

# Mollerup Mølle

## Hestefoder



**Mollerup Mølle**

Viden, kvalitet og troværdighed

**Viden, Kvalitet & Troværdighed**



# Hestefoder

## Hvorfor vælge hestefoder fra Mollerup Mølle?

Vores hestefoder er sammensat med henblik på at dække hestens behov i flest mulige situationer, så man kan bruge den samme foderblanding til flere hestetyper. Samtlige blandinger er tilsat organisk zink, kobber, selen og biotin, der sikrer en god optagelighed.

Vi leverer velsmagende og alsidigt foder, der altid er friskproduceret. Det er op til dig og din hest, om I ønsker foder som müesliblanding eller i pilleform - vi tilbyder begge dele.

De vejledende foderplaner, der findes i dette hæfte, testes løbende i PC Horse, som Landsudvalget for heste står bag. Alt sammen din garanti for, at foderet virker, og at du får god kvalitet for dine penge.

Gennem 3 generationer og i mere end 80 år har Mollerup Mølle forsynet landbrugere og hobbyfolk med foderblandinger og diverse grovvarer. Først i lokalområdet, men nu om dage fås vores hestefoder over det meste af landet. Vores motto er **Viden, Kvalitet og Troværdighed**. Vi har intet ønske om hemmelighedskræmmeri, når det gælder vores foder, ligesom vi ikke gør fodring mere kompliceret end nødvendigt. Vi anvender i stort omfang kendte råvarer fra anerkendte leverandører og sikrer dynamik i vores produktudvikling ved videbegærighed og åbenhed omkring anvendelse af råvarer og ny viden.



**Hingstestationen Katrinelund med ejer Ib Kirk I spidsen har gennem mange år brugt hestefoder fra Mollerup Mølle til deres avls- og salgsheste.dk**

[www.katrinelund.dk](http://www.katrinelund.dk)

# I eliten

Danmarks mest vindende travtræner/kusk, Flemming Jensen, har i mange år brugt HP Hestemix fra Stutteri Toftegaard, som er produceret af Mollerup Mølle.

Den slags resultater kommer ikke af sig selv.

Flemming Jensen og hans team er kendtegnet ved stor flid og dygtighed, og man springer aldrig over hvor gærdet er lavest. Enhver topatlet har brug for den helt rigtige ernæring for at kunne leve op til topresultater. Derfor udtaler Flemming Jensen:

"Jeg har fodret mine heste med HP Hestemix fra Stutteri Toftegaard gennem mange år (produceret af Mollerup Mølle) og jeg kan bestemt ikke klage over hestenes resultater. Dette foder indeholder netop de rigtige ting, når hestene skal være dækket ind både i forbindelse med træning og løb. Der er således tale om kvalitetsfoder, der tilmed er meget økonomisk i brug. Efter mange års brug og indhøstede erfaringer med dette foder, kan jeg roligt sige, at det virker!"



Yderligere kan nævnes Derbyvinderen 2016 Axel og de succesrige heste Edward, Erik og Photo Vategård som brugere af HP Hestemix.

Amatørtræner-teamet Ellen Piltoft/Dyrlæge Karsten Holm udtaler:

"Vore heste har spist dette foder med stor appetit de seneste 10 år"

Heller ikke her fornægter gode resultater sig. Disse eksempler understreger, at foder fra Stutteri Toftegaard/Mollerup Mølle indeholder DET DER SKAL TIL for at opnå rigtig gode resultater!

# Fodring af heste

## Korrekt fodring sikrer en velfungerende hest

Som producent af hestefoder vil vi naturligvis gerne sælge hestefoder, men det ændrer ikke ved det evig-gyldige faktum, at grovfoderet er hestens basisfoder. Det, som kommer fra fodersækken, er de næringsstoffer, som grovfoderet ikke tilfører i tilstrækkelig mængde. Det drejer sig især om protein, vitaminer og mineraler. Det er for højtydende heste også energi i form af fedt og stivelse.

Gennem årtusinder har hesten udviklet sig til et steppedyr med en "overudviklet" blind- og tyktarm. Disse fungerer som fermentationskamre, hvor svært nedbrydelige plantedele gøres fordøjelige for hesten. Så hesten er genialt designet til at æde græs, urter og andet grovfoder.

Fodres der med for lidt grovfoder forøges risikoen for kolik, mavesår og forfangenhed. Samtidig stiger hyppigheden af stereotypier, f.eks. krybbebidning.

### Hvor meget er nok?

Gældende retningslinjer anfører som min. **1,5 kg grovfodertørstof pr. 100 kg hest**.

#### Eksempel:

Stor race, 500 kg. Der anvendes wraphø med 83% tørstof:

1,5 kg grovfodertørstof/100 kg x 500 kg x 83/100= ca. 9 kg wraphø i døgnet.

### Hvor længe?

I naturen bruger heste ca. 16 timer i døgnet på at søge føde og æde. Derfor er de generelle anbefalinger, at heste skal have min. 8 timers ædetid og ikke måstå uden foder i mere end 5 timer.

I praksis kan ovenstående være svært at overholde. Brug af hønet, halm i boksene og/eller ophold på græsfold kan medvirke til at forlænge ædetiden.



