



GARANT-KRMNE MEŠANICE ZA **PRAŠIČE PITANCE**





USPEŠNA PRAŠIČEREJA

Osnova uspešne prašičereje so rastoče, enakomerne vzrejene partije z dobrim dnevnim prirastom (> 800 g), dobrim izkoristkom krme (2,8:1) in najmanj 60% deležom pustega mesa. Medtem ko je pomen dnevno pridobljene telesne mase in delež pustega mesa znan, se v praksi na pomen izkoristka krme velikokrat pozabi. Vsekakor pa bi se morali v času visokih cen krme ozirati tudi na dober izkoristek krme. Ukrepi, kot je preprečevanje izgube krme in optimalno sestavljeni krmni obroki, ki temeljijo na analizi hranilnih snovi, izboljšajo izkoristek krme in zmanjšajo stroške.

Fazno krmljenjeje

Potreba po hranilnih snoveh pitanih prašičev se v času pitanja spreminja. Na začetku pitanja je potrebna krma z visokim deležem surovih proteinov, aminokislin in mineralnih snovi, za pridobitev večjega deleža mesa. V nadaljnjem procesu pitanja se potrebe po hranilnih snoveh v krmi zmanjšajo. S prilagojeno fazno krmo lahko pitani prašiči v vsaki stopnji starosti dobijo krmo v skladu s potrebami. Tako se zmanjšajo stroški krme, poveča se zaslužek za prašičerejca (graf) in pade nivo izločenega dušika in fosforja.

Krmljenje z reduciranimi beljakovinami

Prašiči nimajo potreb po beljakovinah v ožjem smislu, ampak potrebe po aminokislinah. Z usmerjenimi dodatki sintetičnih aminokislin je lahko vsebnost beljakovin v krmi manjša brez posledice poslabšanja delovanja. Ta redukcija beljakovin zniža količino izločenega dušika, kar zmanjša gnojnice, emisije amonijaka in smrad ter razbremeni izmenjavo snovi v jetrih.

Vrste krme za univerzalno pitanje z reduciranimi beljakovinami so označene v kasnejšem krmnem programu. Vsi Garant proizvodi za prašičerejo so certificirani v kakovostni shemi pastus + / AMA.

INOVATIVNA PREHRAMBENA DOPOLNILA

Moderna krmila za pitanje zahtevajo poleg oskrbe v skladu s potrebami z vsemi hranili in učinkovinami tudi specializirana prehrambena dopolnila, da je mogoče izkoristiti potencial moderne genetike.

EubiCid

EUBICid

Kombinacija kisline EubiCid združuje kisline, ki vplivajo na različna območja delovanja. Hitro razgradljive sestavine kisline krepijo želodčno floro in izboljšujejo prebavo beljakovin. Počasi razgradljive sestavine kisline regulirajo število škodljivih bakterij v zadnjem delu prebavnega traku.

Rezultat: enakomerna partija, večja uspešnost in manj izgub.

Osteosan - za robustno osnovo

Osteosan

Kljub bogati oskrbi z mineralnimi snovmi ne moremo spregledati osnovnih problemov in »sedečih« prašičev. Vzroki so velika pridobljena telesna masa in nalaganje maščob, istočasno pa se kosti ne mineralizirajo dovolj. Učinkovina Osteosan pospešuje nalaganje kalcija in fosforja v skelet.

Rezultat: robustne osnove in brez »sedečih« svinj.

Proviox - poveča delovanje vitamina E

Proviox

Proviox je naravni antioksidant, ki je skrbno pridobljen iz grozdnih pečk rdečih sort grozja. Proviox izboljšuje antioksidativni status, zaščito celic v telesu in ima zaradi tega učinek močnega varčevanja vitamina E. Proviox je bil razvit v Provimi – raziskovalnih centrih in je pomemben sestavni del kompleksa varovanja celic OxiProtect.

OxiProtect - večstopenjski kompleks zaščite celic

OxiProtect

Kompleks zaščite celic OxiProtect kombinira vitamin E, vitamin C, selen, naravne antioksidante (Proviox) in sintetične antioksidante v enkratni obrambni sistem. Večstopenjski kompleks varovanja celic nevtralizira že nastale radikale in zavira njihovo nastajanje.

