



SEIT 1955
hwk
HARTSTEINWERK KITZBÜHEL



PREISLISTE 2025



**DAS BESTE RAUSHOLEN.
DAS BESTE GEBEN.**

Zertifikat 0988-CPR-0044

Gültig ab 1. März 2025, Preisänderungen vorbehalten

Es gelten ausschließlich unsere AGB, siehe www.hwk.at

ADRESSE

Hartsteinwerk Kitzbühel GesmbH
Firmensitz: Franz Cervinka-Weg 3
Warenverkehr: Franz Cervinka-Weg 1
6372 Oberndorf in Tirol, Austria

TELEFON

Büro +43 5356 64 333
Mobil +43 664 96 000 01
UID-Nr.: ATU31992305

ONLINE

E-Mail vertrieb@hwk.at
Web www.hwk.at

INHALTSVERZEICHNIS

KÖRNUNGEN	SEITE 3
Schüttmaterial, TUFFIT	
UNTERE ungebundene Tragschichten	
OBERE ungebundene Tragschichten	
Bankett-, Binde-, Bettungs-, Wegematerial, TUFFIT	
Drainagematerialien	
Kabelsand	
Hinterfüllmaterial, TUFFIT	
Pflastersplitt, Fußbodenbeschüttung, Bettungssplitte	
Sande und Splitte, LA 25	
Sande und Splitte, TUFFIT	NEU - JETZT PROBIEREN!
SPEZIALKÖRNUNGEN	SEITE 4
Steine	
Bahnschotter	
Spezialsande	
GRIFIT STREUSPLITTE LOSE	SEITE 5
KALK, MARMOR, BETONKIES, BETONBLÖCKE	SEITE 6
VERSACKTE PRODUKTE	SEITE 6
MOBALIT - MODELLEISENBAHNSCHOTTER	SEITE 7
LASTKRAFTWAGEN & ANHÄNGER	SEITE 7
3-Achser	
4-Achser	
5-Achser	
GROSSGERÄTE	SEITE 8
Muldenkipper	
Radlader	
Bagger	
Raupe	
SPEZIALGERÄTE	SEITE 9
HWK-WERKSTATT, DIESEL, IMMOBILIEN	SEITE 10
BIOLIT	SEITE 12

Winterzuschlag:

Von Dezember bis Mitte März wird auf alle Materialien (ausgenommen Streusplitt, HWK-Werkstatt und HWK-Tankstelle) ein Winterzuschlag in der Höhe von 15 % verrechnet.

Wiegegebühr, für öffentliche Wiegungen (Wiegungen außerhalb der normalen Geschäftstätigkeit) beträgt: € 12,30, Art. Nr. 9000

Es gelten ausschließlich unsere AGB als vereinbart, welche unter www.hwk.at/de/agb.html einzusehen sind.

KÖRNUNGEN

ART.NR.	KORNGRÖSSE [mm]	BEZEICHNUNG und HINWEISE	U-KLASSE gem.RVS 08.15.01	gemäß EN	(1)	SCHÜTT-GEWICHT ca. t/m ³	€/t
SCHÜTTMATERIAL, TUFFIT							
3311	0/250	Schüttmaterial grob	U9, U10	13242	(6)	1,78	6,90
3340	0/125	Schüttmaterial mittel	U9, U10	13242	(3)	1,70	5,90
3312	0/63	Schüttmaterial fein	U9, U10	13242	(6)	1,70	5,40
UNTERE UNGEBUNDENE TRAGSCHICHTEN							
3106	FBG 0/63	Felsbrechgut	U9, U10	13242	(6)	1,67	14,10
3125	TS 0/63	Tragschicht	U9, U10	13242	(6)	1,67	17,10
3111	FK 0/63	Frostkoffer	U6-U8	13242	(3)	1,67	19,20
5521	RM I 0/63	Recyclingmischgranulat	U3	13242	(6)	1,60	13,40
OBERE UNGEBUNDENE TRAGSCHICHTEN							
3103	FBG 0/8	Felsbrechgut	U9, U10	13242	(6)	1,65	10,40
3104	FBG 0/16	Felsbrechgut	U9, U10	13242	(6)	1,65	10,40
3122	FK 0/32	Frostkoffer	U3-U5	13242	(6)	1,63	15,80
WEGE-, BINDE-, BETTUNGS-, BANKETTMATERIAL							
3322	0/22	Bankett-Bindematerial	U9, U10	13242	(6)	1,65	7,60
DRAINAGEMATERIALIEN							
2503	16/32	Drainagesplitt		13242	(6)	1,48	19,10
2502	32/63	Drainageschotter		13242	(6)	1,45	17,00
KABELSANDE							
2527	0/4	Kabelsand ÖVGW- u. FW-geprüft		13242	(2)	1,49	14,90
4501	FDS 0/4	Fließfähiger Diabas Sand		13242	(6)	2,30	30,60
HINTERFÜLLMATERIAL, TUFFIT							
3315	16/63	Hinterfüllmaterial		13242	(6)	1,50	8,20
3352	45/125	Hinterfüllmaterial		13242	(3)	1,50	12,90

