

HAGRA - Handelsgesellschaft für Agrarbedarf AG

91613 Marktbergel Bachbrunnweg 8 Tel. 09843 / 9833-20 Fax: 09843 / 9833-22
91575 Windsbach Fohlenhof 18 Tel. 09871 / 6579-0 Fax: 09871 / 6579-22
97346 Iphofen Alte Reichsstr. 41 Tel. 09323 / 8705905 Fax: 09323 / 8705907
info@hagra.de - www.hagra.de

HAGRA

...Beratung die aufgeht

Juni '20

Fachinformationen von Ihrer HAGRA

Liebe HAGRA-Kunden,

seit letzter Saison bieten wir Ihnen neben unseren bewährten Zwischenfruchtmischungen auch **Handelsdünger (lose Ware, Transit ab Hafen und BigBag Ware)** an. Hermann Sandmann steht Ihnen bei Fragen unter 09843 9833-23 gerne zur Verfügung.

Vielen Dank für Ihr Vertrauen und eine erfolgreiche Ernte.

Ihr HAGRA-Agrar-Team

Jetzt zum **HAGRA-Newsletter** unter www.hagra.de anmelden.

HAGRA - Greening - Zwischenfruchtmischungen

GREENINGFÄHIG!

HumusPro Alpha PLUS

Unsere bewährte HAGRA-Standardmischung für alle Lagen. Sehr gute Massenbildung und Bodendurchwurzelung. Optimal für intensive Maisfruchtfolgen.

27% Alexandrinerklee, 17% Ölrettich Note 2, 14% Sommerwicken, 11% Perserklee, 10% Kresse, 7% Ramtil, 6% Phacelia, 6% Serradella, 2% Sonnenblumen.

1 EH = 15 kg = 1 ha

HumusPro HF

Die HAGRA-Mischung für sicheres Abfrieren. Feinstängelig und für Mulchsaat geeignet. Für Rüben- und Rapsfruchtfolgen.

38% Phacelia, 35% Alexandrinerklee, 13% Perserklee, 9% Kresse, 5% Ramtil.

1 EH = 12 kg = 1 ha

Amtlich empfohlen!

Greening NemaRes

Die Allroundmischung für schnelle Begrünung und sicheres Abfrierverhalten. Breites Aussaatfenster von April bis September. Streufähig.

53% Senf Note 2, 37% Alexandrinerklee, 10% Ramtil.

1 EH = 17 kg = 1 ha

Greening MeSeRaK

Preiswerte Mischung für schnelle Begrünung, guter Bodendurchwurzelung bei sicherem Abfrierverhalten.

Spätsaatverträglich und streufähig.

50% Senf, 20% Kresse, 15% Meliorationsrettich, 15% Ramtil.

1 EH = 12 kg = 1 ha

...Beratung die aufgeht

HAGRA

KWS Ackerfit-Zwischenfruchtmischungen **NEU**

KWS FIT4NEXT Rübe Rettichfrei

Gutes Abfrieren, P-Aufschluss durch Phacelia

46 % Phacelia, 54 % Gelbsenf Note 2

25 kg Sack

10 - 14 kg/ha

KWS FIT4NEXT Vielfalt

30 % Leindotter, 17 % Alexandrinerklee, 13 % Ramtilkraut, 13 % Phacelia, 9 % Gelbsenf, 7 % Perserklee, 4 % Saatwicken, 3 % Rauhafer, 2 % Ölrettich, 1 % Lupinen, 1 % Sonnenblumen

25 kg Sack

18 - 22 kg/ha

KWS FIT4NEXT Rübe

Bestes Tiefenwurzelvermögen, Bekämpfung von Nematoden

56 % Ölrettich Note 2, 44 % Gelbsenf Note 2

25 kg Sack

11 - 15 kg/ha

KWS FIT4NEXT Masse

gute Jugendentwicklung, hohe Massenbildung, Leguminosen-frei

42 % tartarischer Buchweizen, 27 % Leindotter, 15 % Ölrettich, 15 % Senf

25 kg Sack

21 - 25 kg/ha

HAGRA - GPS/Substraterzeugung

LOMBARDO HYBRO

Vormischung aus der leistungsstarken Triticalesorte Lombardo (80 %) und dem Hybridroggen Brassetto (20 %). Sehr robust, außergewöhnliche Spätsaatverträglichkeit.

30 kg Sack, 500 kg BigBag, ca. 150 kg/ha

Aussaat: Ende Sept.-Mitte Okt.

Sommer-GPS

Zusammensetzung: 72% Sommertriticale, 13 % Sommerroggen, 6% Hafer, 3% Rauhafer, 2,5% Rispenhirse, 2% Körnersorghum, 1% Perlhirse, 0,5% Sonnenblume.

30 kg Sack, 500 kg BigBag, 90 - 100 kg/ha

Aussaat bis Ende Juni

HAGRA - Futterbau - Mischungen

Greening Klee-Gras-Mischung 50+

Überjährige Klee-Gras-Mischung, greening- und gülfefähig, als Zwischenfrucht. Leguminosenanteil 62 %. 45 % Rotklee, 14 % Lieschgras, 14 % Deutsches Weidelgras,

5 % Weißklee, 5 % Rohrschwingel, 5 % Welsches Weidelgras, 5 % Bastardweidelgras, 5 % Wiesenschweidel, 10% Rotklee (diploid).

