

An aerial photograph of a vast, green agricultural field, likely corn, with a tractor in the center spraying a fine mist. The field is divided into neat rows, and the tractor is moving away from the viewer, leaving a trail of spray behind it. The right side of the image features a dark blue vertical band containing white text.

PRECO INVEST

Investujeme do přírody

PRECOCARE

Huminová krmná přísada
na bázi koncentráту
rašeliny a sapropelu

A close-up photograph of several young green seedlings with pointed leaves emerging from dark, rich soil. The focus is sharp on the central seedling, with others in the foreground and background slightly blurred.

Vracíme přírodě její bohatství

Výroba a technologie je založena na šetrném vztahu k přírodnímu bohatství, obnově a podpoře zdravého ekosystému

VYTVOŘENO PŘÍRODOU

Používají se pouze ekologické složky šetrné k životnímu prostředí:

- jezerní sapropel
- nížinná rašelina
- jezerní voda



EKOLOGICKÉ

Složky se získávají z ekologicky čistých nalezišť a jezer, daleko od průmyslových podniků a městských sídel.

ZDRAVÉ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

PRECOCARE obsahuje huminové kyseliny a fulvokyseliny, které zajišťují ekologicky čistý chov hospodářských a kožešinových zvířat a drůbeže při znečištění dusičnany, herbicidy, pesticidy, Kontaminací sloučeninami těžkých kovů a ionizujícího záření.



BEZPEČNÉ

PRECOCARE je komplex prvků vytvořených samotnou přírodou, které příznivě a bezpečně působí na zdraví živočichů, zvířat a ptáků.

UŽITEK VE VŠEM

Přidáním 0.2% vodného roztoku huminové přísady PRECOCARE do krmné dávky zvířat se zvyšuje celková účinnost výživy hospodářských zvířat a drůbeže o 10-20 %.

Umožňuje zvýšit živou hmotnost zvířat o 5-12 %, snížit úhyn o 13-18 % a snížit spotřebu krmiva na jednotku přírůstku živé hmotnosti o 5-10 % při stejných cenových vstupech krmiva a práce za stejných podmínek chovu.

Rovněž pomáhá zvýšit odolnost jejich organismu vůči nepříznivým podmínkám prostředí a reziduálním toxinům v krmivu.



VÝHODNÉ

Čím méně úsilí musíte vynaložit, abyste dosáhli výsledku, tím lépe se vám práce daří.

VLASTNOSTI

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI:

- Hmotnostní podíl organických látek na s.v., %: ≥ 85
- Hustota, g/cm³: $\geq 1,05-1,1$
- Vlhkost, %: 85-90%
- Kyselost, pH: 7,3-9,5
- Skupenství: kapalina

SLOŽENÍ UŽITEČNÝCH KOMPONENTŮ, mg/l:

Ph	7,3-9,5								
Huminové kyseliny				12000-15000				asparagin	210-237
fulvokyseliny				≤ 10000				treonin	70-93
sušina				6,3%				serin	100-124
Mikroelementy		Makroelementy						glutamin	280-320
měď	0,70-0,99	dusík	2 095-2 326					prolin	275-321
zinek	0,40-0,70	draslík	106-144					glycin	72-93
mangan	1,18-3,80	železo	60-96					alanin	175-206
hořčík	122-198	vápník	80-128					valin	110-144
		fosfor	30-150					metionin	61-82
Vitamíny								izoleucin	59-82
A	0,106-0,125	B5	0,0130-0,154					leucin	156-168
E	0,075-0,095	B6	0,014-0,018					tyrosin	80-103
B1	0,010-0,016	Bc	0,0025-0,0042					fenylalalin	160-186
B2	0,027-0,056	K3	0,0027-0,0038					histidin	220-258
B3	0,034-0,045	B12	0,00007-0,00009					lyzin	158-186
								arginin	76-83

ÚČINEK

- ✓ urychlení růstu zvířat a drůbeže, snížená nemocnost a úmrtnost, zvýšená odolnost vůči nepříznivým podmínkám prostředí a také vůči zbytkovým toxinům v krmivu;
- ✓ snížené vylučování amoniaku střevní biotou zvířat a drůbeže a také z hnoje (podestýlky);
- ✓ absorpční účinek v trávicím traktu zvířat. Váže bílkovinné toxiny a toxické látky, výrazně snižuje nebo zcela zastavuje jejich vstřebávání a urychluje jejich vylučování;
- ✓ přírůstek živé hmotnosti nově narozených je vyšší ve srovnání s krmením bez huminových doplňků.