PFLASTERSPLITTE, FUSSBODENBESCHÜTTUNG, BETTUNGSSPLITTE

2528	2/5	Pflastersplitt LA 25, gemäß RVS 08.18.01		13242	(6)	1,38	24,90
2529	4/8	Pflastersplitt LA 25, gemäß RVS 08.18.01		13242	(6)	1,38	26,60

SANDE UND SPLITTE, LA 25

2206	0/2 f16	Feine Gesteinskörnung	Gf	13242	(6)	1,52	20,50
2207	0/2 f10	Feine Gesteinskörnung	Gf	13242	(3)	1,48	24,40
2586	2/5	Grobe Gesteinskörnung		13043	(6)	1,38	24,90
2587	4/8	Grobe Gesteinskörnung		13043	(6)	1,38	26,60
2588	8/11	Grobe Gesteinskörnung		13043	(6)	1,44	28,40
2589	11/16	Grobe Gesteinskörnung		13043	(6)	1,46	27,00
2590	16/22	Grobe Gesteinskörnung		13043	(6)	1,46	28,40
2591	16/32	Grobe Gesteinskörnung		13043	(6)	1,46	28,40

SANDE UND SPLITTE, TUFFIT NEU - JETZT PROBIEREN!

2610	0/2	Feine Gesteinskörnung		13242	(3, 6)	1,52	15,50
2611	0/8	Gesteinskörnungsgemisch		13242	(3, 6)	1,49	9,50
2602	2/4	Grobe Gesteinskörnung		13242	(3, 6)	1,38	15,50
2603	4/8	Grobe Gesteinskörnung		13242	(3, 6)	1,38	15,50
2612	8/11	Grobe Gesteinskörnung		13242	(3, 6)	1,44	15,50
2613	11/16	Grobe Gesteinskörnung		13242	(3, 6)	1,46	15,50
2614	16/22	Grobe Gesteinskörnung		13242	(3, 6)	1,46	15,50
2615	16/32	Grobe Gesteinskörnung		13242	(3, 6)	1,46	15,50
2616	32/63	Grobe Gesteinskörnung		13242	(3, 6)	1,46	15,50

SPEZIALKÖRNUngen

ART.NR.	KORNGRÖSSE [mm]	BEZEICHNUNG und HINWEISE	KURZ-FORM	gemäß EN	(1)	SCHÜTT-GEWICHT ca. t/m ³	€/t
---------	-----------------	--------------------------	-----------	----------	-----	-------------------------------------	-----

STEINE

5121	-	Quell-, Energiestein			(5)		a. A.
3400	300/1.000	Grob- und Mauerstein	HMB	13383-1	(3)		38,10
3403	1.000/3.000	Grob- und Mauerstein	HMB	13383-1	(3)		37,00
3404	3.000/6.000	Grob- und Mauerstein	HMB	13383-1	(3)		35,50
3405	5/40	Hand-Mauersteine	LMB	13383-1	(3)		41,20
2511	45/125	Gabionensteine	CP	13383-1	(3)	1,50	26,60



GABIONEN

GABIONENSTEINE

Ob als Befestigung, Stützmauer, Hangsicherung oder aus reiner Freude an der Natur. Gabionen sind bereits fixer Bestandteil unserer Gärten. Wir informieren Sie gerne über die vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten.