Rezultat: vitalne živali in malo izgub

GARANT-KRMNI PROGRAM

Popolne krmne mešanice

Vrsta krme Uporaba	Analitske sestavine in vsebnost na kg					
	MJ (ME)	DSV (%)	SB (%)	Lizin (%)	Vit. E (mg)	Dodatki
FerkelKorn Plus Vzrejna krma	13,3	3,5	17,0	1,20	140	EubiCid, OxiProtect, Tryptophan
SchweinemastKorn I Začetno pitanje / Univerzalno pitanje	13,0	4,0	16,1	1,05	120	OxiProtect
SchweinemastKorn II Končno pitanje (od 70 kg)	12,9	3,5	15,0	0,98	120	OxiProtect
SchweinemastKorn OGT¹⁾²⁾ Začetno pitanje / Univerzalno pitanje	13,0	4,0	16,5	1,05	120	OxiProtect
SchweinemastKorn Molke OGT¹⁾²⁾ Začetno pitanje / Univerzalno pitanje	12,6	4,0	16,5	0,90	80	OxiProtect


Dopolnilne krmne mešanice in koncentрати

Vrsta krme Uporaba k vlažni koruzi	Analitske sestavine in vsebnost na kg*					
	MJ (ME)	DSV (%)	SB (%)	Lizin (%)	Vit. E (mg)	Dodatki
SchweinemastKombi Uporaba: 50 %, Osnovni standard	12,2	5,0	22,5	1,7	300	OxiProtect, Tryptophan
SchweinemastErgänzer Uporaba: 35 %, 80 dag Osnovni standard	11,7	6,0	28,5	2,3	400	OxiProtect, Tryptophan
SchweinemastKonzentrat Uporaba: 25 %	11,3	7,0	34,5	3,0	550	OxiProtect, Tryptophan
SchweinemastKonzentrat OGT²⁾ Uporaba: 25 %	11,3	7,0	34,5	3,1	550	OxiProtect, Tryptophan
Porko Premium Plus Uporaba: 25 %	11,7	6,5	36,0	3,0	600	EubiCid, OxiProtect, Tryptophan, Osteosan, XF-Plus

* SB = surove beljakovine, DSV = delež surove vlaknine

¹⁾ primerno za univerzalno krmo z reduciranimi surovimi proteini. ²⁾ OGT – BGT - primeren za proizvodnjo živil brez GSO

Rudninske krmne mešanice

Vrsta krme Uporaba k vlažni koruzi	Analitske sestavine in vsebnost na kg*					
	Lizin (%)	Met. (%)	Tre. (%)	Trip. (%)	Vit. E (mg)	Dodatki
Porkovit M Extra ¹⁾²⁾ Uporaba: 2,8 %	8,5	2,5	2,5	0,3	5.000	EubiCid, OxiProtect, Osteosan, Tryptophan
Porkovit M Faser ²⁾ Uporaba: 3,7 %	5,0	1,7	1,3	0,1	5.000	OxiProtect, Tryptophan, 20 % Rfa (XF-Plus)
Porkovit M Molke ¹⁾²⁾ Uporaba: 0,7 % k sirotki	8,0	2,7	1,5	-	7.000	EubiCid, OxiProtect, Osteosan
Porkovit M 8000 ¹⁾²⁾ Uporaba: 2,8 %	7,5	2,2	2,0	0,3	8.000	OxiProtect, Tryptophan, Osteosan
LGH Profi Mast ¹⁾²⁾ Uporaba: 2,8 %	7,5	2,0	2,0	-	5.000	OxiProtect
Porkovit Uni ³⁾ Uporaba: 3,0 %	-	-	-	-	5.000	

*Met = Metionin, Tre = Treonin, Trip = Tryptofan

¹⁾ primerno za univerzalno krmo z reduciranimi surovimi proteini

²⁾ primerno kot dopolnilo živilom brez GSO

³⁾ dovoljena uporaba v skladu z uredbo EU št.: 834/2007 v ekološki/biološki proizvodnji!