### HUSK!

Det er vigtigt at veje foderet, så du ved med sikkerhed, hvor mange g/kg din hest får pr. måltid. Det nemmeste er at anvende en køkkenvægt.

Vi anbefaler, at man kontrolejer sit foder af og til. På samme måde er det vigtigt at kende vægten af det stråfoder, man tildeler sin hest. Det kan gøres med en badevægt.



**For at hesten skal fungere optimalt, skal der dagligt produceres 10-12 liter spyt. Derfor er det absolut nødvendigt, at hesten tilbydes rigelige mængder stråfoder.**

**Basisstrå-foderet bør være kvalitetshø eller wraphø. Der kan suppleres med halm af højkvalitet. Husk også at give hesten adgang til rentvand.**



## Fodring med kraftfoder

"Kraftfoder/tilskudsfoder" er et vidt begreb, som spænder fra kornrige blandinger til blandinger uden korn. Hesten er ikke så god til at fordøje stivelse, hvilket kan betyde at ufordøjet stivelse passerer videre i tarm-systemet og påvirker tarmfloraen negativt.

Derfor må man vurdere stivelsesindtaget. Retningslinjen siger max. 2 g stivelse pr. kg legemsvægt pr. døgn. Dvs. en hest på 500 kg skal ikke overskride  $2 \times 500 = 1000$  g stivelse/døgn.

Stivelsen kommer især fra korn og majs, så det er disse fodermidler, der skal være fokus på. De fleste hobbyheste har ikke behov for den energi, som stivelse kan tilføre. Anderledes stiller det sig med f.eks. travhest, som virkelig skal kunne yde noget. Til højtydende heste kommer man ikke ud over at anvende korn som en del af kraftfoderet.

Som det ses, er det vigtigt at vide, hvor meget foder, der reelt tildeles. Dvs. at man bør kontroleje sin foderskovl jævnligt. En skovfuld er altid en skovfuld, men ikke nødvendigvis altid f.eks. et kilo. Pillefoder er f.eks. tungere end müeslifoder.

## Husk vand!

Verdens billigste og vigtigste fodermiddel bør ikke glemmes! Sørg for at vandet er rent og altid tilgængeligt. De store mængder grovfoder producerer 10-12 liter spyt i døgnet, hvilket yderligere er en grund til, at vandet er så vigtigt.

## Foderplaner

Som din leverandør af hestefoder, står vi også til rådighed med råd og vejledning og kan evt. udarbejde en foderplan i PC-Horse.

# Mulego'

## Mundgodt til din hest

Mulego' er vores ældste blanding, som er produceret i mere end 20 år. Naturligvis er den løbende blevet opdateret.

Mulego' er traditionelt sammensat med store mængder havre og byg. Derfor er det ikke en stivelsesfattig blanding. Korn (stivelse) er en meget effektiv og sikker energikilde, så er hesten ikke sart og har brug for energi til arbejde, er Mulego' en god og sikker løsning. Desuden er hestens behov for protein, vitaminer og mineraler sikret.

For mange heste er Mulego' en driftssikker og økonomisk løsning. Mulego' er et müeslifoder, som fås i sække, 25 kg og bigbags

### Vejledende foderplan for heste i let træning

Hestens vægt	Mulego' kg/dag	Hø kg/dag
350 kg	1,1	6,0
500 kg	1,8	8,0
<b>eller</b>		
Hestens vægt	Mulego' kg/dag	Wraphø kg/dag
350 kg	1,3	7,0
500 kg	2,3	8,0



### Indhold pr. kg

**FE** ..... 0,83 g

**Calcium** ..... 10,70 g

**Fosfor** ..... 6,1 g

**Magnesium** ..... 4,4 g

**Natrium** ..... 9,8 g

**Stivelse** ..... 32,8 %

**Sukker** ..... 6,0 %

**Råprotein** ..... 12,1 %

**Råfedt** ..... 5,1 %

**Træstof** ..... 7,4 %

**1000IE**

**A vitamin** ..... 10,7

**D3 vitamin** ..... 2,7

**E vitamin** ..... 543,0 mg

**B1 vitamin** ..... 25,6 mg

**B6 vitamin** ..... 5,9 mg

**B12 vitamin** ..... 0,06 mg

**Biotin** ..... 1,0 mg

**Folinsyre** ..... 6,7 mg

**C-vitamin** ..... 49 mg

**Fe** ..... 186,0 mg

**Zn** ..... 258,0 mg

**Mn** ..... 126,0 mg

**Cu** ..... 75,0 mg

**Se** ..... 1,0 mg

**J** ..... 2,0 mg

### Råvarer i faldende orden:

**Byg, valset**

**Havre, valset**

**Kornbærme**

**Æblefibre**

**Rapsskrå**

**Solsikkeskrå**

**Hvede**

**Sojaskrå, toasted**

**Hørfrøkage**

**Grønpiller**

**Roepiller**

**Vegetabilsk olie**

# Hestekraft

## Giver hestekræfter!

Hestekraft er en kornrig blanding, som er piftet op med sort havre, majsflager og grønhø, som medvirker til øget tyggetid. Med Hestekraft er hesten i normalsituationer dækket ind med protein, vitaminer og mineraler.

En ideel løsning til den lidt mere kræsne hest men stadig til en overskuelig pris.

