



PIONÉR

- Kraftfôr til hest



PIONÉR – Kraftfôr til hest

Vårt kraftforsortiment til hest favner alle typer hester – fra hobbyhest til hest i hard trening. Kraftfôret er laget av vegetabiliske råvarer med god kvalitet, og er tilsatt vitaminer og mineraler etter hestens behov. Vi bruker lokalt korn så langt det er mulig, og har en streng kontroll med råvarene vi bruker.

Alle våre blandinger er satt sammen for å dekke hestenes ulike behov for næringsstoffer. I Pionérserien tilbyr vi i tillegg levende gjær både i kraftfôret og som eget tilskuddsfôr. Levende gjær er en probiotika som fremmer og vedlikeholder en god

fordøyelse samtidig som grovfôr-utnyttelsen bedres. En velfungerende fordøyelse gir roligere og mer harmoniske hester.

I brosjyren finner du forslag til fôrplaner for de ulike Pionérblandingene. Fôrplanene er kun veiledende og må tilpasses hver enkelt hest. Norgesfôr sine blandinger ligger i programmet PC-Horse så du enkelt kan lage dine egne fôrplaner.

Din lokale Norgesfôrbedrift hjelper deg også med tilpassede fôrplaner til din hest.



PIONÉR Standard

PIONÉR Standard er en kraftfôr-blanding med moderat innhold av energi, og kan brukes som eneste kraftfôr sammen med grovfôr. Ved bruk av 0,5 kg kraftfôr per 100 kg kroppsvekt dekket hestens vitamin- og mineralbehov. Ved bruk av lavere kraftfôrmengder må det gis tilskudd av vitaminer og mineraler. I tillegg skal hesten ha fri tilgang på friskt vann og saltslikkestein.

- Moderat innhold av energi
- Maks. 34 % stivelse
- Ca. 1,4 % salt

På neste side er det vist forslag til fôrplaner med PIONÉR Standard og tørt høy. Ved bruk av andre typer grovfôr enn tørt høy (f.eks. høysilasje) må grovfôrmengden justeres. Se tabell side 13 for beregning av mengder. Fôrplanene er kun veiledende og må tilpasses hver enkelt hest.

Eksempel på fôrplaner til voksne hester ved lett til moderat trening*

Hestens vekt (kg)	Høykvalitet	Tørt høy (kg/dag**)	Pioner Standard (kg/dag)***
350	H2	6,4	1,9
350	H4	6,4	2,5
500	H2	8,5	2,3
500	H4	8,5	3,2

* Ved hardere trening må det gis tilskudd av salt ** Beregnet 1,5 kg TS per 100 kg kroppsvekt

*** Kraftfôrrasjonen er basert på minimum to fôringer per dag

PIONÉR Super

PIONÉR Super med levende gjær er en konsentrert kraftfôrblending uten havre med høyere fettinnhold og lavere stivelsesinnhold enn våre øvrige blandinger. Blandingen er tilsatt levende gjær (probiotika) som fremmer og vedlikeholder en god fordøyelse samtidig som grovfôr-utnyttelsen bedres. En velfungerende fordøyelse gir roligere og mer harmoniske hester. I tillegg er blandingen tilsatt ekstra magnesium, som er kjent for å ha en beroligende virkning. Ved bruk av 0,4-0,5 kg kraftfôr per 100 kg kroppsvekt dekkes hestens vitamin- og mineralbehov. Ved bruk av lavere kraftfôrmengder må det gis tilskudd av vitaminer og mineraler. I tillegg skal hesten ha fri tilgang på friskt vann og saltslikkestein.

- Maks. 25 % stivelse
- Ca. 2,4 % salt
- Ekstra magnesium
- Høyt fettinnhold
- Uten havre
- Levende gjær (probiotika):
 - Økt grovfôrutnyttelse
 - Positivt for fordøyelsen
 - Motvirker diaré
 - Blank og sunn pels

Nedenfor er det vist forslag til fôrplaner med PIONÉR Super og tørt høy. Ved bruk av andre typer grovfôr enn tørt høy (f.eks. høsilasje) må grovfôrmengden justeres. Se tabell side 13 for beregning av mengder. Fôrplanene er kun veiledende og må tilpasses hver enkelt hest.



Eksempel på fôrplaner til voksne hester ved lett til moderat trening*

Hestens vekt (kg)	Høykvalitet	Tørt høy (kg/dag**)	Pioner Super (kg/dag)***
350	H2	6,4	1,5
350	H4	6,4	2,0
500	H2	8,5	2,0
500	H4	8,5	2,5

* Ved hardere trening må det gis tilskudd av salt ** Beregnet 1,5 kg TS per 100 kg kroppsvekt

*** Kraftfôrrasjonen er basert på minimum to fôringer per dag



PIONÉR Sport

PIONÉR Sport er en energirik blanding tilpasset hester i trening. Blandingen er uten havre og er godt egnet i kombinasjon med havre og/eller annet korn, i tillegg til grovfôr. Innholdet av vitaminer og mineraler er høyt, og ved bruk av 0,35 kg kraftfôr per 100 kg kroppsvekt dekket hestens behov. Ved bruk av lavere kraftfôrmengder må det gis tilskudd av vitaminer og mineraler. I tillegg skal hesten ha fri tilgang på friskt vann og saltslikkestein.

