



CELMANAX PRO PRASATA
Podpora imunitního systému
Prevence zdravotních
problémů



ANIMALS FIRST.
PRODUCTIVITY ALWAYS.

Arm & Hammer Animal Nutrition využívá vědecké metody

ke zpřístupnění potenciálu přírody a vytváří řešení, která navrhuje tak, aby optimalizovala produktivitu zvířat. Náš tým odborníků pomáhá řešit problémy a dokáže aplikovat vědu do akčního plánu. **Stále se zaměřujeme především na zvířata a jejich produktivitu.**

Příprava imunitního systému, zmírnění zdravotních problémů.

S Celmanaxem získají prasata mnohé benefity různých krmných aditiv v jednom velmi kvalitním produktu.

CELMANAX poskytuje vysokou biologickou dostupnost funkčních sacharidů -RFC (refined functional carbohydrates):

- **Mannan-oligosacharidy** PODPORUJÍ konzistentní růst prospěšných bakterií jako jsou Lactobacillus a Bifidobacterium
- **Mannosa** VÁŽE patogenní bakterie jako E. coli a Salmonella
- **Beta glukany** pomáhají podporovat imunitní systém a vázat mykotoxiny

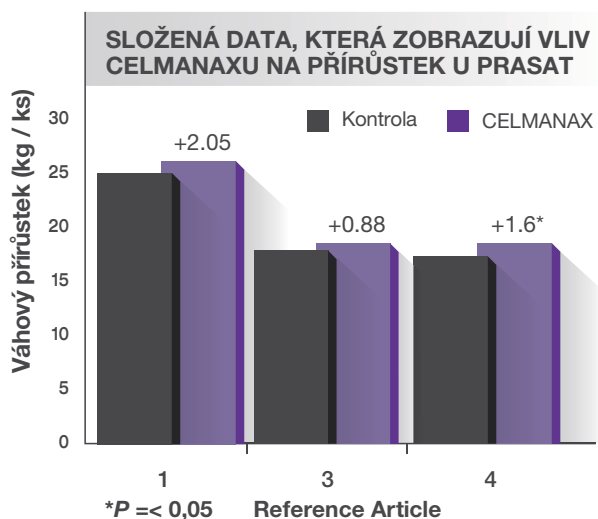
Výhody přípravku CELMANAX:

- 1 Pomáhá připravit imunitní systém zvířete tak, aby rychle reagoval na případné patogeny
- 2 Přispívá k důslednému splnění cílové váhy a minimalizuje negativní vlivy při změnách krmné dávky
- 3 Zvířata se lépe vypořádávají se změnami prostředí

- **Jiné RFC** působí preventivně proti některým protozoím, jako je Eimeria (kokcidioza) a Cryptosporidium, které se mohou vázat na střevní stěnu a způsobovat onemocnění

Výsledky studie

Studie prokázala, že prasata krmená dietou obsahující CELMANAX měla vyšší průměrný denní přírůstek a výrazně nižší náklady na jednotku přírůstku v porovnání s kontrolou. U kontrolní skupiny nebyly statisticky významné rozdíly mezi prasaty krmnými jiným velmi často používaným přípravkem a prasaty na CELMANAX dietě, kromě krmných nákladů na jednotku přírůstku, které byly u CELMANAXu výrazně nižší.