10 kg Sack, 30 - 35 kg/ha

GREENINGFÄHIG!

Sommerklee gras S20

Silierfähig zur Grünschnittnutzung sowie Bodenverbesserung. Schnell wachsend und sicher abfrierend.

60% einjähriges Weidelgras, 20% Welsches Weidelgras, 15% Alexandrinerklee, 5% Perserklee.

36 - 40 kg/ha, 20 kg Sack

Greening Klee-Gras-Mischung

Überjährige Klee-Gras-Mischung, greeningfähig als Zwischenfrucht. Ähnlich wie Landsberger Gemenge.

60% Welsche Weidelgräser (2 Sorten), 30% Inkarnatklee, 10% Rotklee (diploid).

20 kg Sack, 40 kg/ha

GREENINGFÄHIG!

+++ einfach +++ sicher +++ nachhaltig +++ rentabel +++

Optimale Anwendungszeit für

Neosol

im Herbst nach der Ernte,
auf die Stoppel, zur Saat,
nach dem Auflaufen.

PRP SOL ist äußerst leicht in der Anwendung.



PRP - statt P+Kali+Kalk...



- Steigert nachhaltig die Bodenfruchtbarkeit.
- Sichert hohe Erträge mit besten Qualitäten.

- Nutzen Sie die günstigen Frühbezugs-Konditionen.
- Verbessern Sie die Bodenfruchtbarkeit.
- Je ungünstiger die Bodenstruktur, das Wasserhaltevermögen oder die Bodenart, desto vorteilhafter der Einsatz von Neosol-Granulat.
- Standardaufwandmenge 120 - 160 kg/ha
- zu Sonderkulturen und Rüben 250 kg/ha
- Neosol besitzt eine Zulassung für den Anbau nach EU-Zertifizierung
- FiBL-Listung wird erwartet
- Wirkungsweise:
Olmix Nesol-Granulat ist leicht verdauliches "Futter" für die Bodenorganismen, was zur deutlichen Vermehrung derselben führt. Dadurch wird das Bodenleben intensiviert und mehr pflanzenverfügbare Nährstoffe werden mineralisiert. Durch mehr Microporen wird die Bodendurchlüftung und das Wasserspeichervermögen verbessert.

Aktionspreise bis Ende August:

58,50 €/dt ab 4 BigBag a 600 kg

57,50 €/dt ab 10 BigBag a 600 kg

Silosanierung? - Bringen Sie Ihr Silo rechtzeitig wieder in Höchstform

Betongrund Primer K1

- Tiefengrund für mineralische Baustoffe in Stall und Silo (neu o. sandgestraht)
- wie z.B. für: Silowände, Güllekeller, Futtertische, Fundamente, Stallwände, Güllegruben...
- Imprägniergrund, säurebeständig, farblos, große Eindringtiefe
- ca. 150 g / m², zum Streichen, Spritzen oder Rollen
- weitere Beschichtungen innerhalb von 2 Stunden ausführen ("naß in naß")
- ideal zum Überstreichen mit Reith Silobitumen-Set => garantiert hohe Schutzwirkung
- **Gebinde: 1 l, 5 l, 10 l, 25 l**



PU-Spachtelmasse für Betonsilos

- aus PU-Kautschuk - zum Abdichten von Fugen und Rissen im Beton
- **im 600 ml Schlauch**
- vor dem Auftragen losen Untergrund (Brösel, Silicon, Silagereste) gründlich beseitigen!
- Vorbehandlung mit dem K1-Primer wichtig



Betonfeinspachtel

- Kunststoffmodifizierter, werksgemischter Feinmörtel, entspr. ZTV-SIB 90
- zum Überspachteln von Auswaschungen oder Korrosion im Beton
- 1,5 bis 5 mm Auftragsstärke
- 1,7 kg je m² und mm Schichtdicke
- **25 kg Sack**
- Vorgehen:
 1. Beton gründlichst säubern (Dreckfräse, Sandstrahlen)
 2. Nach komplettem Abtrocknen Vorbehandlung mit Primer K1
 3. Betonfeinspachtel aufbringen ("naß in naß")
 4. Nach Abtrocknen mit Reith-Silolack 120° + Bitumenhärter überstreichen.



HAGRA
...Beratung & auftrags

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an unser Büro unter 09843/9833-20 oder -13.

Jetzt schon vormerken - Termine 2020

Olmix-Bodenprofil - Bodenverbesserung durch Neosol-Düngung! Am Donnerstag, **27.08.2020** auf dem Betrieb Dürr in Reichenberg. Führungen ab 10.00 Uhr alle 4 Stunden. Der Versuch ist ausgeschildert.

PAMIRA - Tage am 19. + 20. August (Marktbergel) und 09. + 10. September (Windsbach).

