderkontrol + udskriftskommentarer jf. Foderplan.

Ad 2.- Fodernøgletal, udvikling

Evt. udskrift, der viser udviklingen over tid af ønskede nøgletal, evt. grafisk.



Sammenhæng til Lager

Afventer generel beskrivelse af sammenhæng mellem lager og Foderregistrering/Foderkontrol er også tilgængelig i Foderregistrering (samme tabel?).