BANKETT 0/22

BANKETTMATERIAL 0/22

Perfekte Bindung - spart Zeit und Geld!
Wir liefern jährlich tausende Tonnen Bankettmaterial in den bayerischen Raum!

GLEISSCHOTTER

2501	16/32	Gleisschotter	K II	13450	(3, 6)	1,48	a. A.
2500	32/63	Gleisschotter	K I	13450	(3, 6)	1,45	a. A.

SPEZIALSANDE, lose

3608	0/0,5	SANDI Kinderspielsand, auch in 25 kg Säcken			(6)	1,40	25,60
3617	1/3	Feinsand, Humuszusatz, Erhöhung der Wasserdurchlässigkeit			(3)	1,40	a. A.

GRIFIT STREUSPLITTE LOSE

ART.NR.	KORNGRÖSSE [mm]	BEZEICHNUNG und HINWEISE	(1)	SCHÜTT-GEWICHT ca. t/m ³	€/t
2552	4/8	GRIFIT Streusplitt, depotfeucht, vom Lager	(6)	1,38	29,60
2517	8/11	GRIFIT Streusplitt, depotfeucht, vom Lager	(6)	1,44	29,60
2553	4/8	GRIFIT Streusplitt, trocken vom Silo	(4, 6)	1,38	32,70
2518	8/11	GRIFIT Streusplitt, trocken vom Silo	(4, 6)	1,44	32,70

KALK, MARMOR, BETONKIES, BETONBLÖCKE

ART.NR.	KORNGRÖSSE [mm]	BEZEICHNUNG und HINWEISE	gemäß EN	(1)	SCHÜTT- GEWICHT	€/t
5124	4/8	Kalk Kies, rund	12620	(3, 6)	1,50	18,40
5110	8/16	Kalk Kies, rund	13242	(3, 6)	1,50	26,20
5108	16/32	Kalk Kies, rund	13242	(3, 6)	1,50	24,50
5215	8/16	TIROLER ROT , Kramsacher Marmorsplitt	13242	(3, 6)	1,50	140,30
5409	1.000x1.200x500	Trennstein Beton, Gewicht 1,44 t		(3,6,7)	2,40	56,00
	1.600x800x800	Trennstein Beton, Gewicht 2,45 t		(3,6,7)	2,40	119,00
3100	0/16	Betonkies, rund	12620	(3, 6)	1,60	27,00



BETONSTEIN



FDS 0/4 - FLÜSSIGBODEN - DIABAS SAND

BETONBLÖCKE

Für den Einsatz im Straßenbau, zur Hangsicherung und ebenso als Abtrenn- und Begrenzungsmauern (Vermietung und Verkauf)
Länge 120 cm/Breite 100 cm/Höhe 50 cm

Vorteile von FDS 0/4

Fließfähig, ohne Hohlrumbildung
selbstverdichtend, umhüllt sämtliche Einbauten,
fließt von selbst in seitliche Hohlräume, kein
Absetzen, volumsstabil

VERSACKTE PRODUKTE

ART.NR.	KORNGRÖSSE [mm]	BEZEICHNUNG und HINWEISE	EAN- Code	(1)	kg/ Sack	Stk. /Pal.	€/Sack
3609	0/0,5	SANDI, Kinderspielsand		(3)	25	48	9,60
3601	0,1/0,5	Feinsand		(3)	25	48	9,60
3602	0,5/1	Feinsand		(3)	25	48	9,90
3603	1/2	Feinsand		(3)	25	48	9,60
2131	2/5	Pflastersplitt		(3)	25	48	7,60
2106	4/8	GRIFIT, Streusplitt	9007336000118	(3)	10	90	7,00
2107	4/8	GRIFIT, Streusplitt	9007336000163	(3)	25	48	14,10