Hestekraft er et müeslifoder, som fås i 25 kg sække og bigbags

### Indhold pr. kg

FE .....	0,83 g
Calcium .....	10,9 g
Fosfor .....	6,3 g
Magnesium .....	4,3 g
Natrium .....	10,0 g
Stivelse.....	31,3 %
Sukker .....	5,5 %

Råprotein .....	12,2 %
Råfedyd.....	6,0 %
Træstof.....	8,7 %

### 1000IE

A vitamin .....	10,8
D3 vitamin.....	2,7

E vitamin .....	550,0 mg
B1 vitamin .....	26,0 mg
B6 vitamin .....	5,9 mg
B12 vitamin.....	0,06 mg
Biotin.....	1,0 mg
Folinsyre .....	6,7 mg
C-vitamin.....	50 mg
Fe.....	187,0 mg
Zn.....	260,0 mg
Mn.....	126,0 mg
Cu .....	75,0 mg
Se.....	1,0 mg
J .....	2,2 mg

### Råvarer i faldende orden:

Byg, vals  
 Havre, hel  
 Æblefibre  
 Kornbærme  
 Rapsskrå  
 Solsikkeskrå  
 Majsflager  
 Sorthavre, hel  
 Melasse  
 Grønhø  
 Hørfrøkage  
 Hvede  
 Sojaskrå, toasted  
 Grønpiller  
 Roepiller  
 Vegetabilisk olie  
 Aroma



# Dark Horse

## Overraskende god!

Dark Horse er jo udtryk for en "outsider", og her overrasker Dark Horse til den gode side! Blandingen er et lækkert müesli-foder der tilmed er økonomisk i brug.

Gert B. Johannessen, ejer af rekord-hoppen Tourmalet udtaler:  
Der er tale om et meget indbydende og lækkert foder som dækker de fleste hestes behov, både Tourmalet og moderen High Speed nyder dette foder og ser forrygende ud. Jeg kan således varmt anbefale dette foder!

Dark Horse har et indhold at stivelse i den lave ende, nemlig 23%. Blandingen indeholder store mængder æblefibre. Ekstruderet hørfrø er også en vigtig ingrediens, idet foderet herved tilføres den vigtige omega-3 fedtsyre.

Endelig sikrer det tilsatte grønhø en øget tyggetid og dermed øget spytproduktion.

Dark Horse er et müeslifoder, som fås i 20 kg sække og bigbags.

### Vejledende foderplan for heste i let træning

Hestens vægt	Dark Horse kg/dag	Hø kg/dag
350 kg	1,2	6,0
500 kg	1,8	8,0
<b>eller</b>		
Hestens vægt	Dark Horse kg/dag	Wraphø kg/dag
350 kg	1,9	6,0
500 kg	2,2	9,0



### Indhold pr. kg

FE.....	0,83 g
Calcium.....	10,9 g
Fosfor .....	6,5 g
Magnesium.....	4,4 g
Natrium.....	11,9 g
Stivelse .....	23,0%
Sukker.....	5,6%

Råprotein.....	11,8 %
Råfedt .....	7,8 %
Træstof .....	12,4 %

A vitamin .....	10,3
D3 vitamin .....	2,6

E vitamin.....	566,0 mg
B1 vitamin .....	24,9 mg
B6 vitamin .....	5,7 mg
B12 vitamin .....	0,05 mg
Biotin .....	1,0 mg
Folinsyre.....	6,5 mg
C-vitamin.....	48,0 mg
Fe .....	190,0 mg
Zn .....	253,0 mg
Mn .....	12 mg
Cu.....	74 mg
Se .....	1,0 mg
J.....	2,1 mg

### Råvarer i faldende orden:

Byg, valset  
Æblefibre  
Grønhø  
Kornbærme  
Rapsskrå  
Solsikkeskrå  
Grønpiller  
Majsflager  
Ekstruderet hørfrø  
Hvede  
Sojaskrå, toasted  
Roemelasse  
Vegetabilsk olie  
Aroma  
Toxinbinder  
Inulin  
Naturlig Antioxidant

# Alfalfa-Mix

## Når foderet alfa og omega

Alfalfa-Mix er en fiberrig muesliblanding baseret på store mængder lucernehø, æblefibre og grønpiller. Et lavt indhold af korn sikrer et stivelsesindhold på kun 12%, men gør alligevel blandingen tilstrækkeligt koncentreret til, at der ikke skal bruges store mængder, når hestens aktivitet er begrænset. Med denne blanding er det fortid med en masse sække og spande i foderrummet! Hvorfor gøre det svært, når det kan være enkelt?

Alfalfa-Mix fås i 15 kg sække og bigbags.