Auch unseren Bio-Betrieben bieten wir ein umfangreiches Sortiment an!
Weitere Informationen unter www.hagra.de/bio



ZWISCHENFRUCHT - ÜBERSICHT 2020

Juni



HAGRA ...Beratung die aufgeht	Aussaat-Zeitpunkt	Nutzung als Futter	Aufwand kg/ha	Wasserbedarf	Winterhärte	Massen-bildung in Jugend-entwick-lung	Durchwurzelung / Wurzelmassenbildung	Unkraut- unterdrückung	Durchwuchsgesfahr (nach Umbruch)	Stickstoff-Bedarf kg N/ha	Masse-Ertrag Potential in dt/ha TM	Futtermutzung Herbst	Futtermutzung Frühj.	Gründüngung	Eignung in Fruchtfolgen von		
															Rüben	Raps	Kartoffeln
HumusPro Alpha PLUS (Bodenverbesserung)	bis Ende Aug.	-	1 EH 15 kg	mittel	○	sehr gut	●	gut	○	0 - 40	35	○	○	●	●	●	
HumusPro HF (Humusaufbau)	bis Ende Aug.	-	1 EH 12 kg	mittel	○	sehr gut	●	gut	○	0 - 40	30	○	○	●	●	●	
Greening NemaRes	bis Mitte Sept.	-	1 EH 17 kg	mittel	○	sehr gut	●	gut	○	30 - 70	-	○	○	●	●	●	
Greening MeSeRaK	bis Mitte Sept.	-	1 EH 12 kg	mittel	○	sehr gut	●	gut	○	30 - 70	-	○	○	●	●	●	
Alexandrinerklee	Anf. Juli - Mitte Aug.	Sept. - Okt.	25 - 30	mittel	○	mittel	●	mittel	○	0	28	●	○	●	●	●	
Perserklee	Anf. Juli - Mitte Aug.	Sept. - Okt.	15 - 20	mittel	○	gut	●	mittel	○	0	28	●	○	●	●	●	
Serradella	Anf. Juli - Mitte Aug.	Sept. - Okt.	30 - 40	mittel	○	gut	●	mittel	○	0	28	●	○	●	●	●	
Sommerkleegrass S20 (Sommer, einj.)	Anf. Juli - Mitte Aug.	Sept. - Nov.	36 - 40	hoch	○	mäßig	●	mittel	○	0 - 40	35	●	○	○	●	●	
Kleegrasmischung W20T (mehrschn.)	Anf. Juli - Ende Aug.	Okt. - Nov. + März-Mai	40	hoch	●	mäßig	●	mittel	○	0 - 40	35	●	○	●	●	●	
Greening Klee-Gras-Mischung (überjähr.)	Aug. - Sept.	März - Mai	40	hoch	●	mäßig	●	mittel	○	0 - 40	35	●	○	●	●	●	
Greening-Klee-Gras-Mischung 50 +	Sept. - Okt.	April - Mai	30 - 35	hoch	●	mäßig	●	mittel	○	0 - 40	35	●	○	●	●	●	
Einjähriges Weidelgras	Anf. Juli - Mitte Aug.	Sept. - Nov.	40 - 45 tetr.	hoch	○	mäßig	●	mittel	○	60 - 100	35	●	○	●	●	●	
Welsches Weidelgras (überjährig)	Anf. Juli - Anf. Sept.	Sept.-Nov. + April-Mai	40 - 50 tetr.	hoch	●	mäßig	●	mittel	○	60 - 100	30	○	●	○	●	●	
Rau-/Sandhafer	Juli - Sept.	Okt. - Nov.	30 - 40	hoch	○	gut	●	gut	○	40 - 80	28	●	○	●	●	●	
Winterrüben	Anf. Juli - Mitte Sept.	Sept. - Nov.	12 - 15	mittel	●	sehr gut	●	gut	○	0 - 40	35	○	●	●	○	○	
Sommerwicken	Anf. Juli - Mitte Aug.	Sept. - Okt.	90 - 120	mittel	○	gut	●	gut	○	0	25	○	○	●	●	●	
Erbsen	Anf. Juli - Mitte Aug.	Sept. - Okt.	110 - 140	mittel	○	gut	●	gut	○	0	32	●	○	●	●	●	
Erbswickgemenge	Anf. Juli - Mitte Aug.	Sept. - Okt.	100 - 130	mittel	○	gut	●	gut	○	0	30	●	○	●	●	●	
Landsberger Gemenge	Mitte Aug. - Mitte Sept.	April - Mai	60 - 70	mittel	●	mäßig	●	gut	○	0 - 60	30	○	●	○	●	●	
Phacelia	Anf. Juli - Ende Aug.	-	8 - 12	mittel	○	mäßig	●	mittel	○	0 - 40	25	○	○	●	●	○	
Kresse	Juli - Aug.	Okt.	15 - 20	mittel	○	mäßig	●	gut	○	20 - 50	20	●	○	●	●	○	
Ramtil	Juli - Aug.	Okt.	10	mittel	○	mittel	●	gut	○	30 - 60	28	●	○	●	○	○	
Futtersonnenblumen	Anf. Juli - Ende Aug.	Okt. - Nov.	25 - 30	hoch	○	mäßig	●	mittel	○	40 - 80	50	●	○	●	●	○	
Meliorationsrettich	Ende Juli - Anfang Aug.	-	5 - 6	hoch	○	sehr gut	●	gut	○	50 - 100	40	○	○	●	○	○	
Ölrettich	Mitte Juli - Anf. Sept.	-	15 - 25	mittel	○	sehr gut	●	gut	○	0 - 40	38	○	○	●	○	○	
Sommerraps	Anf. Aug. - Anf. Sept.	Sept. - Nov.	10 - 12	gering	○	gut	●	gut	○	40 - 70	35	●	○	●	○	○	
Winterraps	Anf. Juli - Anf. Sept.	Okt. - Nov. + April-Mai	10 - 12	gering	●	gut	●	gut	○	40 - 70	35	●	○	●	○	○	
Saatsenf	Anf. Aug. - Mitte Sept.	-	15 - 20 - 25 nemat.	gering	○	sehr gut	●	sehr gut	○	0 - 40	40	○	○	●	○	○	

Unsere HAGRA-Empfehlung!