Vsi produkti so

pastus®	AMA-Gütesiegel tauglich
----------------	--------------------------------

KRIVULJA RASTI IN KRIVULJA KRME

Naslednja tabela nam prikazuje kako se spreminja potreba po krmi glede na spremembo starosti živali. Predstavljena količina krme služi kot orientacija, v posameznih obratih pa se prilagodi glede na pogoje v obratu. Krivulje krme za učinkovit nivo od 700g do 900g dnevnega prirasta dobite pri vaših Garant – svetovalcih.

Krmna krivulja za prašiče pitance z 800g dnevnega prirasta

Teden	Telesna masa (kg)	Faza pitanja	Prirast (g/dan)	Energija (MJ/dan)	Krma ¹⁾ (kg/dan)	Krma ²⁾ (kg/dan)
1	30 – 35	Začetno pitanje	660	17–19	1,4	1,65
2	35 – 40	Začetno pitanje	720	20,5	1,6	1,85
3	40 – 45	Začetno pitanje	770	23	1,75	2,1
4	45 – 51	Začetno pitanje	810	25	1,9	2,25
5	51 – 57	Začetno pitanje	850	27	2,1	2,45
6	57 – 63	Začetno pitanje	880	29	2,25	2,65
7	63 – 69	Začetno pitanje	900	30,5	2,35	2,75
8	69 – 76	Končno pitanje	910	32	2,45	2,9
9	76 – 82	Končno pitanje	900	33	2,55	3
10	82 – 88	Končno pitanje	880	34	2,6	3,1
11	88 – 94	Končno pitanje	850	34,5	2,65	3,15
12	94 – 100	Končno pitanje	820	34,5	2,65	3,15
13	100 – 105	Končno pitanje	780	35	2,7	3,2
14	105 – 110	Končno pitanje	740	35	2,7	3,2
15	111 – 115	Končno pitanje	690	35	2,7	3,2
16	115 – 120	Končno pitanje	640	35	2,7	3,2

¹⁾ izračunano za brikete z 13 MJ ME

²⁾ izračunano za vlažen obrok koruze z 11 MJ ME in 73% SS* (73% vlažne koruze in 25% beljakovinski koncentrat)

VZORČNE RECEPTURE

V naslednjih tabelah lahko najdete vzorčne recepture za prašiče pitance v skladu s potrebami in usmerjene v prakso. Recepture so pripravljene za vlažno oz. suho krmo (brez vode, črne številke) ali za tekočo krmo (z vodo, modre številke). Za uporabo vlažne koruze v obliki koruzne silaže ali silaže koruznih zrn je potrebno preveriti trenutno vlažnost krme in to upoštevati pri sestavi krmnega obroka.

Za nadaljnjo optimizacijo oz. prilagojenost posebnim potrebam obratov se posvetujte z vašimi Garant – sodelavci.

Vzorčna receptura pri beljakovinskih dopolnilih krmnih mešanicah

Faza pitanja	SchweinemastKombi						SchweinemastErgänzer					
	Univerzalno		30-70 kg		>70 kg		Univerzalno		30-70 kg		>70 kg	
Vlažna koruza (30 % vode)	50	16,0	47	15	55	17,5	65	21,5	63	20,7	68	22,5
Schweinemast-Kombi ¹⁾	50	16,0	53	17	45	14,5						
Schweinemast-Ergänzer ¹⁾							35	11,5	37	12,3	32	10,5
voda	-	68	-	68	-	68	-	67	-	67	-	67

Vzorčna receptura z beljakovinskimi koncentrat²⁾

Faza pitanja	Receptura z vlažno koruzo						Receptura z vlažno koruzo in žiti					
	Univerzalno		30-70 kg		>70 kg		Univerzalno		30-70 kg		>70 kg	
Vlažna koruza (30 % vode)	74	24,8	72,5	24,3	76,5	25,6	64	21,2	62,5	20,7	66,5	22
Žita							10	3,3	10	3,3	10	3,3
Garant Mast-konzentrat ³⁾	26	8,7	27,5	9,2	23,5	7,9	26	8,5	27,5	9	23,5	7,7
voda	-	66,5	-	66,5	-	66,5	-	67	-	67	-	67