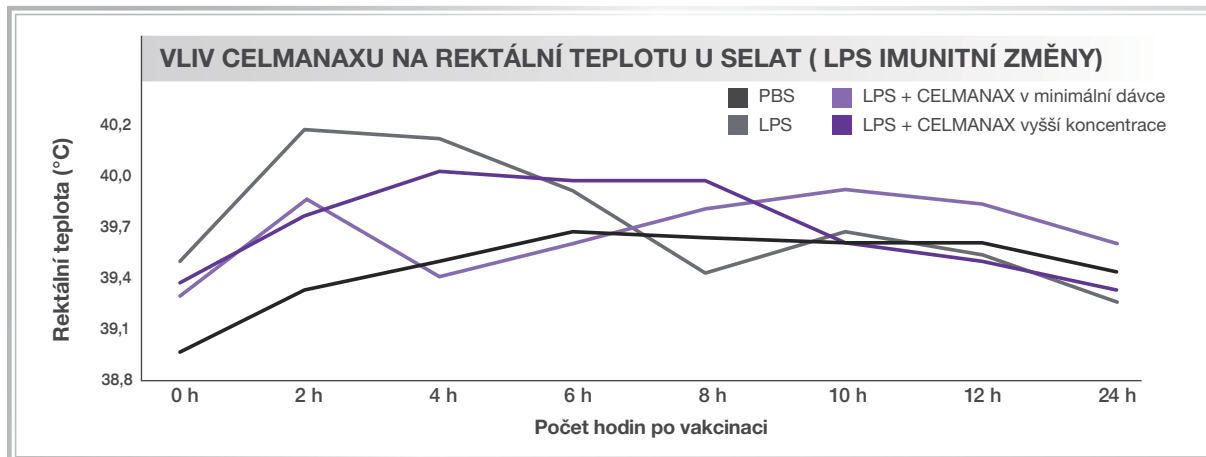
| KRMIVO/PŘÍRŮSTEK | | | |
|------------------|-------------------|-------------------|---------------------|
| Dny | Kontrolní skupina | CELMANAX | Jiná vedoucí značka |
| 0–7 | 1,11 | 1,19 | 1,09 |
| 8–14 | 1,12 | 1,09 | 1,11 |
| 15–21 | 1,49 ^d | 1,34 ^c | 1,49 ^d |
| 22–28 | 1,69 | 1,59 | 1,66 |
| 29–42 | 1,57 ^d | 1,55 ^c | 1,57 ^d |
| 0–28 | 1,40 | 1,34 | 1,38 |
| 0–42 | 1,49 | 1,44 | 1,48 |

CELMANAX zvyšuje přírůstky u prasat

Bylo provedeno několik studií použití CELMANAXu v krmných dávkách ve výkrmu prasat. Ačkoli některé ze studií nebyly významné, celkové údaje prokazují konzistentní zvýšení přírůstku hmotnosti při podávání CELMANAXu.

Výsledky použití přípravku CELMANAX během imunitních změn

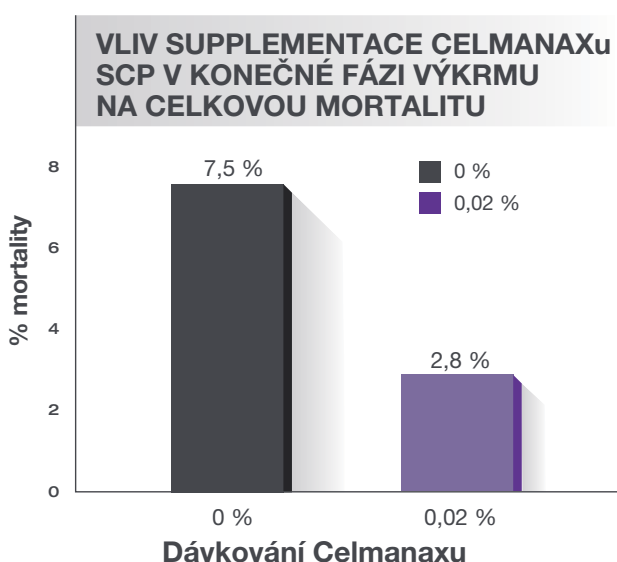
Výzkum ukázal, že selata se mnohem lépe vyrovnávají s imunitní reakcí po vakcinaci (lipopolysacharidy-LPS), pokud je jim podáván CELMANAX. Jejich tělesná teplota i dechová frekvence byla nižší ve srovnání s kontrolními skupinami. Bylo prokázáno, že CELMANAX pomáhá zlepšit některé aspekty imunitní funkce a poskytuje určitý přínos pro odstavená selata během imunitních změn.