### Vejledende foderplan for heste i let træning

Hestens vægt	Alfalfa-mix kg/dag	Hø kg/dag
350 kg	1,3	6,0
500 kg	1,7	9,0

### Vejledende foderplan for heste i hård træning

Hestens vægt	Alfalfa-Mix kg/dag	Wraphø kg/dag
350 kg	2,0	6,0
500 kg	3,0	11,0



### Indhold pr. kg

FE .....	0,73 g
Calcium .....	11,8 g
Fosfor.....	6,7 g
Magnesium .....	4,6 g
Natrium .....	10,5 g
Stivelse .....	12,0 %
Sukker.....	6,4 %

Råprotein .....	13,7%
Råfedt.....	6,2%
Træstof.....	17,4%

E vitamin.....	16,4
D3 vitamin.....	2,3

E vitamin.....	479,0 mg
B1 vitamin.....	22,0 mg
B6 vitamin.....	5,0 mg
B12 vitamin .....	0,05 mg
Biotin.....	0,8 mg
Folinsyre.....	5,7 mg
Fe.....	215 mg
Zn .....	235 mg
Mn.....	130 mg
Cu .....	67 mg
Se.....	0,9 mg
J.....	1,8 mg

### Råvarer i faldende orden:

*Lucernehø  
Æblefibre  
Hvedeklid  
Grønpiller  
Byg  
Kornbærme  
Solsikkeskrå  
Rapsskrå  
Sojaskrå  
Hvede  
Vegetabilsk  
olie  
Roemelasse  
Aroma*

# Fiber Promin + Lactica

## Til den lidt vanskelige og sarte hest - næsten ingen stivelse

FiberPromin+Lactica består overvejende af fiberrige fodermidler, herunder en høj andel af grønpiller. Det eneste korn der er i, er hvede, som medvirker tilforbedret pillekvalitet. Det betyder, at blandingen kun indeholder 90 g stivelse pr. kg. Dvs. at får en hest på 500 kg f.eks. 2,5 kg FiberPromin+Lactica pr. d ag, får den blot 225 g stivelse pr. dag. Gældende retningslinjer angiver max. 1000 g stivelse pr. dag til en hest på 500 kg. Da foderet samtidig indeholder alle vitaminer og mineraler, er det ikke nødvendigt med flere forskellige spande og sække i foderrummet!

Foderet er tilsat Lactica, der understøtter tarmmiljø- og flora på en naturlig måde. FiberPromin+Lactica kan bruges til heste med meget lavt aktivitetsniveau og op til middelhård træning.

FiberPromin+Lactica er et pillefoder og fås i 15 kg sække.

### Vejledende foderplan for heste i let træning

Hestens vægt	FiberPromin+Lactica kg/dag	Hø kg/dag
350kg	1,5	6,0
500kg	1,7	9,0
<b>eller</b>		
Hestens vægt	FiberPromin+Lactica kg/dag	Wraphø kg/dag
350 kg	2,0	6,0
500 kg	2,5	9,0



### Indhold pr. kg

FE .....	0,63 g
Calcium .....	10,0 g
Fosfor .....	5,8 g
Magnesium .....	3,0 g
Natrium .....	6,5 g
Stivelse.....	8,8 %
Sukker .....	4,9%

Råprotein .....	10,6 %
Råfedt.....	4,5 %
Træstof.....	20,2 %

1000IE	
A vitamin .....	10,0
D3 vitamin.....	2,5

E vitamin .....	460 mg
B1 vitamin .....	24 mg
B6 vitamin .....	5,5 mg
B12 vitamin.....	0,05 mg
Biotin.....	0,9 mg
Folinsyre .....	6,3 mg
C-vitamin.....	50 mg
Fe.....	280,0 mg
Zn.....	136,0 mg
Mn.....	137,0 mg
Cu .....	52,0 mg
Se.....	0,7 mg
J .....	1,9 mg

### Råvarer i faldende orden:

Kornbiprodukter  
Grønpiller  
Solsikkeskrå  
Roepiller  
Hvede  
Kornbærme  
Roemelasse  
Rapsskrå  
Vegetabilsk olie  
Lactica

# Grøn Pegasus

## Populært foder der næsten giver hesten vinger!

Grøn Pegasus er et populært foder i pilleform med begrænset mængde havre og fast indhold af grønmel.

Hvededelen er med til at sikre en god pillekvalitet. Også her er der anvendt organiske mikromineraler med høj optagelighed.

En sikker og meget prisøkonomisk løsning til mange heste.

Grøn Pegasus er et pillefoder som fås i sække med 15kg.

### Indhold pr. kg

FE .....	0,85 g
Calcium .....	10,5 g
Fosfor .....	6,0 g
Magnesium .....	3,0 g
Natrium .....	6,5 g
Stivelse .....	31,0%
Sukker .....	5,0%

Råprotein .....	13,0 %
Råfædt .....	4,6 %
Træstof .....	8,3 %

### 1000IE

A vitamin .....	9,9
D3 vitamin .....	2,5

E vitamin .....	460 mg
B1 vitamin .....	23,9 mg
B6 vitamin .....	5,5 mg
B12 vitamin .....	0,05 mg
Biotin .....	0,9 mg
Folinsyre .....	6,3 mg
C-vitamin .....	50,0 mg
Fe .....	0 mg
Zn .....	135,0 mg
Mn .....	127,0 mg
Cu .....	50,0 mg
Se .....	0,8 mg
J .....	1,9 mg

### Råvarer i faldende orden:

Byg  
Grønpiller  
Kornbærme  
Hvede  
Rapsskrå  
Roemelasse  
Kornbiprodukter  
Havre  
Sojaskrå  
Vegetabilsk olie



# Dansk Raket

## Når fodring ikke skal være raketvidenskab

Pelleteret tilskudsfoder til anvendelse med korn. Ved fodring med Dansk Raket og med tilsætning af byg eller havre har man mulighed for at gøre fodringen mere individuel, men også lidt mere besværlig.