MOBALIT - MODELLEISENBAHNSCHOTTER

originalgetreuer, maßstäblicher Modellbahnschotter in verschiedenen Spurrößen zu bestellen unter www.mbc-wilderkaiser.at/unterseiten/modellbahnschotter/

- (1) Anmerkungen
- (2) für Gas-, Wasser- u. Fernwärmeleitungen, Gutachten auf www.hwk.at/de/gutachten.html
- (3) auf Anfrage, Vorbestellung
- (4) nach telefonischer Vereinbarung
- (5) nach persönlicher Auswahl
- (6) keine Mengengarantie
- (7) nicht stapelbar

Zahlungskonditionen:

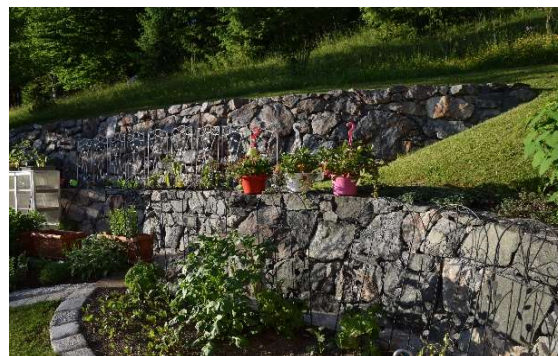
Nach Rechnungslegung 14 Tage netto ohne Abzug spesenfrei. Alle angeführten Materialpreise enthalten € 0,07/t Naturschutzabgabe gemäß Tiroler Naturschutzgesetz 1991. Alle angeführten Preise gelten zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer. So lange der Vorrat reicht.



QUELLSTEIN



MOBALIT



MAUERSTEINE

LASTKRAFTWAGEN UND ANHÄNGER

BEZEICHNUNG und HINWEISE	PS	Eigen- gewicht [t]	Nutzlast [t]	Nutz- volumen [m ³]	€/h
3- ACHSER					
3- Seitenkipper	480	12,50	13,50	9,00	84,00
Zuschlag für Allrad					11,50
2- Seiten-Steinkipper	530	14,00	12,00	8,00	84,00
Allrad und Schneepflug	480	-	-	-	156,50
Kombiniertes Salz-/Splittstreugerät	480	-	-	-	161,80
Asphaltbirne	530	13,00	13,00	9,00	90,00
4- ACHSER					
2- Seitenkipper, Steinmulde	480	16,30	15,70	11,00	89,00
Haken-LKW mit Containermulde, Mercedes Arocs, NEU	510	16,00	16,00	30,00	104,00
5- ACHSER					
2-Achs-SZM mit 3-Achs-Kipp-Sattel, Leichtbau	510	12,50	27,50	19,00	95,00

HWK - Preisliste 2025

2-Achs-SZM mit 3-Achs-Silo-Sattel, 2 Kammern	510	12,70	27,30	35,00	115,00
3-Achs-SZM mit 2-Achs-Kipp-Sattel, Steinmulde, NEU	530	16,50	23,50	15,00	104,00
3-Achs-SZM mit 2-Achs-Kipp-Sattel, Leichtbau, NEU	530	14,50	25,50	15,00	95,00