- Uten havre
- Høyt innhold av vitaminer og mineraler
- Maks. 33 % stivelse
- Ca. 2,4 % salt

Nedenfor er det vist forslag til fôrplaner med PIONÉR Sport, havre og tørt høy. Ved bruk av andre typer grovfôr enn tørt høy (f.eks. høysilasje) må grovfôrmengden justeres. Se tabell side 13 for beregning av mengder. Fôrplanene er kun veiledende og må tilpasses hver enkelt hest.

Eksempel på fôrplaner til voksne hester ved lett til moderat trening*

Hestens vekt (kg)	Høykvalitet	Tørt høy (kg/dag)**	Pioner Sport (kg/dag)***	Havre (kg/dag)
350	H2	6,4	1,2	0,6
350	H4	6,4	1,2	1,3
500	H2	8,5	1,7	0,5
500	H4	8,5	1,7	1,5

* Ved hardere trening må det gis tilskudd av salt ** Beregnet 1,5 kg TS per 100 kg kroppsvekt

*** Kraftfôrrasjonen er basert på minimum to fôringer per dag

Eksempel på fôrplaner til voksne hester ved moderat til hard trening*

Hestens vekt (kg)	Høykvalitet	Tørt høy (kg/dag)**	Pioner Sport (kg/dag)***	Havre (kg/dag)
500	H2	8,5	2,0	1,0
500	H4	8,5	2,0	2,0

* Hester i hard trening trenger tilskudd av salt ** Beregnet 1,5 kg TS per 100 kg kroppsvekt

*** Kraftfôrrasjonen er basert på minimum to fôringer per dag





PIONÉR Oppdrett

PIONÉR Oppdrett er en blanding sammensatt for å dekke behovet til avlshopper, avlshingster og unghester. Blandingen har et høyt proteininnhold og moderate nergjinnhold. Ved bruk av lavere kraftförmengder enn anbefalt i tabellene under må det gis tilskudd av vitaminer og mineraler. I tillegg skal hesten ha fri tilgang påfrisk vann og slikkestein.

- Høyt proteininnhold
- Ca. 24 % stivelse
- Ca. 1,2 % salt
- Vegetabiliske oljer

På neste side er det vist forslag til fôrplaner med PIONÉR Oppdrett, havre og tørt høy til avlshopper og unghester. Ved bruk av andre typer grovför enn tørt høy (f.eks. høysilasje) må grovförmengden justeres. Se tabell side 13 for beregning av mengder. Til avlshingster vil bruk av 0,5 kg kraftför per 100 kg kroppsvekt dekke behovet for vitaminer og mineraler. Fôrplanene er kun veiledende og må tilpasses hver enkelt hest.

Eksempel på fôrplaner til avlshopper (500 kg) og unghester (forventet voksenvekt 500 kg) ved bruk av høykvalitet H2

	Tørt høy (kg/dag)	PIONÉR Oppdrett (kg/dag)*	Havre (kg/dag)
Drektig 8.-11. mnd.	8	1,8	
Lakterende tidlig (2. mnd.)	8	3	2
Lakterende sen (5. mnd.)	8	3	1
Føll før avvenning (5 mnd.)	4	1,2	
Avvendt føll (6 mnd.)	5	2	
Åring (12 mnd.)	6	2	
2-åring (lite-lett trening)	7	1,4**	

Eksempel på fôrplaner til avlshopper (500 kg) og unghester (forventet voksenvekt 500 kg) ved bruk av høykvalitet H4

	Tørt høy (kg/dag)	PIONÉR Oppdrett (kg/dag)*	Havre (kg/dag)
Drektig 8.-11. mnd.	8	2,2	
Lakterende tidlig (2. mnd.)	8	3	3
Lakterende sen (5. mnd.)	8	3	2
Føll før avvenning (5 mnd.)	4	1,7	
Avvendt føll (6 mnd.)	5	2,5	
Åring (12 mnd.)	6	2,5	
2-åring (lite-lett trening)	7,5	2,3	

* Kraftförrasjonen er basert på minimum to föringer per dag

** Behov for ekstra mineraltilskudd



GROVFÔR

Grovfôr er det viktigste fôrmidlet til en hest. Eksempler på grovfôr er høy, høysilasje og surfôr, den største forskjellen på disse er vanninnhold. Det oppgis normalt som innhold av tørrstoff (TS). Høy inneholder minimum 85 % TS, mens høysilasje er våtere og inneholder normalt fra 60 -75 % TS. Surfôr er det våteste grovfôret og inneholder helt ned til 30 % TS.