Dansk Raket består primært af sojaskrå, mens kornbærme, roepiller og grønpiller sikrer en stor andel af fibre.

For heste, som dårligt tåler stivelse og har et lavt aktivitetsniveau, kan man med fordel anvende Dansk Raket sammen med hø eller wrap og hermed undgå stivelsen fra korn. Dermed får man et lavt indtag af stivelse i hestens daglige ration.

Samtidig er hesten dækket ind med protein, vitaminer og mineraler, Dansk Raket fås i 15 kg sække.

### Indhold pr. kg

<i>FE</i> .....	0,88 g
<i>Calcium</i> .....	30,0 g
<i>Fosfor</i> .....	14,0 g
<i>Magnesium</i> .....	3,5 g
<i>Natrium</i> .....	20,0 g
<i>Stivelse</i> .....	2,7 %
<i>Sukker</i> .....	7,4%
<i>Råprotein</i> .....	27,8 %
<i>Råfedt</i> .....	6,5 %
<i>Træstof</i> .....	7,4 %

<i>1000IEA</i>	
<i>vitamin</i> .....	24,8
<i>D3 vitamin</i> .....	5,9

<i>E vitamin</i> .....	1100 mg
<i>B1 vitamin</i> .....	57 mg
<i>B6 vitamin</i> .....	13 mg
<i>Biotin</i> .....	2,0 mg
<i>Folinsyre</i> .....	15 mg
<i>Fe</i> .....	405,0 mg
<i>Zn</i> .....	350,0 mg
<i>Mn</i> .....	268 mg
<i>Cu</i> .....	116 mg
<i>Se</i> .....	2,0 mg
<i>J</i> .....	4,5 mg

### Råvarer i faldende orden:

*Sojaskrå, toasted*

*Kornbærme*

*Grønpiller*

*Roepiller*

*Rapskage*

*Roemelasse*

*Vegetabilisk olie*

*Tørgær*

### Vejledende foderplan for heste i let træning

Hestens vægt	Dansk Raket kg/dag	Byg el. havre kg/dag	Wraphø kg/dag
350 kg	0,5	0	7,0
500 kg	0,8	0	9,0

### Vejledende foderplan for heste i hård træning

Hestens vægt	Dansk Raket kg/dag	Byg el. havre kg/dag	Wraphø kg/dag
350 kg	0,8	1,5	7,0
500 kg	1,0	1,8	11,0



# Easylin Power Protect

## Tilskudsfoder med masser af protein og Omega-3

Easylin Power Protect består af ekstruderet (varmebehandlet under tryk) hørfrø og hvedeklid. Udover at tilføre kvalitetsprotein tilfører Easylin Power Protect de livsnødvendige Omega-3 fedtsyrer, som er en forudsætning for et **velfungerende immun-system og god frugtbarhed.**

Produktet indeholder kun 73 g stivelse pr. kg. Det anbefales at anvende Easylin Power Protect med 250-500 g/dag, afhængig af vægt og træningsintensitet.

Vi har sammensat en foderplan til en hest af stor race og medium træning. Med dette foderforslag får hesten tilført 36 g Omega-3 fedtsyrer pr. dag:

Hø .....	8,0 kg/dag
Hestekraft .....	2,5 kg/dag
<b>Easylin Power Protect.....</b>	<b>0,3 kg/dag</b>

### Sammenligning med konkurrerende produkt:

Næringsstof	Konkurrent	Easylin P.P.
<i>FE/kg</i>	1,16	1,21
<i>Råprotein</i>	15,5	17,5
<i>Råfedt %</i>	20,0	25,0
<i>Fiber %</i>	8,5	7,8
<i>Råaske %</i>	5,0	4,0
<i>Stivelse g/kg</i>	200,0	73,0
<i>Omega-3 g/kg</i>	102,0	137,0

### Indhold pr. kg

<i>FE</i> .....	1,21 g
<i>Stivelse</i> .....	7,3 %
<i>Omega-3</i> .....	13,7 %
<i>Råprotein</i> .....	17,5 %
<i>Råfedt</i> .....	25 %
<i>Fiber</i> .....	7,8 %
<i>Råaske</i> .....	4 %



# Foderrelaterede helbredsproblemer hos præstationsheste

## Mavesår

Problemer med mavesår hos heste, skal man altid være opmærksom på. Det anslås at 60-80% af alle heste i Dk har en grad af mavesår. Hos heste, der skal præstere jævnligt på et højt plan, er der altid større risiko. Risikofaktorer er:

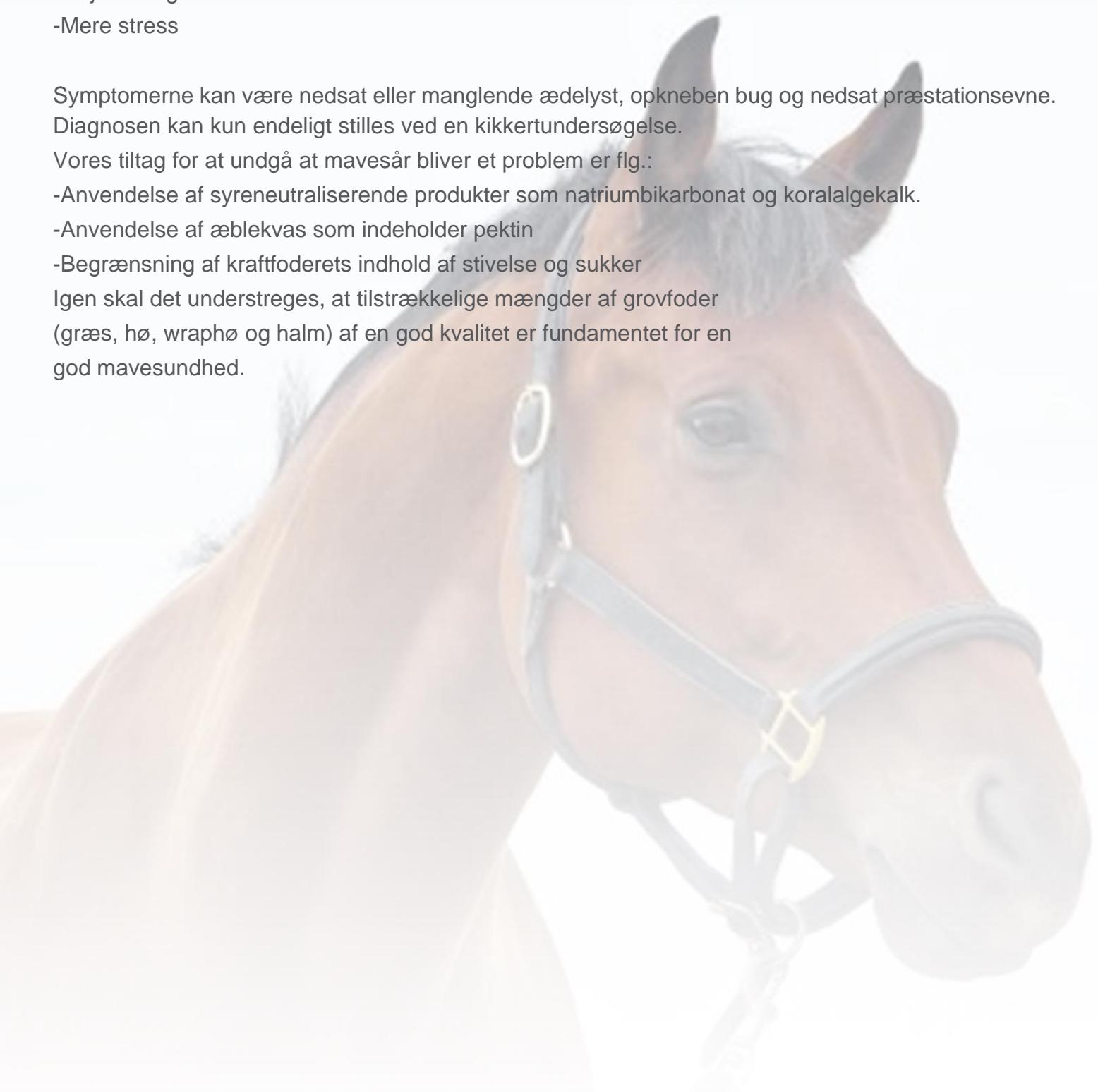
- Mere stivelse og sukker i foderrationen
- Høj træningsintensitet
- Mere stress

Symptomerne kan være nedsat eller manglende ædelyst, opkneben bug og nedsat præstationsevne. Diagnosen kan kun endeligt stilles ved en kikkertundersøgelse.

Vores tiltag for at undgå at mavesår bliver et problem er flg.:

- Anvendelse af syreneutraliserende produkter som natriumbikarbonat og koralalgekalk.
- Anvendelse af æblekvas som indeholder pektin
- Begrænsning af kraftfoderets indhold af stivelse og sukker

Igen skal det understreges, at tilstrækkelige mængder af grovfoder (græs, hø, wraphø og halm) af en god kvalitet er fundamentet for en god mavesundhed.



## Mycotoksiner – et overset problem?

Hos andre dyrearter har vi længe vidst, at der kunne være problemer med mycotoksiner i foderet. Tilsyneladende er det ikke et fokuspunkt i hestefodringen. Men er det overhovedet et problem? Undersøgelser af græs, hø og wrap i 2023 fra Europa viste indhold af mycotoksiner i næsten en tredjedel af prøverne. Altså en faktor der skal tages alvorligt.

Mycotoksiner produceres af forskellige svampe både under planternes vækst, men også hvis fodermidlerne opbevares mangelfuld. Om et fodermiddel indeholder mycotoksiner kan ikke afgøres med det blotte øje eller lugtesansen, og de kan ikke elimineres ved varmebehandling, syrebehandling mm.

Afhængig af koncentrationen, varigheden, træningsintensitet og evt. stress kan der opstå problemer som fordøjelsesforstyrrelser, nedsat præstation, reproduktionsproblemer og nedsat immunitet. Alt sammen naturligvis i varierende grad. Der er desuden mistanke om, at mycotoksiner spiller en rolle for forekomsten af kolik og forfangenhed.