Alle Angaben ohne Gewähr ■ Änderungen, Druckfehler, Irrtum vorbehalten!

Pfeuffer Temperaturmessstab



- für Getreide, Ölsaaten, Schrot: mit Kegelspitze
L 1,5 m 204405 **77,90 € zzgl. MwSt.**
L 2,8 m 204408 **107,90 € zzgl. MwSt.**
- für Heu, Stroh, Kompost: mit Messerspitze
L 1,5 m 204425 **116,80 € zzgl. MwSt.**
L 2,8 m 204428 **147,00 € zzgl. MwSt.**

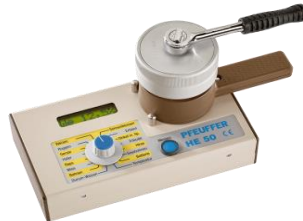
Pfeuffer "HE-lite"

- handliches Feuchte-Messgerät mit bewährtem Messprinzip und vereinfachter Menüsteuerung
- Mittelwertberechnung
- weite Messbereiche
- **8 Kulturen** vorprogrammiert
- mit 3 x 1,5 V Batterien und Kunststoffkoffer **375,65 € zzgl. MwSt.**



Pfeuffer "HE 50"

- **Das bewährte Profigerät** für die Landwirtschaft zur optimalen Kontrolle der Feuchte bei Drusch, Trocknung und Lagerung
- mit automatischer Temperaturkorrektur
- **14 Kulturen** bereits vorprogrammiert
- im stabilen Kunststoffkoffer, incl. Batterie 9V **525,00 € zzgl. MwSt.**



Bekämpfung von Vorratsschädlingen

Talisa EC

- Behandlung von **leeren Getreidelägern** gegen Vorratsschädlinge
- 20 - 30 ml auf 5 l Wasser für 50 m² poröse Oberflächen
40 - 60 ml auf 5 l Wasser für 100 m² glatte Oberflächen
- Behandlung von **befallenem Getreide**
- 10 ml in je 1 l Wasser für 1 t Getreide

613038 **1 l Flasche**



Microsol-pyrho SP autofog (Dedevap)

- sichere Wirkung gegen Kornkäfer bis 250 m³
- gegen Motten als Vorratsschädlinge in leeren Lagern, wie z. B. Dörrobst-, Getreide-, Speicher-, Mehlmotte u.v.a. für bis zu 1000 m³

612340 **750 ml Dose**



Rücknahmeaktion PAMIRA, RIGK, ERDE

Parallel zu Ihren PSM-Kanistern können Sie zu den jeweiligen PAMIRA-Rücknahmetagen in Marktbergel und Windsbach besenreine (!) Stretch-, Unter- und Silofolie zurückgeben. Pro m³ müssen wir einen Unkostenbeitrag von 15 € (zzgl. MwSt.) verrechnen.

Jetzt auch BigBags mit RIGK-Logo, von z.B. PRP, YARA, etc. ablieferbar!

Alle anderen BigBags können Sie für 1,50 € pro Stück (zzgl. MwSt.) ebenfalls bei uns abgeben.



Getreidekonservierung

"Kofa-Grain" - Granulat

GREEN CHEMISTRY ADDCON

- gebrauchsfertige **Säuren-Vormischung** zur Konservierung von Getreide, Getreideschrot und Futtermischungen
- **selbst nicht lagerfähiges Getreide** kann ohne Trocknung sicher und kostengünstig gelagert werden
- erntefrisches Getreide kann sofort verfüttert werden!
- Sicherheit gegen Hefen, Schimmel- und Mykotoxinbildung
- steigert die Schmackhaftigkeit

ADDCON
AGRO CHEM

**- Konservieren -
statt Trocknen!**

**45 % Propionsäure
20 % Ameisensäure
35 % Vermiculit (Trägerstoff)**

25 kg Sack

Propionsäure 99,5 %

- bewährte Flüssigsäure zur Konservierung von Getreide, Gras- und Maissilage
- zum Einsilieren von z.B. Leguminosen, Birtreber, CCM/Körnermais usw.
- Stabilisierung von TMR
- Aufwandmenge: 4 - 10 l/t, je nach Feuchtigkeit und Temperatur
- **30 kg Kanister, 200 kg Fass, 950 kg Container**



Addconic Grain "unser Tipp"

GREEN CHEMISTRY ADDCON

- **flüssige, korrosionsreduzierte Säurevormischung zur Konservierung von Getreide, Schrotten**
- Mit Benzoe-, Propionsäure und Natriumpropionat
- 3,5 - 7 l/t, je nach Feuchtigkeit und Lagerdauer
- **1.000 l Container (= 1.115 kg)**
- **Wirkungssicherheit gegen Mikroorganismen**

	Bakterien	Hefen	Schimmelpilze
Nitrit	++	-	-
Sulfit	++	++	+
Propionsäure	+	++	++
Sorbinsäure	++	+++	+++
Benzoesäure	++	+++	+++
Addconic Grain	++(+)	+++	+++



Durch 3-fach Säurekombination längere Wirkungsdauer gegenüber reiner Propionsäure!