Hester trenger minst 1 kg TS per 100 kg kroppsvekt i døgnet, men anbefalt mengde er 1,5 kg. Det vil i alle tilfeller være bedre å gi hesten for mye enn for lite grovfôr. For å sikre at hesten får tilstrekkelig med grovfôr må mengden tilpasses grovfôrtypen. Se

tabell nedenfor for omregning mellom ulike grovfôrtyper.

Det er ikke bare mengden av grovfôret som er viktig, men også hvor næringsrikt grovfôret er. Særlig energi- og proteininnhold kan variere mye. Næringsinnholdet i grovfôret kan sjekkes ved å sende inn en grovfôranalyse, dette er viktig informasjon for å velge riktig type og mengde kraftfôr. Husk at H-klassifiseringen av grovfôret kun baserer seg på energiinnholdet i fôret. Det betyr at selv H1 og H2 kan ha for lavt proteininnhold til hester i vekst. Ta derfor gjerne en prat med en av våre fagfolk når du har fått svar på grovfôranalysen.

Mengde av ulike grovfôr tilsvarende 1 kg høy med 86 % TS

1 kg høy med 86 % TS tilsvarer	
1,2 kg	Høysilasje 70 % TS
1,4 kg	Høysilasje 60 % TS
1,7 kg	Surfôr 50 % TS
2,2 kg	Surfôr 40 % TS
2,9 kg	Surfôr 30 % TS

Egnethet av ulike høykvaliteter til hester i ulike livsfaser og bruksområder

Høykvalitet	Egnet til	Fôrenheter/kg TS
H1	Hoppe m/føll	>0,66
H2	Hoppe m/føll, Konkurranshest	0,61-0,66
H3	Arbeidshest, Hobby/sportshest	0,50-0,60
H4	Arbeidshest, Hobby/sportshest	0,45-0,54
H5	Lite egnet	<0,45



TILSKUDDSFÔR

PIONÉR Levende gjær er et tilskuddsfôr som inneholder både pre- og probiotika som virker svært positivt inn på hestens tarmflora. En velfungerende fordøyelse gir roligere og mer harmoniske hester. Fordelene med levende gjær er:

- Økt grovfôrutnyttelse
- Positivt for fordøyelsen
- Motvirker diaré
- Blank og sunn pels

PIONÉR Havrepellets er malt og pelletert ren norsk havre. Fordelene med havrepellets er:

- Høy hygienisk kvalitet
- Fri for midd, bakterier og mugg
- Uten risiko for floghavre

- Lettfordøyelig og drøy i bruk
- Næringsstoffene i havren blir lettere tilgjengelig

PIONÉR Roeblanding er et pelletert energi- og fibertilskudd med lavt innhold av stivelse og høyt innhold av lett fordøyelig fiber. Roeblandingen må alltid bløtlegges før bruk.

Fordelene med roeblanding er:

- Fremmer god tarmhelse
- Inneholder ekstra magnesium som er kjent for å ha en beroliggende virkning
- Positivt for hester som er sensitive for stivelse
- Tilsatt salt for bedre smakelighet



HER FINNER DU OSS:

- ★ Dalebakken Mølle, Opphaug
- ★ Hundseth Mølle, Namdalseid
- ★ Hurum Mølle, Klokkekarstua
- ★ Mysen Kornsilø & Mølle, Mysen
 - avd. Lekum, Eidsberg (Kornmottak)
- ★ Norgesfôr Orkla, Fannrem
 - avd. Lundamo, Lundamo
 - avd. Skjerva, Meldal
- ★ Ottadalen Mølle, Lom
 - avd. Ofossen Mølle, Skjåk
 - avd. Vågå, Vågå
 - avd. Stryn, Stryn
- ★ Ringerikes Kornsilø, Hønefoss
- ★ Røv Mølle, Vindøla
- ★ Råde Mølle, Råde
 - avd. Sandesund, Sarpborg
- ★ Vestby Mølle, Vestby
- ★ Vestfoldmøllene, Borgen Mølle, Andebu
 - avd. Bakke Bruk, Revetal
 - avd. Herland Mølle, Svarstad (Kornmottak)
 - avd. Melsomvik Kornsilø, Melsomvik
- ★ Vinstra Bruk, Vinstra
- ★ Strand Unikorn, Moelv
 - avd. Hadeland, Jaren
 - avd. Sarpsborg, Sarpsborg
 - avd. Oslo Havnesilø, Sjursøya
 - avd. Oslo Havnesilø, Vippetangen
 - avd. Odal Kornsilø, Skarnes
 - avd. Storhamar Kornsilø, Hamar



Norgesfôr AS

Postadresse: Mail Boxes Etc 367, 0028 Oslo

Besøksadresse: Torggt. 10, 3 etg. 0181 Oslo

Tlf: 22 40 07 00, post@norgesfor.no

www.norgesfor.no

