

penergetic-Anwender berichten bzgl. Flächenkompostierung „FLKO“ im Grünland (penergetic-k; penergetic-p und Melasse-k u. -p)

Anwender	Seit	Eigene Beobachtungen Wiese/Weide
	Produkte	
Tabernig Franz 9951 Ainet-Osttirol	10-g, 11-k,p,t	Grasnarbe sehr stark verbessert, „Pflötschen“ verschwunden; Knaulgras, Timothee u. vor allem Raygräser kommen wieder, bis über 30% Mehrertrag und bessere Qualität, Vergleichsflächen wurden gemacht
Johann Marko Völkermarkt - K	07-g, 10-k,p,t	Rückgang der Unkräuter , dichter, geschlossener feiner Grasbestand, Kotplätze verrotten sehr schnell, Weide wird sehr sauber abgegrast
Wolfgang Moitzi 8742 Obdach - K	11-g, 12-k,t	Grasbestand sehr positiv verändert, Nachsaat sehr gut aufgelaufen , dichter Grasbestand, Hahnenfuß stark zurückgegangen
Herwig Bock 9631 Jening – K.	11-k Aquakat	Rückgang von Wiesenkerbel ; seit Wasserbelebung mit Aquakat nehmen die Kühe leichter auf und Gebärmutter der Tiere sind in einem besseren Zustand
Hohenwarter D. 9633 Reisach – K	11-g 12-k,p	Rotklee kommt, Bärenklau geht zurück , feinerer, dichter Grasbestand, sattes Grün, Mehrertrag
Wieser Georg, 6353 Going - Tirol	11- g,k,p,t	Ampfer sehr stark zurückgegangen (FLKO) , starkes Kleewachstum, Ampfer sehr gut durchwachsen, Grasnarbe schön geschlossen
Andreas Fuchs 6353 Going – Tirol	12- g,k,p,t	Kümmel geht zurück, Klee sehr stark, Gras wird viel feiner, altert nicht so schnell, gute Erträge – Unterschied zu Vergleichsflächen sehr gut sichtbar
Andreas Burgmann 6363 Westendorf T.	12-g,k,p	kräftiges Grün, Ertrag zufrieden, Kühe grasen sehr sauber und intensiv ab
Stefan/Andreas Linder Oberndorf T	11- g,k,p,t	Ampfer sehr stark zurückgegangen (FLKO), dichtere, trittfestere Grasnarbe, starkes Kleewachstum, mehr Ertrag, größere Artenvielfalt, feinere Qualität
Josef Hirsberger, 6380 St. J. im Tirol	11-g,k Aquakat	Mehrertrag, guter Pflanzenbestand u. gutes Wachstum, mehr Gräser, feinere Qualität
J. Hechenberger 6373 Jochberg T.	11- g,k,p,t	dichter Grasbestand, auf kultiviertem, verdichtetem Boden sehr gut gewachsen, Boden sehr lebendig , Kuhfladen gehen besser in Boden, Mehrertrag
Michael Geiersberger 5441 Abtenau Salzburg	07-g; 10-k,t 11-p	Scharfer Hahnenfuß bis 50% zurückgegangen . Grasbestand positiv verändert. Mehr Blattmasse. Boden nimmt besser Wasser auf. Nach langer Nässe ist der Boden schneller wieder befahrbar. Feuchtstellen trocknen schneller ab . Silage und Heu trocknen schneller – veränderte Zellstruktur. Mehr und qualitativ besseres Grundfutter. Ackerboden wird feinkrümliger.
Johann Braid St. Roman – OÖ	97-g 00-k,p,	Felder überstehen Trockenperioden sehr gut, dichter Grasbestand, seit penergetic-Anwendung kontinuierlicher Mehrertrag, lebendige Böden
Hubert/Erna Both 6780 Schruns-Vlbg.	94-g, Aquakat 11-k,p,t	20-25% Mehrertrag, natürliches Kleewachstum, dichtes, sehr zartes Gras, große Artenvielfalt, sehr wenig Ampfer , Kühe schneller satt, Gülleausbringung auch bei heißen Wetter möglich, durch rasches u. intensives Nachgrünen sind Fahrspuren schnell nicht mehr sichtbar
Ernst Burtscher Sonntag – Vlbg.	96-g,Aq. 05-k,p,t	sehr dichter artenreicher Grasbestand, hohe Trittfestigkeit, sehr gutes Abgrasen, guter Kleebesatz, lockerer Boden, hohes Wasserhaltevermögen
Julius Tschann 6714 Nüziders – Vlbg.	12- g,k,p,t, Aquakat	Biogasanlage seit 12 Jahren, - seit penergetic starkes Kleeaufkommen, sehr dichter Bestand, mehr Ertrag, größere Artenvielfalt, starker Ampferückgang (FLKO) , bessere Qualität, sehr zufrieden
Edwin Wohlgenannt 6844 Altach – Vlbg.	11-g,k,p 12-t,Aq.	Hahnenfuß stark zurückgegangen , dichter feiner Grasbestand, Mehrertrag, sehr gute Qualität, Gülle kann bei sehr warmen Wetter ausgebracht werden