Kofa TMR Konzentrat



- Propionsäure, Na-Propionat, Sorbinsäure, 1,2 Propandiol
- zur Stabilisierung von **TMR-Mischungen** und Futtersuppen
- hochwirksam gegen Hefen, Schimmel, Nährstoffverluste und Verderb
- nicht ätzend, geräteschonend
- nur 2 l je t Futter (mit je 2 l Wasser) zugeben
- **26 l Kanister oder 215 l Fass**



**Cooler Futter -
auch im
Sommer!**

Abgedruckte Preise **zzgl. MwSt.** - Aktion gültig **bis 15.07.2020**
Solanqe Vorrat reicht - Änderung, Druckfehler, Irrtum vorbehalten!

HAGRA ...Beratung die aufgeht



PAMIRA - kostenlose Rücknahme von Pflanzenschutzverpackungen!

Termine zum Vormerken:

**19.08. - 20.08.20 Marktbergel
09.09. - 10.09.20 Windsbach**

Getreidemischflakes



Getreidemischflakes - hoch aufgeschlossene Energie bei guter Schmackhaftigkeit aus der Herstellung von Frühstückscerealien. Durch thermische Behandlung während des Herstellungsprozesses bietet das Produkt eine sehr hohe Verdaulichkeit.

- Sehr hoher Aufschlussgrad von 85 %
- Konstant verfügbar
- Sehr schmackhaft, angenehm süßlicher Geruch
- Gutes Quellverhalten, hohe Energie- und Trockensubstanzgehalte
- Lebensmittelqualität
- Für Hochleistungstiere (Milchkühe, Zuchtsauen, Ferkel)
- Verfügbar im 1000 kg BigBag und 25 kg Sack
- **46,00 €/dt** zzgl. MwSt., ab 2 BigBags **45,00 €/dt** zzgl. MwSt.

Kälber TMR Royal

Ergänzungsfuttermittel für Aufzuchtkälber

Mais, Leinextraktionsschrot, Maisflocken, Gerste, Luzerneheu, Leinsaat extrudiert, Häckselstroh gereinigt und entstaubt,

Gleichmäßig hohe und konstante Qualität, sehr hohe Schmackhaftigkeit

Fütterungsempfehlung:

Ab 3. Tag "eine Hand voll" anfüttern und langsam steigern.
Ab 12. Lebenstag als alleiniges Futtermittel zur Tränke anbieten.
Bis max. 2,5 kg/Tag steigern.


Im 20 kg Sack und 400 kg BigBox erhältlich

RÜBEN - FUNGIZIDE 2020

1) Epoxiconazol-haltige Produkte Abverkaufsfrist 31.10.2020, Aufbrauchfrist 31.10.2021!

Schadsschwellen-Prinzip für Cercospora und Ramularia			Auflagen und Gewässer-Abstände						Cercospora	Mehltau	Ramularia Blattflecken	Rost	Wartezeit (Tage)	Anzahl max. Anwendungen pro Jahr	Aufwand je ha	ca. Preis in € je ha
bis 31.07. 5 % befallene Blätter 01.-15. 08. 15% befallene Blätter ab 16.08. 45% befallene Blätter			Auflagen		Gewässerabstand bei Abdriftklasse											
Präparat	Wirkstoff mit Gehalt in g/l bzw. kg		ohne Drift-mind.	50%	75%	90%	Hang >2 %									
Duett Ultra 1)	Epoxiconazol Thiophanate-M.	187 310	NW 605/6 NW 706	5	5	0	0	20	●	●	●	●	28	2 x	0,6 l	17,50
Juwel 1)	Epoxiconazol Kresoximethyl	125 125	NW 609 NW 701	5	0	0	0	10	●	●	●	●	28	1 x	1 l	30,00
Mercury 1)	Azoxystrobin Epoxiconazol	100 100	NW 605-1/6	5	5	0	0	0	●	●	●	●	28	2 x	1 l	30,00
Ortiva/Zaftra	Azoxystrobin	250	NW 605/6 NW 705	5	0	0	0	5	●	●	●	●	35	2 x	1 l	25,00
Ortiva + Duett Ultra	siehe Einzelprodukte		NW 605/6 NW 705/6	5	5	0	0	20	●	●	●	●	35	2 x	0,5 + 0,5 l	27,50
Rubric 1)	Epoxiconazol	125	NW 605/6	20	5	5	0	0	●	●	●	●	28	2 x	1 l	25,50
UP CUS	Kupfer Schwefel	80 640	Reiner Dünger, keine Einschränkungen in der Anwendung. Durch Formulierung und Nährstoffe Resistenzbrecher gegen Cercospora. 6 % mehr Zuckerertrag 2019 im Versuch des ZR-Anbauverbandes.										2-3 l	9,00 - 13,50		
Sphere	Trifloxystrobin Cyproconazol	375 160	NW 605-1 NW 606	10	5	5	0	0	●	●	●	●	21	1 x	0,35 l	27,50