PRECOCARE pro ZVÍŘATA

Huminová přísada do krmiva pro užitková i ostatní zvířata



Jedinečná

Výrazně urychluje přírůstek hmotnosti, vitalitu a zdraví.



Bezpečná

Neškodná pro zvířata i lidi, bez alergenních a karcinogenních vlastností.



Ekologická

Obsahuje pouze přírodní rostlinné organické složky.



Výhodná

Podporuje lepší příjem živin - zvyšuje účinnost krmiva.

POUŽITÍ a DÁVKOVÁNÍ

Druh a věk zvířat	Denní norma, ml/kg živé hmotnosti	Doba podávání/přestávka
Březí krávy 30 dní před otelením	0,5 ml s krmivem	15 dnů / 10 dnů
Dojné krávy	0,5 ml s krmivem, se siláží	15 dnů / 10 dnů
Telata 2-6 měsíců	0,5 ml s krmivem	15 dnů / 10 dnů
Telata od 10 dnů do 2 měsíců	0,4 ml s odstředěné mlékem, kaší	60 dnů
Selata sající mateřské mléko, od doby příkrmu	0,4 ml s mlékem, kaší	15 dnů / 10 dnů
Odstavená selata	0,5 ml s krmivem	15 dnů / 10 dnů
Březí prasnice 4-5 týdnů před vrhem selat	0,5 ml s krmivem	do 60 dnů
Březí ovce, kozy	0,5 ml s krmivem, se siláží	15 dnů / 10 dnů
Jehňata, kůzlata do 4 měsíců	0,4 ml s krmivem	15 dnů / 10 dnů
Kůzlata 4-8 měsíců	0,5 ml s krmivem	15 dnů / 10 dnů
Koně, velbloudi	2 ml s krmivem	28 dnů / 28 dnů
Králíci	0,4 ml s krmivem	15 dnů / 10 dnů
Psi a kočky	0,4 ml s pitnou vodou	30 dnů / 30 dnů

Huminová doplňková látka PRECOCARE nemá akutní ani chronickou toxicitu a v případě náhodného předávkování nemá negativní vliv na organismus zvířat. Překračování doporučených dávek však není ekonomicky výhodné, protože dále nezvyšuje produktivitu a neposiluje další pozitivní účinky přípravku.

PROVEDENÉ TESTY

Vliv huminové krmné přísady PRECOCARE na přírůstek živé hmotnosti mladého skotu

Ukazatel	Skupina	
	Pokusná	Kontrolní
Živá hmotnost telete, kg		
- Začátek testu	34,8±0,56	35,2±1,16
- Po jednom týdnu	39,1±0,81	38,1±1,06
- 15. den testu	42,5±0,99	40,3±1,41
Přírůstek živé hmotnosti za pokusné období, kg	7,7	5,1
Průměrný denní přírůstek živé hmotnosti telete, g	513	340
%	150,9	100

Zvířata z pokusné skupiny v profylaktickém věku dostávala od 10. do 25. dne života huminovou přísadu do pomyjí v denní dávce 1,2 ml pracovního roztoku na 1 kg živé hmotnosti.

Telata, která dostávala huminovou přísadu PRECOCARE, měla během týdne průměrný přírůstek živé hmotnosti 4,3 kg, zatímco kontrolní zvířata měla průměrný přírůstek živé hmotnosti 2,9 kg.

Během pokusného období byl průměrný denní přírůstek v pokusné skupině o 173 g, tj. o 50,9 % vyšší než v kontrolní skupině.



PRECOCARE pro DRŮBEŽ

Huminová přísada do krmiva pro užitkové i neužitkové ptáky



Jedinečná

Výrazně urychluje přírůstek hmotnosti, vitalitu, životaschopnost a zdravotní stav.



Bezpečná

Neškodná pro ptáky a lidi, bez alergenních a karcinogenních vlastností.



Ekologická

Obsahuje pouze přírodní rostlinné organické složky.



Výhodná

Podporuje lepší příjem živin - zvyšuje účinnost krmiva.

