

Musze morskie

produkt naturalny o szerokim „spektrum” żywieniowym

Podstawową rolą wapnia jest tworzenie i mineralizowanie tkanki kostnej, utrzymanie równowagi elektrolitowej organizmu i wpływ na sprawność pracy mięśnia sercowego.

Wapń działa przeciwobrzękowo, przeciwzapalnie, wspomaga leczenie przeziębień, zapobiega zbyt niemu otluszczaniu, działa przeciwstresowo, skutecznie wpływa na aktywność wielu enzymów.

Bardzo dobrym źródłem wysokoprzyswajalnego wapnia są pasze pochodzenia zwierzęcego: maczki rybne, muszle skorupiaków, skorupy jaj.

Maczka wapienna z muszli jest naturalnym źródłem Ca. Zawiera ponad 36% zjonizowanego Ca głównie w postaci węglanu wapnia - arganitu, kalcytu, a także zawiera fosfor, potas, sód, jod, magnez, fluor, żelazo i inne mikroelementy.

Musze są 2,5 razy twardsze od kredy (zastępują żwirek w paszy), nie są pylące, nie chłoną wody, ulegają powolnemu - do 12 godzin rozpuszczaniu w przewodzie pokarmowym (kreda do 3 godzin), dostarczając tzw. „długi Ca”. Efekt „długiego” Ca to stały poziom pH treści pokarmowej żołądka, to stała dostępność Ca we krwi potrzebnego do budowy twardej skorupy jaja bez potrzeby uzupełniania Ca z kości, co doprowadza zwykle do ich zwiększonej łamliwości.

Korzyści jakie wynikają z zastosowania w żywieniu kur niosek rozdrobnionych muszli morskich to:

- **mocniejsze kości i stawy - mniejsze upadki i brakowania,**
- **wysoka przyswajalność wapnia,**
- **lepsze wykorzystanie tańszej paszy, wzmocnienie procesu mechanicznego rozcierania osłon komórkowych paszy,**
- **większa twardość skorupy - istotnie mniejsza ilość pękniętych i stłuczonych jaj,**

- **zwiększona masa jaj (do 10%),**
- **wydłużony okres nieśności o 2-3 tygodnie,**
- **więcej najwyższej jakości jaj od niosek,**
- **mniej stłuczonych jaj w drodze z fermy poprzez sortownie, magazyny do odbiorcy końcowego,**
- **większy konkurencyjny zbyt - każdy odbiorca chce kupić jaja duże i z twardą skorupą i chce mieć towar z najwyższej półki.**

W celu maksymalnego wykorzystania walorów maczki wapiennej w dawkach pokarmowych dla kur niosek, należy stosować ją z kredą w proporcji 50:50 lub w postaci tzw. „posypki”.

Procentowa zawartość muszli wapiennych w m.p.p. może być mniejsza lub większa. Optymalne ilości pobieranych muszli zależą od wielu czynników, gatunku, wieku, masy ciała, kondycji stada, niedoboru Ca spowodowanym chorobą czy leczeniem farmakologicznym. Ilości wyjadanej posypki będą świadczyły o wielkości indywidualnego zapotrzebowania na Ca.

Każda nioska zje tyle muszelek ile potrzebuje - nie mniej ani nie więcej.

Podsumowując: nie byłoby tak istotnego wpływu Ca z muszli morskich na organizmy zwierzęce, gdyby nie jego polimorficzne powiązania z innymi związkami mineralnymi ukształtowanymi przez samą naturę w ciągu całego długiego okresu ewolucji. Ten wielostrukturny, mineralny skład muszli skutkuje jego istotnie pozytywnym wpływem na organizm zwierzęcia przez cały okres jego życia.

Dział handlowy:

tel. 56 474 07 91, 56 474 07 89

fax: 56 474 07 90, tel. kom. 601 972 251;

mpawlowski@kompasz.pl

Doradcy żywieniowi:

tel. 601 781 516, 603 131 741, 609 524 096

kompasz®

Artykuł sponsorowany.