GRÜNLAND HERBIZID-EMPFEHLUNGEN SOMMER 2020

Wirkstoff mit Gehalt in g je l bzw. je kg	Abstandsauflagen und Gewässer-Abstände						Wartezeit in Tagen	Ampfer	Bärenklau	Beinwell	Binsen	Brennnessel	Distel	Giersch	Hahnenfuß	Kreuzkraut	Löwenzahn	Schafgarbe	Wiesenkerbel	Gräserchonend	Kleeschonend	Aufwandmenge Einzelbehandlung* (Rückenspritze oder ähnl. in 10 l Wasser)	Flächenbehandlung je ha	ca. Preis je ha bei größtem Gebinde zzgl. MwSt.		
	Auflagen	o. Drift-mind.	50%	75%	90%	Hang :																				
 Harmony SX	Thifen-sulfuron-Methyl	500	*	5	5	0	0	0	14	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	ja	ja	1,5 g Mai - Sept. ②	45 g	55,00	Ab 4 Blattstadium des Ampfers bis großes Rosetten-Stadium. Storchschnabel ●.
Harmony SX + U 46 M	siehe Einzelprodukte		*	5	0	0	0	0	28	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	ja	ja	1,5 g + 100 ml Mai - Sept.	45 g + 1 l	60,00	Nicht bei über 25°C Tagestemperatur anwenden!
Lodin 200	Fluroxypyr	200	NT 108 NW 607-1	15	10	5	5	0	7	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	ja	nein	-	1 l	16,50	Gegen Ampfer max. 2 x pro Jahr.	
Ranger / Garlon	Fluroxypyr Triclopyr	150 150	NW 642 NT 103	0	0	0	0	0	14	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	ja	nein	66 ml April - Oktober	2 l	72,50	Bei Löwenzahn bis zum Erscheinen der Blütenknospen.	
Simplex	Fluroxypyr Aminopyralid	100 30	* NT 101	0	0	0	0	0	7 ②	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	ja	nein	100 ml April - Sept.	1,5 - 2 l	70,00 - 92,50	Flächenbehandlung nur nach letztem Schnitt.	
U 46 M, M-Mittel	MCPA	500	NT 103	0	0	0	0	0	28	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	ja	ja	100 ml Mai - August	2 l	9,00	TM mit Ranger mögl. Bei Weißklee keine Verträglichkeit!	
Roundup PowerFlex	Glyphosat-Salz	450	NW 642 NT 101 NT 102	0	0	0	0	10	-	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	nein	nein	Ampfer mit Rotowipper 200ml, Dochtstreichverfahren 33%ig	3,75 l	30,00	Neuansaat erforderlich! Ist auch umbruchlos bei Neueinsaat (mit Schlitz-Sämaschine) in Altnarbe möglich.	


* Keine Abstandsauflagen bei Einzelbehandlung Alle Grünland-Präparate sollten im Spätsommer nach dem letzten Schnitt eingesetzt werden.

① Beste Ampferbekämpfung im August. Es sollte möglichst viel Blattmasse vorhanden sein (mind. 4 Blatt oder bis kurz vor Erscheinen des Blütenstängels).

② In kalkhaltigem Wasser nach wenigen Tagen Abbau der Wirkung!

Alle Angaben ohne Gewähr - Bitte beachten Sie die beiliegenden Gebrauchsanweisungen.

TOTALHERBIZIDE SOMMER 2020

				maximal zugelassener Aufwand in l, bzw. kg je ha															Wirkungsabsicherung bei Anwendung mit "hartem" Wasser	ca. Preis in € je ha ohne MwSt. bei größtem Gebinde	Innerhalb 40 Tagen nicht mehr als 2.900 g Wirkstoff Glyphosat auf der gleichen Fläche ausbringen! (NG 352) Wird die Wirkstoffmenge von 2.900 g in 2 Anwendungen überschritten, dann sind über 40 Tage Wartezeit zwischen den beiden Anwendungen einzuhalten! Die Wasseraufwandmenge je ha sollte soweit wie möglich reduziert werden! Ideal: ca. 200l/ha
				Ackerbau							Wiesen und Sonderkulturen										
				Wirkstoff	Auflagen und Gewässerabstände	2 Tage vor der Saat von allen Ackerbaukulturen	2 Tage vor der Saat von Mais und Zuckerrüben	Getreide	Mais	Raps	Nach der Ernte, bzw. Stoppelbehandlung	④	⑤	Grünlanderneuerung (Umbruch)	Einzelpflanzenbehandlung von Ampfer und Distel auf Grünland	Kernobst	Weinbau ab 4. Standjahr	Weinbau ab 4. Standjahr, speziell bei Ackerwinde			
gegen: Ausfallgetreide, Ausfallraps, Quecke, Ungräser, Unkräuter	Wirkstoff mit Gehalt in g je l bzw. kg																				
Clinic TF Durano TF	356 Glyphosat (als Isopropylamin Salz)	NW 601 = 5 m	NT 101/2 NG 352 VV 835 ⑤ ⑥	-	3	3 - 5	5	5	-	5 ⑥	4	33% ⑥	5	2 x 5	10	2 x 5	4	3			
Roundup Rekord	720 Glyphosatsalz	NW 642 = 0 m	NT 103 NG 352/402 VV 835	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	-	2,5	2 x 2,5	-	-	2	1,5			
Roundup PowerFlex	480 Glyphosatsalz	NW 642 = 0 m	NT 103 NG 352 VV 835	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	33%	3,75	2 x 3,75	-	33%	3	2,25			
Kyleo	240 g Glyphosatsalz 160 g 2,4-D	NW 605-1 606 = 5 m 706 = 20 m	NT 109 NG 352 NG 405	5 ①	-	5	5	5	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-			
Starane XL Pyrat XL	100 Fluroxypyr 2,5 Florasulam	0 m	NT 101	-	-	1,8	-	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