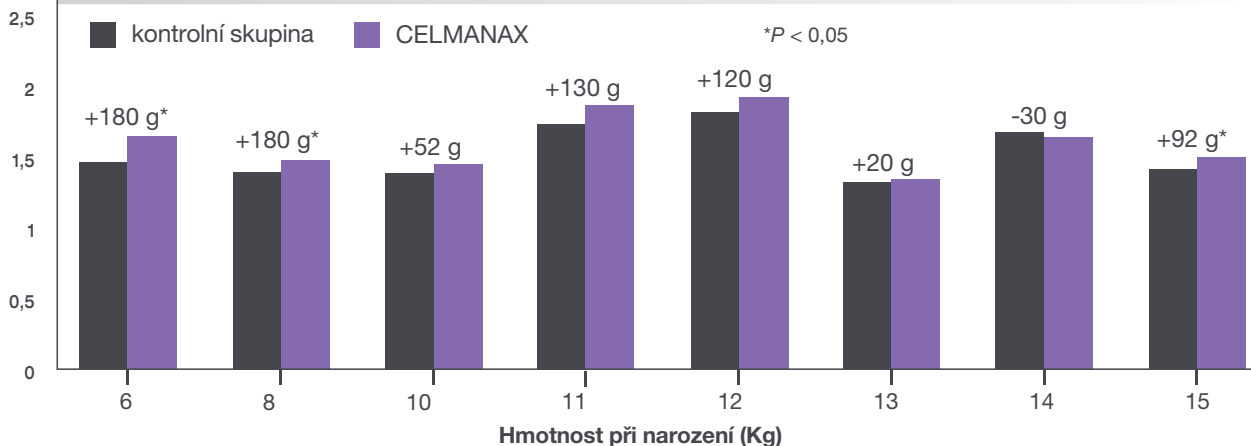
Snížení mortality prasat na konci výkrmu

U prasat na konci výkrmu byl podáván CELMANAX v koncentraci 0,02 %.

Došlo ke snížení úhynu o 4,7 % ve srovnání s kontrolní skupinou (graf vpravo)



VÝSLEDKY NĚKOLIKA STUDIÍ, KTERÉ SLEDOVALY VLIV CELMANAXU NA HMOTNOST SELAT PŘI NAROZENÍ (KG/KS)



Doporučené dávkování

| | PRASATA (Kg/MT) | | |
|-----------------|-----------------|--------|-------------------|
| | Prasnice | Selata | Růst/Konec výkrmu |
| Celmanax | 2 | 2 | 2 |
| Celmanax SCP | 0,2 | 0,2 | 0,2 |
| | ml/ks/den | | |
| Celmanax liquid | 6 | 2 | 6 |

Pro více informací kontaktujte vašeho výživového poradce.

TIP

Rychlý start

Během prvních týdnů po narození může selata ohrozit spousta aspektů. CELMANAX významně zvyšuje hmotnost selat při odstavu. CELMANAX prokazatelně zlepšuje složení a kvalitu mleziva a mléka. Vysoce kvalitní kolostrum je nezbytné pro přežití mláďat a udržení dobrého zdravotního stavu.

Naše další produkty



Jsme nadnárodní firmou, která se specializuje na výživu zvířat celé řady druhů.



Na základě výzkumů a poznatků z přírody připravujeme výrobky pod heslem: „**Zdravá zvířata, vysoká užitkovost**“. Další informace o přípravku poskytnete místní odborník na výživu, veterinární lékař či zástupce společnosti Arm & Hammer Animal Nutrition. Můžete také navštívit naše webové stránky na adrese AHanimalnutrition.com.

Více informací:

Volac Agro-Best spol. s r.o. Běstovice 115, 565 01 Choceň, Česká republika,
T/F +420 465 471 763 agrobest@agrobest.cz, www.agrobest.cz,
IČO: 62029592, DIČ: CZ 62029592

volac