¹⁾ pri 5% razlike v vlažnosti pri koruzi se mora delež beljakovinske dopolnilne krmne mešanice prilagoditi za približno 1,7%

²⁾ SchweinemastKonzentrat, Porko Premium Plus

³⁾ pri 5% razlike v vlažnosti pri koruzi se mora delež koncentrata prilagoditi za približno 1,5%



VZORČNE RECEPTURE NADALJEVANJE

Vzorčne recepture s Porkovit M 8000 in LGH Profi Mast

Faza pitanja	Receptura z vlažno koruzo						Receptura z vlažno koruzo in žiti					
	Univerzalno		30-70 kg		>70 kg		Univerzalno		30-70 kg		>70 kg	
Vlačna koruza (30 % vode)	74,7	25	73	24,5	77	25,8	65,7	21,7	64	21,2	68	22,4
Žita							10	3,3	10	3,3	10	3,3
Sojine tropine 44 ¹⁾²⁾	21,5	7,2	23	7,7	19,5	6,5	21,5	7	23	7,5	19,5	6,4
Porkovit M 8000, LGH Profi Mast	2,8	0,95	3	1,0	2,5	0,85	2,8	0,95	3	1,0	2,5	0,85
FaserMix Plus	1	0,35	1	0,35	1	0,35						
voda	-	66,5	-	66,5	-	66,5	-	67,0	-	67	-	67

Vzorčne recepture z Porkovit M Extra in M Faser

Faza pitanja	Receptura z Porkovit M Extra								Porkovit M Faser	
	Univerzalno z žiti		Univerzalno		30-70 kg		>70 kg		Univerzalno	
Vlačna koruza (30 % vode)	66,7	22	75,7	25,4	74	24,8	77,5	26	74,5	25
Žita	10	3,3								
Sojine tropine 44 ¹⁾²⁾	20,5	6,7	20,5	6,8	22	7,3	19	6,3	22	7,3
Sojine tropine HP										
Porkovit M Extra	2,8	0,95	2,8	0,95	3	1	2,5	0,85		
Porkovit M Faser									3,5	1,2
FaserMix Plus			1	0,35	1	0,35	1	0,35		
voda	-	67	-	66,5	-	66,5	-	66,5	-	66,5

¹⁾ pri 5% razlike v vlažnosti pri koruzi se količina sojinih tropin prilagodi za dober 1,35% in količina mineralne krme za 0,15%

²⁾ pri sojinih tropinah HP se mora delež sojinih tropin zmanjšati za 10%, primešati pa se morajo surov vlaknine

SPECIALITETE | DIETETNE KRMNE MEŠANICE

Prima F | 18 MJ ME, 18 % surovih maščob, 30% surovih proteinov, 1,85 % lizina

Okusno, prebavljiva dopolnilna krmna mešanica z visokim deležem energije in beljakovin, v obliki mikruma za odlično sipkost.

Uporaba: 100g na pitanega prašiča na dan pri vključitvi v rejo.



Fasermix Plus | 25 % surovih vlaken

Standardno dopolnilo surovih vlaken z velikim deležem (lignoceluloze) in visoko kapaciteto vezanja vode.

Uporaba: 1 – 5 % k krmilu



Acid Mast | Tekoča kislinska mešanica

Tekoča razredčena kislinska mešanica na osnovi mravljične, propionske in mlečne kisline z visokim deležem kislin. Močno delovanje proti kvasovkam, bakterijam koli in salmoneli.

Uporaba: 0,1 – 0,2 % k tekočemu krmilu (odvisno od težav z bakterijami)



Acid Plus | Kislinska kombinacija v prašku

Kislinska kombinacija v prašku na osnovi mravljične in mlečne kisline za preprečevanje prebavnih motenj, ki so pogojene s krmo.