POUŽITÍ a DÁVKOVÁNÍ

Druh a věk drůbeže	Denní norma	Doba podávání/přestávka
Kuřata - brojleři	2 l na 1000 litrů pitné vody	po celou dobu chovu
Slepice - nosnice	2 l na 1000 litrů pitné vody	30 dnů / 7 dnů
Krůta, kachny, husy, pštrosy	2 l na 1000 litrů pitné vody	30 dnů / 7 dnů
Kuřata	2 l na 1000 litrů pitné vody	48 dnů / 30 dnů

PRECOCARE pro DRŮBEŽ nemá akutní ani chronickou toxicitu. V případě náhodného předávkování nemá na zvířecí organismus žádný nepříznivý účinek. Překračování doporučených dávek však není ekonomicky výhodné, protože nepřináší další zvýšení produktivity a posílení dalších pozitivních účinků přípravku.

Přidávání PRECOCARE do krmiva by mělo u zvířat vycházet z potřeby vápníku, normálního poměru fosforu k vápníku a vitamínů. Vzhledem k tomu, že fosforu je v PRECOCARE mnohem méně než vápníku, v případě potřeby je vhodné přidat do krmiva doplňky fosforu.

PROVEDENÉ TESTY

Vliv huminové krmné přísady PRECOCARE na látkovou výměnu kuřat / brojlerů během prvních 35 dnů života

Ukazatele	Kontrolní skupina	Pokusná skupina
Počáteční stav - počet	350	350
Zachovalo se %	98,0	98,6
Živá hmotnost jedince (g) ve věku		
1 den	48	48
7 dní	163,4	165,2
14 dní	431,6	439,3
21 dní	798,2	816,4
28 dní	1253,2	1338,8
35 dní	1777,2	1859,6
Denní přírůstek během chovu:		
g	49,5	51,8
%	100	104,9
Spotřeba krmiva na 1 kg přírůstku živé hmotnosti po dobu chovu:		
kg	1,76	1,67
%	100	94,8
obsah vitamínů v játrech na konci pokusu, mkg/g:		
vitamín A	149,94	164,61
vitamín B ₂	8,60	9,17
Obsah hemoglobinu v krvi na konci pokusu, g %	4,16	4,86
Obsah prvků v kostře, %:		
- vápník	13,47	14,03
- fosfor	5,48	5,91
Obsah popela v holenních kostech, %	32,15	33,30

Používání huminové krmné přísady PRECOCARE umožnilo zvýšit živou hmotnost brojlerů o 4,6% v porovnání s kontrolní skupinou.

Navzdory poměrně vysokému průměrnému dennímu přírůstku živé hmotnosti kontrolní skupiny (49,4 g ve 35 dnech věku) zvýšil přídavek krmiva přírůstek živé hmotnosti o 4,9 %.

Spotřeba krmiva na jednotku přírůstku živé hmotnosti během odchovu byla o 1,67 kg, tj. o 5,2 % nižší než u kontrolní skupiny.

Vývin hrudních svalů brojlerů v pokusné skupině byl o 1,2-4,5 % vyšší v závislosti na pohlaví.

Ekonomický efekt

Účinnost použití PRECOCARE při chovu brojlerových kuřat		
Ukazatele	Kontrolní skupina	Pokusná skupina
Počáteční stav, počet	1 000,00	1 000,00
Zachovalo se, %	98,00	98,60
Počet kusů na porážku	980,00	986,00
Živá hmotnost 1 kusu, g	1 777,20	1 820,00
Jatečná produkce, %	67,20	67,20
Získané masné produkty, kg	1 194,28	1 223,04
Průměrná prodejní cena 1 kg masa, CZK	40,00	40,00
Tržby z prodeje masa, CZK	47 771,14	48 921,60
Spotřeba krmiva celkem, kg	3 052,00	2 850,00
Spotřeba přípravku za období, ml	-	7 240,00
Cena 1 l přípravku, CZK		280,00
Cena krmiva, CZK	16,00	
Bez přípravku	48 832,00	
S přípravkem		47 627,20
Rozdíl mezi příjmy z prodeje masa a náklady na krmivo, CZK	1 060,86	1 294,40
Efektivita používání výrobku bez ostatních nákladů, CZK	-	233,54
Zisk, %	100,00	122,01%

Ekonomická efektivnost použití huminového krmného aditiva PRECOCARE při chovu brojlerových kuřat s ohledem na snížení spotřeby krmiva na jednotku přírůstku živé hmotnosti, zvýšení životnosti a hmotnostních parametrů brojlerů **při chování 1000 brojlerů je vyšší ve srovnání s kontrolní skupinou o 22,01 %.**

PRECO INVEST S.R.O.

 +420 773 466 954

 info@precoinvest.cz

 <https://precoinvest.cz/>

 Kancelář:
Pod barvířkou 3348/11,
Praha 5 - Smíchov
150 00 Czechia

