



## HIPPI müsli - unikátní krmivo pro koně

Ať už krmíme jakékoliv zvíře (člověka ostatně nevyjímáme), neustále hledáme kompromis mezi potřebou vysoce stravitelných živin a udržení struktury krmiv, protože oba požadavky jdou, vzhledem k obsahu vlákniny, proti sobě. Krmení koní, s ohledem na komplikované anatomické složení trávicího traktu a velkou náchylnost k jeho poruchám, patří mezi obory výživy, ke kterým je třeba přistupovat zvláště citlivě. Navíc je třeba zvážit chutnost každého komponentu. Hygienická kvalita je zcela nezbytným požadavkem.

U koní v zátěži (a v letním období) dochází ke ztrátám důležitých minerálních látek, které nejsme schopni doplnit pouze běžnou krmnou dávkou. Ztracené minerální látky je potřeba nahradit kvalitní minerálně-vitaminovou směsí. K nejdůležitějším prvkům, které z těla pocením odcházejí, patří ionty  $\text{Na}^+$ ,  $\text{K}^+$ ,  $\text{Cl}^-$  a  $\text{Mg}^{2+}$ . Hořčík je také důležitý zejména u zvířat na pastvě, kde jeho přídatek působí preventivně proti laminitidě. Výrobky sortimentu pro koně jsou plně uzpůsobeny fyziologickým požadavkům dané kategorie, pro kterou jsou určeny. K jejich výrobě jsou použity suroviny nejvyšší jakosti, aby byly živiny dodávány ve snadno stravitelné a dostupné formě.

Strukturu HIPPI® müsli zajišťuje těchto 8 komponent:

- granule
- sušené jablečné výlisky
- kukuřičné lupínky
- svatojánský chléb
- sušené granulované seno
- sušená kukuřičná siláž
- sušené žito
- sušená mrkev

obvyklý název pro neobvyklé krmivo

**HIPPI® müsli**

Vytvořili jsme unikátní krmivo HIPPI® müsli, které splňuje všechny požadavky na přirozené strukturované krmivo pro koně. Pro zvýšení vlákniny jsme použili originální řešení, když jsme zařadili pícniny pěstované na orné půdě – sušené žito a sušenou kukuřičnou siláž – které mají výrazně vyšší stravitelnost než seno nebo sláma. Při pěstování vybíráme optimální podmínky a výslednou hmotu testujeme na kvalitě nejen po stránce živin, ale zároveň po stránce hygienické. Žito se suší horkým vzduchem, což umožňuje zachování všech živin, včetně lehce rozpustných cukrů, a vysoké stravitelnosti vlákniny. Navíc takové krmivo koním velmi chutná. Kukuřičná hmota se suší až po ukončeném fermentačním procesu. Vláknina udržuje zdraví a pohyb trávicího traktu a je pro koně nejpřirozenějším zdrojem živin.

Strukturu a složení krmiva obohacují také sušené výlisky z jablečné dřeně, karob – lusky rohovníku a mrkvové výlisky. Kromě toho, že jsou pestrým zdrojem živin, jsou také chutným doplňkem, umožňujícím vytvořit krmivo, které je koňmi mimořádně dobře přijímáno, aniž by bylo potřeba přidávat umělá aroma a ochucovadla.

### Dávkování:

HIPPI® müsli můžete zkrmovat koním všech kategorií v dávce 0,5 – 3 kg, dle hmotnosti a celkové krmné dávky.

### Granule nejsou jen granule:

Celkem tato složka müsli obsahuje 15 surovin, kromě běžných jako jsou otruby, ječmen, kukuřice, zdroje makroprvků apod. také lněné semeno a ostropestřec mariánský. Premix s vysokým obsahem potřebných vitaminů, mikroprvků a makroprvků je samozřejmostí. Krmivo neobsahuje oves.



	HIPPI® müsli
Energie SEK (MJ)	11,9
Protein	11,9 %
Vláknina	9 %
Oleje a tuky	3,2 %
Se org. (mg)	0,3
Vit E (mg)	326

**FIDES AGRO®**



## Sortiment pro koně

### FIDmix®

FIDmix® je doplňková minerální krmná směs s vitaminy pro koně všech věkových kategorií. U hříbat zabezpečuje správný vývoj kostry, šlach a srsti. Dospělým koním FIDmix® zvyšuje vitalitu, zabezpečuje dobrý zdravotní stav, reprodukci, kondici a vysokou výkonnost. Starším zvířatům poskytuje snadný přístup k vitamínům, makroprvkům, mikroprvkům a aminokyselinám.

FIDmix® přispívá také k správnému průběhu březosti a laktace kobyl. Obsahuje všechny potřebné vitaminy a minerální látky v optimální dávce na doplnění a vyrovnaní jejich denní potřeby.

Balení: 1 kg, 10 kg



### HIPPI®

Jde o minerální směs, vyrobenou z nejkvalitnějších zdrojů minerálních krmiv a obohacenou o dextrózu. Je vhodná pro všechny kategorie koní.

Balení: 25 kg



### HIPPI® TUR

Minerální směs, vyrobená z nejkvalitnějších zdrojů minerálních krmiv, vhodná pro všechny kategorie koní.

Balení: 25 kg

Doporučené denní dávkování:	FIDMIX®	HIPPI®	HIPPI® TUR
Hříbata	50 g	60 g	40 g
Klisky březí a kojící	100 g	150 g	75 g
Sportovní koně, lehká zátěž	75 g	80 g	40 g
Sportovní koně, střední zátěž	100 g	100 g	50 g
Sportovní koně, vysoká zátěž	100 g	120 g	60 g

LIZY - obsah	Sodík %	Vápník %	Hořčík %	Zinek mg	Mangan mg	Měď mg	Železo mg	Kobalt mg	Jód mg	Selen mg	Selen org mg.
SOLSEL	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SOLSEL EXTRA	37	1,2	0,7	8250	6600	1650	700	25	100	25	-
SELFID®	34	-	4,2	3700	3000	850	-	22	95	24	24
Kamenná sůl	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

### SELFID®

je solný liz minerální s vysokým obsahem selenu, přičemž 50 % je přítomno v organické formě.

Je vhodný pro všechny kategorie hospodářských zvířat, kde je dlouhodobý požadavek na dotaci makro a mikro prvků. Hlavní důvody, proč mají pastevně chovaná zvířata problém s udržením optimálních hladin mikroprvků, zejména selenu, jsou vysoká proměnlivost krmiv a píče v obsahu přirozeně se vyskytujícího selenu a fakt, že anorganický selen nemůže být skladován v organismu, a je vylučován bez vytvoření dostatečných rezerv v tkáních. Jako hlavní složka je použita krmná sůl s oxidem hořečnatým doplněná o premix mikroprvků.



### SOLSEL

základní solný liz vhodný pro všechny kategorie hospodářských zvířat a lesní zvěř.



### SOLSEL EXTRA

solný liz minerální s mikroprvky vhodný pro všechny kategorie hospodářských zvířat a lesní zvěř.



### Kamenná sůl

vhodná pro všechny kategorie hospodářských zvířat a lesní zvěř.



FIDES AGRO®