Bruno Germann, D-Hoßkirch	12-g,k,p t, Aqua.	Biogasanlage seit 2 Jahren; Weidelgras wird feiner
Andreas Schleicher D-Dauchingen	11-Aqua 12- g,k,p,t	Ampfer geht auf erträgliches Maß zurück, bildet nicht mehr so viele Samensängel, Pflanzendichte ist besser, schöne Bestände, viel Futter ohne Düngen (FKLO), Scharfer Hahnenfuß sehr stark zurückgegangen; seit penergetic-t zu gefüttert wird verätzen Kotstellen das Gras nicht mehr
Anton Braun, D-Achstetten	06-k, 11-g,p,t	Rohrschwengelbestand wird feiner, dichter, weniger holzig, altert langsamer, Dauergrünland weniger Nachsaat notwendig , Ampfer geht tendenziell zurück, Heu wirkt „schwerer“, bessere Futterqualität. Ackerboden wird dunkler, feinkrümliger, lebendiger , optisch wie fruchtbarer Kompost. Konventionelle Mittel wirken besser, deshalb Reduktion möglich
Karl Munz D-Hoßkirch	12-k,p	Keine min. N-Düngung mehr – etwas geringere Ertrag aber bessere Qualität, Rückgang der Gemeinen Rispe, Gräser Anzahl und Gräser Vielfalt nimmt zu , wesentlich feineres Gras, Lücken schließen sich, nach Schnitt sehr schnelles Nachwachsen

Behandlungsplan Wiese 2013 – FLKO „Flächenkompostierung“				
Nährstoffmobilisierung Aktivierung der Bodenbiologie	1. Gülle/Mistgabe (mit Gülle oder Wasser ausbringen)	penergetic – k Melasse k-Wurzel	1,5 kg 250 ml	30,94 10,84
Nährstoffmobilisierung Bodenbiologie	2. Güllegabe (mit Gülle oder Wasser)	penergetic – k Melasse k-Wurzel	300 g 100 ml	6,18 4,34
Erhöhte Photosynthese, Wurzelausbildung	3. Güllegabe (mit Gülle oder Wasser)	penergetic – p Melasse p-Blatt	300 g 100 ml	8,93 4,34
Nährstoffmobilisierung Bodenbiologie	4. Güllegabe (mit Gülle oder Wasser)	penergetic – k Melasse k-Wurzel	300 g 100 ml	6,18 4,34
FLKO vor Winterruhe	letzte Güllegabe	penergetic – k	0,5 kg	10,31
Gesamt – je nach Bodenbeschaffenheit		2,6kg,450ml-k 300g, 100ml-p	netto ca.	86,40

Penergetic aktiviert, fördert und stabilisiert Lebensprozesse.

Penergetic erschließt Nährstoffe, erhöht die Wasserspeicherkapazität, fördert Humusbildung und somit die Bodenfruchtbarkeit. Dies führt zu ertragsreichen und leistungsstarken Feldern.

Das Ziel ist quantitativ und qualitativ hochwertiges Grundfutter. Penergetic schließt das Zusammenspiel von Gülle - Boden - Pflanze - Tier.

Mit anderen Worten – reduzierte Kosten – bessere Qualität – erhöhte Bodenfruchtbarkeit – ein Erfolgsrezept!



g-veredelt Gülle



k-aktiviert Boden



p-stärkt Pflanze



**t-optimiert
Futtermittelverwertung**



**Aquakart-
strukturiert
Wasser**

Weitere Informationen:

www.weber-agrartechnik.at; www.penergetic.com

beratung: christof weber, agrar&umwelttechnik, in den islen 8, a-6844 altach,
büro: 0043 (0)5576 43059, m. 0650 22 45 171, weber.c@gmx.at