



Pourquoi les algues marines ont-elles un effet unique ?

74 oligo-éléments ont été décelés dans les algues marines pures. La plupart des éléments sont vitaux pour l'animal et le sol. Il y a également des éléments, dont l'importance ne peut pas encore être déterminée par la science. Beaucoup d'oligo-éléments sont vitaux en petites quantités, mais toxiques en grandes quantités. Le professionnel se pose donc la question : quelle sorte et quelle quantité dois-je fourrager à mes animaux ou répandre sur les champs ? Évidemment il y a des règles générales pour les quantités moyennes nécessaires, mais chaque animal a des besoins différents. 80% des oligo-éléments devraient être absorbés par l'animal avec le fourrage de base, car ainsi l'animal peut absorber sélectivement les oligo-éléments. Cela signifie que les oligo-éléments, qui ont été avalés en trop grande quantité, n'arrivent pas dans le réseau sanguin. Hélas, beaucoup de sols ne contiennent pas assez d'oligo-éléments pour couvrir les besoins, et ce qui n'est pas dans le sol, ne peut pas être dans le fourrage !

L'avantage des algues pures

Les algues ont une solubilité freinée. Cela signifie : uniquement les substances nécessaires aux plantes ou à la vie du sol sont dissoutes et le sol et n'est donc pas délavé. En utilisant les produits Granulit KR+ et Litho KR+ aux algues marines pures vous avez la possibilité d'alimenter le sol non seulement avec du calcaire, mais aussi de le nourrir avec les oligo-éléments importants.

Au fourrage, l'animal n'absorbe que les sels minéraux dont il a besoin. Glenor KR+ SeZn contribue non seulement à améliorer la digestion et à atténuer l'acidité gastrique, mais fournit également un grand nombre d'oligo-éléments nécessaires.

Analyse de Lithothamnium (74 oligo-éléments)

	Englisch	Deutsch	Français	ppm		
Al	Aluminium	Aluminium	Aluminium	110.000	métal	
Sb	Antimony	Antimon	Antimoine	0.292	semi-métal	médicament
As	Arsenic	Arsen	Arsenic	0.204	semi-métal	oligo-élément
Ba	Barium	Barium	Baryum	4.990	métaux alcalino-terreux	oligo-élément
Be	Beryllium	Beryllium	Béryllium	0.062	métaux alcalino-terreux	
Bi	Bismuth	Wismut	Bismuth	0.070	métal	médicament
B	Boron	Bor	Bore	33.700	semi-métal	oligo-élément
Br	Bromine	Brom	Brome	6.180	halogènes (sel)	
Cd	Cadmium	Cadmium	Cadmium	0.219	métaux de transition	
Ca	Calcium	Kalzium	Calcium	349'900.000	métaux alcalino-terreux	macro-éléments
C	Carbon	Kohlenstoff	Carbone	140'800.000	non-métaux	
Ce	Cerium	Cer	Cérium	0.396	Lanthanides	
Cs	Cesium	Cäsium	Césium	0.087	métaux alcalins	
Cl	Chloride	Chlorid	Chlorure	809.000	sel	
Cr	Chromium	Chrom	Chome	1.440	métaux de transition	oligo-élément
Co	Cobalt	Kobalt	Cobalt	0.194	métaux de transition	oligo-élément

