

Sådan ser du ind i fremtiden

Marko gør det muligt for dig at vurdere, hvad der sker, hvis du ændrer på mark- eller foderplan.

Af Torben Worsøe

"Vi vil øge andelen af græs i foderrationen! Hvor stort areal skal der lægges ud? Og hvordan kan vi tage hensyn til det foderlager, som vi har liggende?"

Et tænkt spørgsmål, som lige så godt kunne have været: "Vores område er godt til majs - hvor meget majs-areal skal vi bruge, hvis vi øger majsandelen i foderet med 20 procent?"

Det er den slags spørgsmål, som regnearket - Marko er designet til at svare på. Programmet kan hjælpe landmanden med at få majs- og græsarealet til at passe sammen, og det kan beregne hvordan økonomien forventes at blive og hvilke krav til areal, der stilles, hvis man for eksempel begynder at dyrke lucerne eller helt andre afgrøder.

"På længere sigt kan det bruges til at vurdere, hvad der kan betale sig i marken. Man kan se, om det vil være en god idé at bruge noget af jorden til at dyrke korn," siger landskonsulent i Videncentret for Landbrug, Erik Maegaard.

Markplanen kan stadig rettes

Endnu er det ikke for sent at rette på markplanen.

Man kan altså lægge sine forventninger til afgrødepri-

ser, kraftfoderpriser mv. ind i programmet, og få et bedre grundlag for at lave markplanen for 2012.

"Marko er et suverænt værktøj til at vurdere konsekvensen af en ændring i markplanen," fastslår konsulent i VFL, Peter Hvid Laursen.

"Ændringer i foderplan og markplan kan ofte økonomisk set, være svære at gennemskue. Marko viser de beregnede ændringer i produktionsresultatet med det samme. Herfra kan det så vurderes, om ændringer slår igennem helt til bundlinjen."

Grundlaget i orden

Jo bedre overblik man har over, hvad tidligere år har givet på den enkelte mark, desto bedre er Marko også til at levere et pålideligt billede af, hvordan ændringer i markplanen vil påvirke bedriften.

"Overblik over de sidste tre års udbytter giver et godt grundlag som udgangspunkt, når man bruger Marko," vurderer Peter Hvid Laursen.

Optimalt er det naturligvis at veje høsten inden den bliver kørt på lager. Medens en opmåling af lageret er den næstbedste løsning at bruge, understreger han.

Erik Maegaard supplerer: "Sjusser man sig til udbyttet, får man nemmere det svar, man på forhånd har bestemt

sig til. Man skal være ærlig over for sig selv!"

Du bestemmer foderplan

I systemet er der lagt standardfoderplaner fra NorFor ind, som bruges, når konsekvenserne af en ny markplan beregnes. Foderplanerne er det styrene element i beregningerne.

Men man har også mulighed for at lægge sin egen foderplan ind i systemet. Så bliver det den, der danner udgangspunkt for beregningen.

Har man strikket foderplanen sammen, beregner Marko også det areal inden for hver afgrøde, der skal bruges til din egen foderplan.

Systemet tager også hensyn til gødningsbalancen.

Desuden er det muligt at indregne afgræsning som en del af Marko.