Nur mit voller Aufwandmenge zu bekämpfen:
 Weniger gut bekämpfbar sind:
 Nicht ausreichend bekämpfbar sind:

Ampfer, Distel, Hohlzahn, Knöterich, Kornblume, Melde, Weidenröschen, Zweizahn
 Ackerminze, Brennessel, Kartoffeldurchwuchs, Rotklee, Luzerne, Winde, Windenknöterich
 Giersch, Schachtelhalm, Weißklee

- ① Bei Vorsaat Anwendung folgende Abstände zur Saat einhalten:
 1 Tag: Mais 3 Tage: Getreide 7 Tage: Sorghum (Hirschen), Gräser
 14 Tage: Sonnenblumen, Senf, Zwischenfrüchte, Luzerne, Klee-Arten
 21 Tage: Soja, Erbsen, Ackerbohnen 28 Tage: Raps, Kartoffeln, Rüben, Zwiebeln 60 Tage: Gemüse
 ② 7 Tage Wartezeit sind einzuhalten
 ③ nur für Nichtkurland
 ④ bis BBCH 03: gequollener Samen, Keimwurzel nicht ausgetreten
 ⑤ NT 102 bei einigen Indikationen mit hohen Aufwandsmengen in Sonderkulturen (Weinbau,...)
 ⑥ Im Behandlungsjahr anfallendes Ernte/Mähgut nicht verfüttern!

- Die Anwendung der Totalherbizide soll erfolgen, wenn genügend aufnahmefähige Blattmasse vorhanden ist. **Quecke** sollte 3 - 4 Triebe haben
- Nach der Behandlung mindestens 5 - 7 Tage bis zur nächsten Bodenbearbeitung warten. Aussäen von Folgekulturen frühestens 2 Tage nach der Anwendung. Bei kühler Witterung und Nachbauprodukten eher später.
- Max. 1 Anwendung je Kultur, bzw. Jahr (wenn nicht anders angegeben). Keine Wegränder und keine Nichtzielflächen behandeln! Anwendungen auf Wegen und Plätzen (Nichtkulturen) sind **genehmigungspflichtig**!

VV 835 Behandeltes Stroh nicht als Kultur-Substrat verwenden!

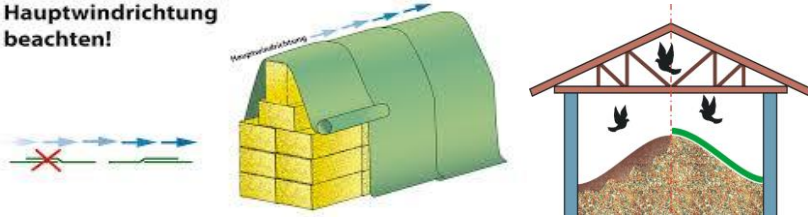
„Schutzvlies“ für Getreide & Strohballen



Anwendung im Getreidelager und auf Strohballen:

- optimaler Schutz vor **Verschmutzung**
- sichert die Einhaltung der **Hygienevorschriften**
- besonders **luftdurchlässig** und **wasserabweisend**
- wesentlich **windunempfindlicher** als Folien und Planen
- ausgezeichnete **UV-Beständigkeit**
- 140 g/m² - extraschwere Qualität
- 5 Größen: 9,8 x 12,5 m, 9,8 x 25 m, 12 x 25 m
- **NEU**: 10,4 x 12,5 m, 10,4 x 25 m

Hauptwindrichtung beachten!