Det er muligt at få analyseret fodermidler for indhold af op til 50 forskellige mycotoksiner. Problemet i praksis vil ofte være, at det er meget svært at udtagte en repræsentativ prøve af især stråfoder.

Forskellige toxinbindere har længe været kendt. De seriøse produkter virker ved at binde eller inaktivere mycotokiner, så dyret ikke påvirkes. Det er nemt, da det kan iblandes foderet og samtidig en billig forsikring.

Vi har valgt at til sætte toxinbinder (Mycosorb A+) som standard i Top Horse og Speed Compete. Det er også muligt at tildele via koncentratet Witchcraft, hvis man har en begrundet mistanke til sit foder.

Ovenstående underbygges af Ivar S. Ulrichs (Travdoktor.dk) mangeårige erfaringer med præstationsheste. Desuden har Ivar i adskillige år været tilknyttet Skive Trav som banedyrlæge og ved i den grad, hvor (hesteskoen) trykker i relation til foder og præstation

Mykotoksiner  
er giftstoffer, som dannes af  
skimmelsvampe, som vokser på  
landbrugsafgrøder. De mykotoksiner, som  
oftest påvises i foder og fødevarer, dannes  
af slægterne *Aspergillus*, *Penicillium* og  
*Fusarium*. Der er mulighed for  
toksinproduktion, allerede mens afgrøden  
står på marken, ligesom toksinerne også  
kan dannes under lagring.

# Top Horse

## Når hesten skal have et gear mere

Top Horse er en alsidig og velsmagende foderblanding i pelleteret form.

Der er lagt vægt på et højt energiindhold og et moderat indhold af stivelse og sukker.

Som noget nyt introducerer vi kagemix i hestefoderet, hvilket stimulerer ædelysten hos hesten.

Koralalgekalk, naturlig antioxidant og toksinbinder er faste bestanddele af denne blanding.

Blandingen kan leveres som løs, i bigbags, eller i 15kg Sække.

### Vejledende foderplan for heste i hård træning

Hestens vægt	Top Horse kg/dag	Hø kg/dag
450 kg	2,0	10,0
eller		
Hestens vægt	Top Horse kg/dag	Wraphø kg/dag
450 kg	2,3	10,0

### Vejledende foderplan for heste i intensiv træning

Hestens vægt	Top Horse kg/dag	Hø kg/dag
450 kg	2,4	11,0
eller		
Hestens vægt	Top Horse kg/dag	Wraphø kg/dag
450 kg	2,7	11,0

### Indhold pr. kg

FE.....	0,88 g
Calcium .....	8,5 g
Fosfor .....	4,0 g
Magnesium.....	3,2 g
Natrium.....	12,5 g
Stivelse.....	31,7 %
Sukker .....	4,0 %

Råprotein .....	11,1%
Råfædt .....	4,7%
Træstof .....	7,8%

1000IE	
A vitamin .....	13,8
D3 vitamin .....	2,9

E vitamin .....	403,0 mg
B1 vitamin.....	18,8 mg
B6 vitamin .....	6,4 mg
B12 vitamin .....	0,05 mg
Biotin .....	0,9 mg
Folinsyre.....	5,7 mg
C-vitamin.....	50 mg
Fe .....	279 mg
Zn .....	172 mg
Mn.....	126 mg
Cu .....	50 mg
Se .....	0,8 mg
J.....	2,2 mg

### Råvarer i faldende orden:

Hvede  
Byg  
Grønpiller  
Kornbærme  
Majs  
Roepiller  
Kagemix  
Kornbiprodukter  
Koralalgekalk  
Toxinbinder  
Naturlig antioxidant





# Speed Compete

## Når konkurrencehesten skal yde det bedste

Speed Compete er en lækker og alsidig Sammensat Müesliblanding til den krævende konkurrencehest. Produktet er tilsat et hørfrøprodukt, der tilfører de vigtige omega 3- og 6 fedtsyrer.

Yderligere indeholder produktet ingredienser der understøtter en sund og velfungerende tarm i hesten. Disse produkter er bla. Inulin og gær.

Speed Compete indeholder ligeledes koralalgekalk, naturlige antioxidanter og toksinbinder. Formålet er at imødegå problemer med mavesår og mulig kontamination med mycotoksiner i grovfoderet.

Blandingen kan leveres i bigbags eller 25kg sække.

### Indhold pr. kg

FE .....	0,90 g
Calcium.....	10,4 g
Fosfor.....	5,8 g
Magnesium .....	3,8 g
Natrium .....	11,5 g
Stivelse .....	21,9%
Sukker.....	4,4%
 Råprotein.....	11,2 %
Råfedt .....	7,5 %
Træstof .....	8,8 %
 1000IE	
A vitamin.....	8,7
D3 vitamin.....	2,2
 E vitamin .....	600,0 mg
B1 vitamin .....	20,8 mg
B6 vitamin.....	4,8 mg
B12 vitamin.....	0,05 mg
Biotin.....	0,8 mg
Folinsyre.....	5,4 mg
C-vitamin.....	40,0 mg
Fe .....	164,0 mg
Zn .....	216,0 mg
Mn .....	107 mg
Cu.....	62 mg
Se .....	0,8 mg
J.....	1,8 mg