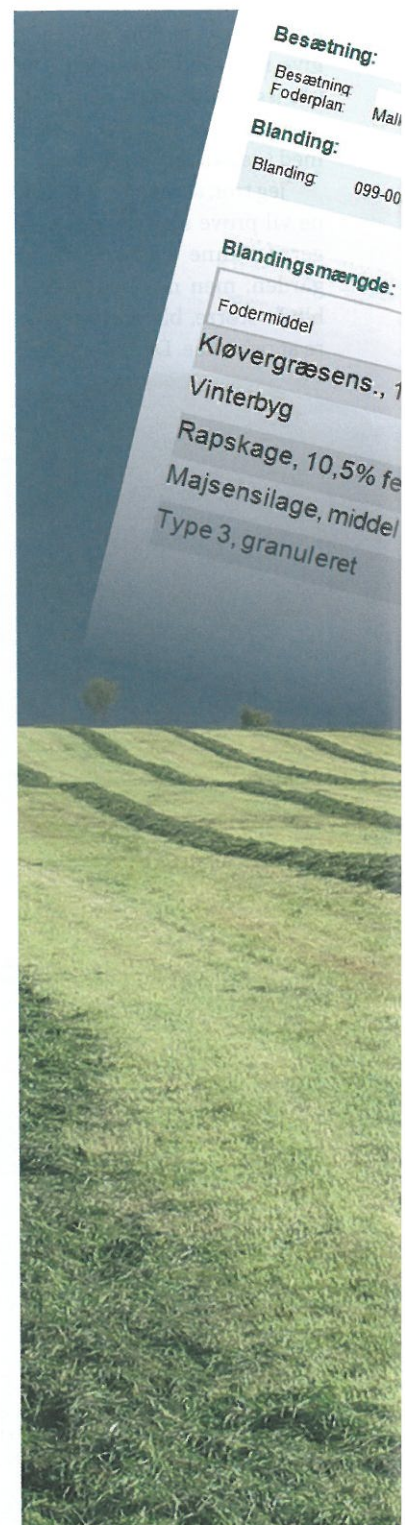
Tag den med i banken

Beregninger i Marko er også et glimrende redskab at tage med i banken.

"Det overblik beregningen giver over gårdens muligheder, sætter bankerne pris på. De sætter også pris på, at man har en plan for, hvad man skal gøre, hvis tingene ikke går som forventet, påpeger Erik Maegaard.

Enkelte begrænsninger

Marko programmet indeholder enkelte begrænsninger.



Den Europæiske Union ved Den Europæiske Fond for Udvikling af Landdistrikter og Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri har deltaget i finansieringen af projektet.

Blandeopskrift

Planlagt tildeling af blanding pr. dag

Fodergruppe	Antal dyr	Kg pr. dyr	Kg i alt
Malkende	115,00	48,16	5.538,23
Goldkøer	6,00	0,00	0,00
Højdrægtige	10,00	0,00	0,00
Kælvekvier	11,00	14,56	160,16
Ekstra dyr	0,00	0,00	0,00
I alt*	118,33	48,16	5.698,38

DLBR NorFor
- Indgået i Kvæg IT

* Antal rationer omregnet til: Malkende

Pr. dyr	-5 dyr		118 dyr		+5 dyr	
	Kg	Kg i alt	Kg	Kg i alt	Kg	Kg i alt
19,66	2.221	2.319	2.418			
1,35	152	159	165			
6,63	749	782	815			
20,46	2.312	2.415	2.517			
0,20	23	24	25			

Jo bedre overblik man har over, hvad tidligere år har givet på den enkelte mark, desto bedre er Marko også til at levere et pålideligt billede af, hvordan ændringer i markplanen vil påvirke bedriften.

Inden for økologi er det ikke så stærkt - der mangler nemlig en standard økologisk foderplan. Marko giver heller ikke mulighed for at svare på, hvilken foderplan, der ud fra de givne lagre mv. er optimal i den kommende sæson.

Udvikles

Marko udvikles stadig. Blandt andet skal maskin- og arbejdsomkostninger i fremtiden kunne integreres bedre. I øjeblikket bruges maskinomkostningerne fra budgetkalkulerne, men maskinomkostninger kan variere meget bedrifterne imellem.

Desuden opdateres Marko to - fire gange om året med nye priser og gennemsnitlige udbytter.

Marko er et program, der ligger på

<<http://www.landbrugsinfo.dk/Itvaerktoejer/Kvaeg/Sider/Startside.aspx>>

Programmet er baseret på excel og kræver Excel 2007 eller nyere.

Programmet er gratis at bruge.

Det anbefales, at man anvender MarKo sammen med sin konsulent da resultaterne skal tolkes og konsekvenser af ændringer skal vurderes nøje.

MarKo

Plan • Mark • Ko