GROSSGERÄTE

BEZEICHNUNG und HINWEISE	PS	Eigen- gewicht [t]	Nutzlast [t]	Nutz- volumen [m ³]	€/h
MULDENKIPPER					
Volvo A 25 D (Muldenerhöhung, Heckklappe und Muldenheizung)	305	22,00	25,00	16,00	161,30
CAT 772 G	542	35,00	46,00	31,00	195,80
RADLADER					
Liebherr L 556 X-Power (Schaufel, Gabel, Lasthaken)				3,40	141,00
mit Schneeschaukel und -ketten	190	17,00	-	5,00	145,30
mit Schneepflug und -ketten				-	159,10
Liebherr L 576 X-Power	292	26,00	-	5,00	167,20
BAGGER					
Volvo EC 550	462	58,00	-	3,90	218,70
Volvo EC 460 CL	333	48,00	-	3,60	198,70
Volvo EC 380 EL	306	43,00	-	2,30	178,70
Abbruchzange/Pulverisierer	-	2,00	-	-	a. A.
CAT M 313 Mobilbagger (Schnellwechsler, 3 Löffelgrößen, Sortiergreifer, Böschungslöffel, Holzzange, Schallengreifer)	129	15,00	-	0,92	95,00
CAT 305.5 E2CR (Schnellwechsler, Schwenkausleger, Kurzheck, 3 Löffelgrößen)	46	5,50	-	0,30	72,00
RAUPE					
Komatsu D61PX Schubraupe mit Moorlaufwerk, 6-Wege-Schild, 380 cm Breite	156	22,00	-	-	152,40
mit 3-Zahn-Heckaufreißer					175,50



BIOLIT SILO LKW



SCHUBBRAUPE

SPEZIALGERÄTE

BEZEICHNUNG und HINWEISE	PS	Eigen- gewicht [t]	Nutzlast [t]	Nutz- volumen [m ³]	€/h
Kehrmaschine Johnston Beam 7M300, Volvo mit doppeltem Hochdruckbalken (2,5 m breit) und Heckabsaugung	305	11	9	7	134,60
Hochdruck-Spritzwagen, 12.000 L, Prallteller Strahlbreite 15 m, 7 bar, HD + ND-Werfer, Waschbalken bis 3 Meter variabel	510	17	15	12	109,20
Stapler Toyota 5 FD 25, 2,5 t Hubkraft, Triplex	55	2,00	2,50	-	80,00
Bohrgerät Imlochhammer, TMB25	264	17,30	-	-	306,50
Mobiles Schwerlastsieb, Keestrack, 2 Decker, Frontier, 2 m ² Siebfläche, zertifizierte Körnungen gemäß EN herzustellen (z.B. EN 13242, 13043, 12620)	120	32,00	-	-	a. A.
Dieseltankwagen bis 1.000 L, Mercedes Sprinter 316, 4x4 Allrad	130	2,00	1,00	1,00	95,70
Sand-Großflächenstreuer, Streubreite ca. 12 m	-	2,20	4,00	2,50	24,10

BEZEICHNUNG und HINWEISE	PS	Eigen- gewicht [t]	Nutzlast [t]	Nutz- volumen [m ³]	€/Tag
Steiger/Mobile Hebebühne, Haulotte HA120DX, Höhe ca. 12 m, Weite ca. 6 m	-	5,00	0,23	-	110,00
Sand-Großflächenstreuer für die Landwirtschaft	-	2,20	4,00	2,50	239,70



KEHRMASCHINE



HOCHDRUCK-SPRITZWAGEN



SAND-GROSSFLÄCHENSTREUER

WERKSTATT - DIESEL - IMMOBILIEN



QUALITÄT DURCH ERFAHRUNG AUS MEISTERHAND

Land- Baumaschinen- und KFZ-Technikermeister Josef Thaler und sein Team reparieren und servicieren Ihre Land- und Baumaschinen, LKWs, PKWs, ... Haben Sie gewusst, wir bilden auch Lehrlinge aus.