### Vejledende foderplan for heste i hård træning

Hestens vægt	Speed Compete kg/dag	Hø kg/dag
450 kg	2,0	10,0
eller		
Hestens vægt	Speed Compete kg/dag	Wraphø kg/dag
450 kg	2,3	10,0

### Vejledende foderplan for heste i intensiv træning

Hestens vægt	Speed Compete kg/dag	Hø kg/dag
450 kg	2,6	10,0
eller		
Hestens vægt	Speed Compete kg/dag	Wraphø kg/dag
450 kg	3,0	10,0

### Råvarer i faldende orden:

*Majsflager*  
*Byg, valset*  
*Æblefibre*  
*Hvede*  
*Hvedeklid*  
*Vegetabilsk olie*  
*Grønpiller*  
*Roemelasse*  
*Inulin*  
*Koralalgekalk*  
*Toxinbinder*  
*Naturlig antioxidant*  
*Aroma*

## Mollerup Mølle A/S

### Hovedafdeling

Møllervang 1  
7900 Nykøbing Mors  
Telefon 97 74 43 11  
www.mollerup.dk

### Sælger Engros

Jens Jørgen Ditlevsen  
Tlf: 42 64 16 90  
jjd@mollerup.dk

### Produktchef

Jørgen Madsen  
Tlf: 97 52 22 41  
Jorgen@mollerup.dk

### Rådgivning/Salg

Gert B. Johannessen  
Tlf: 25144954

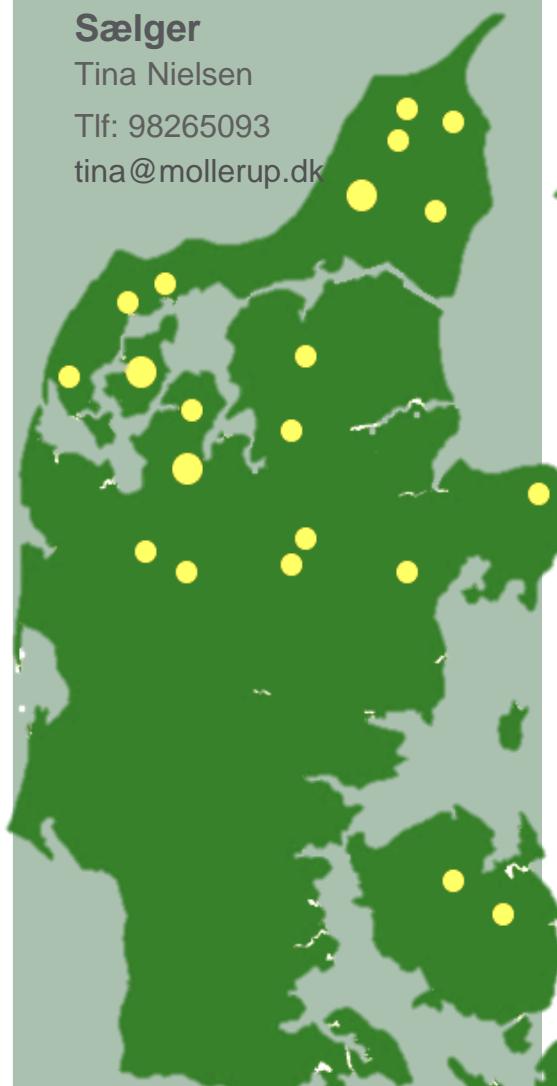
### Mollerup Mølle A/S

#### Luneborg afdeling

Luneborgvej 306  
9382 Tylstrup  
Tlf: 98265093  
luneborg@mollerup.dk

### Sælger

Tina Nielsen  
Tlf: 98265093  
tina@mollerup.dk



## Forhandlerliste

### Rolfsminde Foder

Tlf: 29886144

### Bejstrup Maskinstation

Tlf: 70105400

### SF Handel

Tlf: 23659258

### Blomstertovet Thisted

Tlf. 96193333

### Skovly Handel og Service

Tlf: 60523204

### Bro Mølle

Tlf: 86654244

### Spar Karby

Tlf: 97762322

### Flauenskjold Korn

Tlf: 98861022

### HT Superland Tårs

Tlf: 98961455

### Foderbutikken Englykke I/S

Tlf: 98654144

### Superland Sindal

Tlf: 98901455

### Gravvarecenteret Ans

Tlf: 86870910

### Søholm Træpiller

Tlf: 97563090

### Grovvarecenteret Silkeborg

Tlf: 86870910

### Thisted Frø

Tlf: 97922566

### LH Foder

Tlf: 86949277

### Thorupgård

Tlf: 30955398

### Maria's Dyrefoder

Tlf: 49403821

### Tversted Købmandsgård A/S

#### Spar Tversted

Tlf: 98931005

### Mejling Landhandel

Tlf: 22444319

### Vildbjerg Landhandel

V/ Poul Jørgensen

Tlf: 40418357

### Min Købmand Trustrup ApS

Tlf: 23882316

### Villestofte Mølle

V/ Jørgen Andersen

Tlf: 66160008

### Min Købmand

V/ Mathias Påske

Tlf: 20966667

### Nordvest Foder

Tlf: 97941844

### Nordjysk Biavlscenter ApS

Tlf: 98522780



**Mollerup Mølle**

*Viden, kvalitet og troværdighed*