Uporaba: 0,3 – 1 % k krmilu



A-Du | Specialni produkt z aktivnim ogljem

Specialni produkt za stabilizacijo prebave.

Uporaba: 0,3 – 0,5 % k krmilu



ASB-Mix | Dietetna krmna mešanica z veliko magnezija

Specializirana mešanica učinkovin preprečuje riziko agresivnosti in kanibalizma.

Uporaba: 0,5% k krmilu za preprečitev nemirov, agresivnosti in kanibalizma; 1% pri akutnih težavah.



Piglyx | dopolnilna krmna mešanica za ritje in lizanje

Preventivno in pomirjajoč učinek proti kanibalizmu, učinkovito zmanjšanje stresa, do katerega prihaja v skupini živali.

Uporaba: prost odvzem



Toxan Plus | Specialiteta

Veže toksine z dvostopenjsko zaščito. Specializirana mineralna komponenta deaktivira mikotoksine v krmilih, izbrani ekstrakti kvasa pomagajo pri izmenjavi snovi in krepijo imunski sistem.

Uporaba: 0,5 % k krmilu



WirkstoffErgänzer Streptoflor | Specialiteta

Specialni produkt za svinje, pujske in pitane prašiče pri povečanem infekcijskem pritisku streptokokov.

Uporaba: 1% v krmo za pujske, 1% v krmo za svinje pred porodom, 0,5% v krmo za doječe svinje, 0,5 – 1% v krmo za pitanje prašičev



WirkstoffErgänzer DysProtect | vitaminski preparat z zelišči

Specialni produkt z visoko učinkovitimi rastlinskimi ekstrakti, zaščita celic – vitamin B - kompleks. Pospešuje prebavo in pozitivno floro v prebavilih.

Uporaba: 0,3 do 0,5% za stabilizacijo prebave. V problematični fazi povišamo odmere na 0,7%.



WirkstoffErgänzer E/Se | 15.000 mg Vit. E, 50 mg Selen

Specialni preparat za izboljšanje odpornosti v stresnih situacijah, visoki izpostavljenosti infekcijam ali pri pomanjkljivi kvaliteti koruzne silaže.

Uporaba: 0,5 % v stresnih in težavnih situacijah. Pri nevarnosti izgub pri transportu vsaj en teden pred terminom zakola.



WirkstoffErgänzer Colex

Zelo učinkovit preparat vitaminov in začimb; varuje pred drisko pogojeno s krmilom, zavira škodljive bakterije, preprečuje agresivnost in kanibalizem.

Uporaba: 1 % pri stresnih in težavnih situacijah



Kot največji avstrijski celovit ponudnik na sektorju krmnih produktov vam ponujamo:

- **Kakovost in varnost**

Zaradi stalnega nadzora surovin, lastnega laboratorija v podjetju, ISO 9001/2008 certifikata in HACCP certifikata.

- **Individualno svetovanje**

Naši strokovnjaki v terenski službi svetujejo ob/o uporabi proizvodov in pomagajo pri reševanju specifičnih problemov strank.

- **Stalna dosegljivost**

Zaradi našega ekskluzivnega distribucijskega partnerja za Slovenijo »Raiffeisen trgovina d.o.o.«

- **Perspektiva prihodnosti**

Stalno raziskovanje in razvoj, v sodelovanju s priznanimi podjetji, zagotavljajo najnovejša znanstvena dognanja, v skladu z aktualnimi potrebami strank prenesti v prakso.

Moč dobrih znamk pod eno streho:



Vse informacije

RAIFFEISEN TRGOVINA d.o.o.

Industrijska 8, 2230 Lenart
www.raiffeisen-trgovina.si



PE LENART: tel: 02/720-05-60, GSM: 031/328-014
PE ŠENTJUR: tel: 03/746-15-92, GSM: 031/312-790
PE MOŠTE: tel: 01/729-65-70, GSM: 041/645-650
PE KRŠKA VAS: GSM 041/775-913 ali 051/676 596
PE ODRANCI: GSM 031/329-983 ali 031/775-913

ali pri Vašem terenskem komercialistu.