Unser Angebot umfasst unter anderem:

- Reparaturen, Um- und Aufrüstungen von Fahrzeugen
- Fehlerdiagnose aller PKW- und LKW-Marken, sowie Land- und Baumaschinen
- Ersatzteile aller Marken
- Marken-Öle und Schmierstoffe, Ölanalysen
- Reifen aller Fabrikate inkl. Montage und Wuchten
- TÜV §57a für Land-, Forst- und Baumaschinen, ungebremste Anhänger und gebremste Anhänger bis 3,5 t
- Dreharbeiten, Blechbearbeitung, Schlosserarbeiten



KONTAKT

Josef Thaler

Büro +43 5356 64 333 21

Mobil +43 664 96 000 21

werkstatt@hwk.at

STUNDENSÄTZE/PREISE	Meister €/h	Facharbeiter €/h	€/km
LKW, PKW, BAUMASCHINEN	126,00	110,00	
LAND- UND FORSTMASCHINEN	115,00	100,00	
MOBILER SERVICEBUS			1,40



MARKENDIESEL, AdBlue UND SCHMIERSTOFFE ZU BESTPREISEN

Zahlen Sie bequem mit Abbuchungsauftrag - alle 14 Tage wird Ihnen die Rechnung zugesandt bzw. können Sie während unserer Öffnungszeiten mit Bankomatkarte und den gängigen Kreditkarten bezahlen.

Mit Tankchip ist 24h/7 Tage tanken möglich. Den aktuellen Dieselpreis erfahren Sie unter +43 5356 64 333 23 oder auf www.spritpreisrechner.at
Öffnungszeiten: MO-DO 06:30-12.00 und 12.30-16:30

KONTAKT

Dominik Voppichler

Büro +43 5356 64 333 23

Mobil -

einkauf@hwk.at

www.spritpreisrechner.at/#/fossil



ATTRAKTIVE BÜROS UND WOHNUNGEN

Wir vermieten attraktive Büros und Wohnungen an unserem Standort Franz Cervinka-Weg 1-3.

KONTAKT

Claus Bachl

Büro +43 5356 64 333 17

Mobil -

immobilien@hwk.at



BIOLIT FEIN plus

Basisch silikatisches Vulkangesteinsmehl mit bioaktiven Milchsäurebakterien

The logo for BIOLIT, with the word in red capital letters and a small green clover-like symbol between the 'O' and 'L'.

E-Mail: info@biolit-natur.com
Tel.: +43 5356 64 333 - 60

Handelsname

BIOLIT FEIN plus besteht aus basisch silikatischem Vulkangesteinsmehl. Es zeichnet sich aus durch eine außergewöhnlich feine Vermahlung von 90% < 80 µm (0,08 mm). Die Vielfalt der enthaltenen Mineralien fördert die notwendige Remineralisierung von Böden. Die Zusatzbezeichnung PLUS steht für bioaktive Milchsäurebakterien.

Inhaltsstoffe

59 % SiO₂ = Siliciumdioxid
2,9 % CaO = Calciumoxid
3,3 % MgO = Magnesiumoxid
0,5 % K₂O = Kaliumoxid
0,03 % Na = Natrium
plus 18 wichtige Spurenelemente wie Mangan, Selen, Zink, Eisen, Schwefel, Bor, Molybdän, Kupfer

Lieferformen

BigBag mit 500kg und 1000kg
Lose im Silo-LKW (25to)
Sackware (42 oder 48 Säcke à 25 kg/Pal.)
Sackware (90 Säcke à 6 oder 10kg/Pal.)

Mikroorganismen

BIOLIT FEIN plus enthält bioaktive Milchsäurebakterien zur Milieusteuerung im Boden oder in der Gülle. Wegen der besonderen Mahlfeinheit können die Mineralien im Biolit von der Bodenbiologie (Pilze, Bakterien,

Protozoen, Regenwurm, etc). schnell aufgenommen werden. Erste Effekte sind schon nach 24 Stunden sichtbar (Basilikumtest). Die Vielfalt der Mineralien und die biogene Wirkung des Biolit-Siliciums stärken die Pflanzen gegen biotische und abiotische Einflüsse und machen sie widerstandsfähiger.

Nährstoff-Effizienz

Die verbesserte Aufnahme von Silicium durch die Pflanze verbessert auch die Effizienz der Nährstoffaufnahme bei Nitrat, Stickstoff, Phosphor und Calcium. In der Gülle wird Ammoniak gebunden, es wird als mehr Stickstoff verfügbar.