Cu	Copper	Kupfer	Cuivre	8.480	métaux de transition	oligo-élément
Dy	Dysprosium	Dysprosium	Dysprosium	0.049	Lanthanides	
Er	Erbium	Erbium	Erbium	0.060	Lanthanides	
Eu	Europium	Europium	Europium	0.077	Lanthanides	oligo-élément
F	Fluoride	Fluorid	Fluorure	8.270	oligo-élément	
Gd	Gadolinium	Gadolinium	Gadolinium	0.176	Lanthanides	
Ga	Gallium	Gallium	Gallium	0.815	métal	
Ge	Germanium	Germanium	Germanium	0.078	semi-métal	oligo-élément
Au	Gold	Gold	Or	<0.01	métaux de transition	
Hf	Hafnium	Hafnium	Hafnium	<0.03	métaux de transition	
Ho	Holmium	Holmium	Holmium	<0.03	Lanthanides	
In	Indium	Indium	Indium	0.037	métal	
J	Iodine	Jod	Iode	20.600	halogènes (sel)	oligo-élément
Ir	Iridium	Iridium	Iridium	<0.05	métaux de transition	
Fe	Iron	Eisen	Fer	687.000	métaux de transition	oligo-élément
La	Lanthanum	Lanthan	Lanthane	1.360	métaux de transition	
Pb	Lead	Blei	Plomb	0.238	métal	
Li	Lithium	Lithium	Lithium	9.540	métaux alcalins	médicament
Lu	Lutetium	Lutetium	Lutétiem	0.146	Lanthanides	
Mg	Magnesium	Magnesium	Magnésium	28'290.000	métaux alcalino-terreux	oligo-élément
Mn	Manganese	Mangan	Manganèse	36.500	métaux de transition	oligo-élément
Hg	Mercury	Quecksilber	Mercure	0.009	métaux de transition	
Mo	Molybdenum	Molybdän	Molybdène	0.068	métaux de transition	oligo-élément
Nd	Neodymium	Neodym	Néodyme	0.042	Lanthanides	
Ni	Nickel	Nickel	Nickel	0.401	métaux de transition	oligo-élément
Nb	Niobium	Niob	Niobium	0.078	métaux de transition	
Os	Osmium	Osmium	Osmium	<0.01	métaux de transition	
Pd	Palladium	Palladium	Palladium	<0.01	métaux de transition	
P	Phosphorous	Phosphor	Phosphore	429.000	non-métaux	macro-éléments
Pt	Platinum	Platin	Platine	<0.01	métaux de transition	
K	Potassium	Kalium	Potassium	388.000	métaux alcalins	macro-éléments
Pr	Praseodymium	Praseodym	Praséodyme	0.107	Lanthanides	
Re	Rhenium	Rhenium	Rhénium	<0.05	métaux de transition	
Rh	Rhodium	Rhodium	Rhodium	<0.01	métaux de transition	
Rb	Rubidium	Rubidium	Rubidium	0.392	métaux alcalins	
Ru	Ruthenium	Ruthenium	Ruthénium	<0.05	métaux de transition	
Sc	Samarium	Samarium	Samarium	0.482		
Sc	Scandium	Scandium	Scandium	0.093	métaux de transition	
Se	Selenium	Selen	Séléniem	0.298	semi-métal	oligo-élément
Si	Silicon	Silizium	Silicium	1.060	semi-métal	oligo-élément
Ag	Silver	Silber	Argent	0.048	métaux de transition	
Na	Sodium	Natrium	Sodium	4.822	métaux alcalins	oligo-élément
Sr	Strontium	Strontium	Strontium	2.137	métaux alcalino-terreux	
S	Sulfur	Schwefel	Soufre	3.035	non-métaux	oligo-élément
Ta	Tantalum	Tantal	Tantale	0.052	métaux de transition	
Te	Tellurium	Tellur	Tellure	0.015	semi-métal	
Tb	Terbium	Terbium	Terbium	0.061	Lanthanides	
Ti	Thallium	Thallium	Thallium	0.390	métal	
Th	Thorium	Thorium	Thorium	<0.05	Actinoide	
Tm	Thulium	Thulium	Thulium	0.058	Lanthanides	
Sn	Tin	Zinn	Étain	0.182	métal	oligo-élément
	Titanium	Titanium	Titane	16.200		
W	Tungsten	Wolfram	Tungstène	0.102	métaux de transition	
V	Vanadium	Vanadium	Vanadium	0.438	métaux de transition	oligo-élément
Yb	Ytterbium	Ytterbium	Ytterbium	0.059	Lanthanides	
Y	Yttrium	Yttrium	Yttrium	1.630	métaux de transition	
Zn	Zinc	Zink	Zinc	0.419	métaux de transition	oligo-élément
Zr	Zirconium	Zirkonium	Zirconium	0.236	métaux de transition	