



Trace Minerals

Un apporto ottimale di micro e macroelementi (inclusi i minerali chelati) è fondamentale per la formazione e la riparazione della struttura tissutale. Per soddisfare i fabbisogni giornalieri di minerali per il cavallo è essenziale curare con estrema attenzione la formulazione dei nutrimenti.

Calcio

- Formazione di ossa e denti
- Contrazione muscolare

Fosforo

- Formazione delle ossa

Rame

- Formazione di collagene ed elastina
- Mantenimento di ossa, legamenti e tendini
- SQUILIBRIO:
 - problemi alle ossa, articolazioni, tendini e legamenti

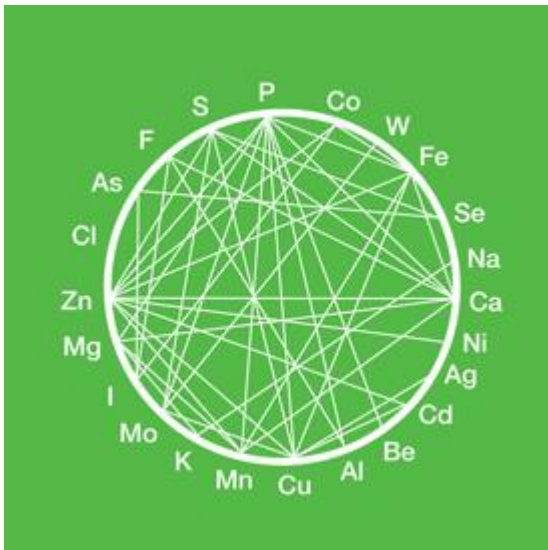
Zinco

- Sviluppo osseo nelle prime fasi di crescita

Manganese

- Formazione di ossa e cartilagini
- Sintesi della condroitina
- SQUILIBRIO:
 - Sviluppo anomalo di ossa e articolazioni
 - Ridotta capacità di riparazione dei tessuti articolari

Trovare il giusto equilibrio



Il diagramma mostra quanto sia fondamentale bilanciare correttamente l'apporto dei diversi minerali, in quanto la carenza o l'eccesso di uno di questi potrebbe causare lo squilibrio di un altro minerale ad esso collegato.

Organic Trace Minerals

Purina fornisce al cavallo i minerali di cui ha bisogno nella razione quotidiana, tramite formulazioni ad hoc per ogni tipologia di cavallo e minerali di elevata qualità. L'uso di "organic trace minerals" (o minerali chelati) permette un assorbimento ottimale dei minerali più preziosi, in quanto sono più biodisponibili dei minerali non organici. Gli "organic trace minerals" vengono assorbiti più facilmente dall'organismo in quanto sono legati ad un aminoacido prontamente assorbibile. Un'assorbimento migliore significa una perfetta formulazione dell'alimento e una riduzione dei minerali non utilizzati, che vengono quindi escreti.

“Organic trace minerals” bilanciati nei nutrimenti: benefici

- Miglioramento del pelo: incrementa e mantiene la pigmentazione
- Scheletro e articolazioni: importanti per la sintesi del condroitin solfato, mantenimento e riparazione dei tessuti articolari
- Risposta immunitaria: attività antiossidante per rimuovere i radicali liberi e proteggere le membrane cellulari
- Incremento della funzione riproduttiva: sviluppo dello scheletro del feto