Mehr Klee im Grünland

Mit dem Einsatz von BIOLIT nimmt der Kleeanteil im Grünland signifikant zu und Probleme mit Hahnenfuß und anderen Unkräutern verringern sich.

Höherer Futterwert

BIOLIT im Grünland erhöht den Futterwert auch durch Zufuhr wertvoller sowie tiergesunder Mineralien wie Eisen und Spurenelemente wie Silicium, Mangan, Kupfer oder Kobalt.

Kompostierung

BIOLIT FEIN plus wandelt Fäulnis im Kompost in die gewünschte Rotte. 20 kg / m³ Kompost nehmen.

Stauden / Bäume anpflanzen

BIOLIT FEIN plus unterstützt das Heranwachsen am neuen Standort. 15-20 kg / m³ Wurzelballen.

Zugelassen für den Ökolandbau.

Anwendungsmengen:

Einstreu 1 kg/GV/Tag

Gülle 30-40 kg/m³

Ackerbau 1 to/ha

Kompost 20 kg / m³

Mist 20 kg / m³

www.biolit-natur.com

Humus- und Bodenaufbau

Das BIOLIT Vulkangesteinsmehl gibt dem Boden verbrauchte Mineralien wieder zurück. Auf Basis der bekannten Prinzipien der silikatischen Verwitterung können bodenbürtige Bakterien und Pilze aus dem Biolit Gesteinsmehl Humus aufbauen und Fäulnis im Boden abbauen.

Weniger Schadpilze

Das Erntegut wird das Erntegut mineralreicher und schmackhafter, Schadpilze verschwinden als Wirkung der Kieselsäure (aus dem Silicium) und das Grundfutter wird infolge des höheren Kleeanteils wertvoller.

Ausgleich von Mineralmangel

Die regelmäßige Behandlung mit BIOLIT verbessert das Milieu im Boden und in der Gülle. Die mikrobielle Biodiversität im Boden steigt und damit kann sich der Akku des Bodens wieder aufladen.

Regenwürmer sind BIOLIT Fans

Regenwürmer lieben die Vielfalt an Mineralien im BIOLIT und bauen diese pflanzenverfügbar um.

Vor BIOLIT Behandlung



Nach BIOLIT Behandlung



GÜLLEBEHANDLUNG MIT BIOLIT für die erfolgreiche Remineralisation von Böden

Immer mehr Landwirte erkennen die Bedeutung der Remineralisierung ihrer Böden. Fehlt Molybdän, dann ist die Nitratreduktase gehemmt. Fehlt Kobalt, dann können die Mikroorganismen über den Milchsäurestoffwechsel kein Cobalamin aufbauen, also die Vorstufe vom Vitamin B12. Auch das Lösen von gebundenem Phosphor aus dem Boden wird durch die BIOLIT-Mineralien mit seiner Tauscherfunktion gefördert (SCHALLER 2019). Und letztlich sind die Pflanzen auf eine gute Versorgung mit Spurenelementen und Mikronährstoffen angewiesen, damit ihr Stoffwechsel dem biotischen und abiotischem Stress widerstehen kann.

www.biolit-natur.com

„Nicht die Nährstoffwirkung, sondern die Stimulation des Bodenlebens ist so wichtig. Das Gestein bewirkt basische Reaktionen. Seine große Oberfläche bindet N- und S-Verbindungen.“

Markus Danner, Bio Austria

BIOLIT FEIN plus ist erhältlich als:

Lose Ware: per Silo-LKW

Big Bag: 1.000 kg / 500 kg

Sackware: 25 kg Säcke



biolit-natur.com

BIOLIT FEIN plus eignet sich für die Gülle, das Grünland, den Acker, Gemüsebau, Gartenbau, Zwischenfrüchte, Humusaufbau, zur Verbesserung von Kompost und zur Stärkung von Fichten gegen Borkenkäferbefall.

BIOLIT ist geeignet für Biobetriebe und registriert bei FIBL und Infogen. Es ist als Pflanzenschutzmittel einzelgenehmigt nach §9 DMV.