PolyTex-Befestigungsnägel für Schutzvlies



- Zur Befestigung von Schutzvliesen im Stroh oder am Boden.
- 12 Stück/Pack, Länge 33 cm

„PolyTex-Schutzvlies“ für Hackschnitzel/Biomasse



Anwendung auf Hackschnitzel, Kompost oder Scheitholz

- besonders **wasserabweisend**
- atmungsaktiv und dampfdurchlässig
- wesentlich **windunempfindlicher** als Folien und Pla
- 200 g/m² - extraschwere Qualität
- 3 Größen: 4 x 50 m, 5 x 50 m, 6 x 50 m



- verhindert sicher Schimmelbildung
- ausgezeichnete **UV-Beständigkeit**
- erhält Heizwert des Holzes

Pressengarn, Stretchfolien, Rundballennetze

Stretchfolien in 5-lagiger Qualität, 25 my

Tama SiloGrass	293181	50 cm x 1800 m grün
	293581	75 cm x 1500 m weiß
	293681	75 cm x 1500 m feldgrün
ECO Plus (22 my)	293583	75 cm x 1650 m weiß
	293683	75 cm x 1650 m feldgrün

von Tama

Pressengarn: TAMA LSP Power-Garn

Reißfest wie Type 130
Laufleistung 2800 m je Pack



Synthetik, blau, 2-Rollen-Pack		
291420	Type 400	2 x 5 kg Pack
291720	Type 750	2 x 5 kg Pack

TAMA-Marathon - Rundballennetz

UV-stabil, lebensmittelecht, Reißfestigkeit mind. 270kg

40% mehr Netzlänge als auf einer 3000-m-Rolle (4.200 m),
aber nur 10% mehr Gewicht!
optimierte **Zebrastreifen** - besser sichtbar

TAMA-Marathon	292420	123 x 2800 m
gestreift	292425	123 x 4500 m

Novatex Winner	292185	123 x 2600 m
rot - grüner Rand	292485	123 x 3600 m



Polywrap Premium	292140	123 x 2000 m
rot - schwarzer Rand	292440	123 x 3000 m
	292540	125 x 3000 m

HAGRA  ...Beratung die aufgeht

Aktuelle Preise und weitere Informationen erfragen Sie bitte unter Tel. 09843 / 9833-13
oder 09843 / 9833-11. Wir beraten Sie gerne!

Alle Angaben ohne Gewähr. Verfügbarkeit, Irrtum, Druckfehler und Änderungen vorbehalten.

NAC 27 N

Der Universelle

- Stickstoff liegt jeweils zur Hälfte als Ammonium und Nitrat vor
- CaO-Beimischung (12,5 %) gegen Bodenversauerung
- Geeignet für alle Kulturen auf allen Böden

MYNITRAS 24 N + 15 SO₃

Die ideale Schwefelergänzung

- Reiner Nitratstickstoff-Dünger
- Schnellste N-Verfügbarkeit durch Schwefelzusatz
- Für schnellen Vegetationsstart im Frühjahr bei Getreide, Raps und Grasflächen

Complex 20/20 + 7 SO₃ + Zn

Der Maisstarter

- Stickstoff-Phosphat-Dünger ergänzt mit Schwefel und Zink
- Geeignet für alle Feldfrüchte, sowie intensiv genutzte Weiden
- TIPP: Besonders geeignet für Unterfußdüngung in Mais

Complex 15/15/15 + 7 SO₃ + Zn

Der Ausgewogene

- Ausgewogener Mehrnährstoffdünger mit Schwefel und Zink
- Insbesondere für viehlose Betriebe oder Kulturen mit hohem Nährstoffbedarf

Complex 14/10/20 + 10 SO₃

Der Kalibetonte

- Kalibetonter NPK-Dünger mit Schwefelergänzung
- Empfohlen als Grunddünger für kalibedürftige Böden und Kulturen, besonders Mais und Zuckerrübe

Complex 20/10/8 + 12 SO₃

Der Getreidestarter

- N-betonter Mehrnährstoffdünger
- Zusatz von Schwefel für optimale Stickstoffausnutzung

Einsatzempfehlungen:

- Auf Böden mit guter PK-Versorgungsstufe
- Ergänzung zum Wirtschaftsdünger in Raps und Mais
- Ideal zur Andüngung von Getreide zu Vegetationsbeginn



Bestellaktion!

Bestellung eintreffend von 08.06.2020-22.06.2020. Zustellung gemäß Reihenfolge des Bestelleingangs. Lieferabnahme Juni bis August 2020 (max. 2 Abladestellen) abhängig von der Produktverfügbarkeit. Eine volle LKW-Ladung besteht aus 40 Big-Bags zu je 600 kg. Maximal 3 Sorten pro LKW. Solange der Vorrat reicht.

Kombinationsmöglichkeiten: Entweder NAC mit COMPLEX-Düngern, oder NAC mit MYNITRAS. Maximal 3 Sorten pro LKW.

Alle angebotenen Dünger bieten wir lose frei Hof gekippt oder im BigBag (zugweise frei Hof, kleinere Mengen nach Absprache).

Domogran 45 (21 % Ammonium-N, 24 % Sulfat-S)



Ihre **Vorteile** bei der Verwendung von schwefelsaurem Ammoniakdünger:

- > Lange Ammoniumphase durch natürliche Nitrifikationshemmung
- > Beste Stickstoffausnutzung durch 24 % Sulfatschwefel
- > Erhöhte Phosphat- und Mikronährstoffmobilisierung durch Verringerung des Boden-pH-Wertes
- > Geeignet für beinahe alle Kulturen und Böden
- > Bestens für Depotdüngung geeignet
- > Verfügbar als BigBag und Sackware

NEU!





HAGGRA



...Beratung die aufgeht



00-Winterapps, Hybridsorte

LG ARCHITECT

ERTRAG, AUF DEN SIE BAUEN KÖNNEN!

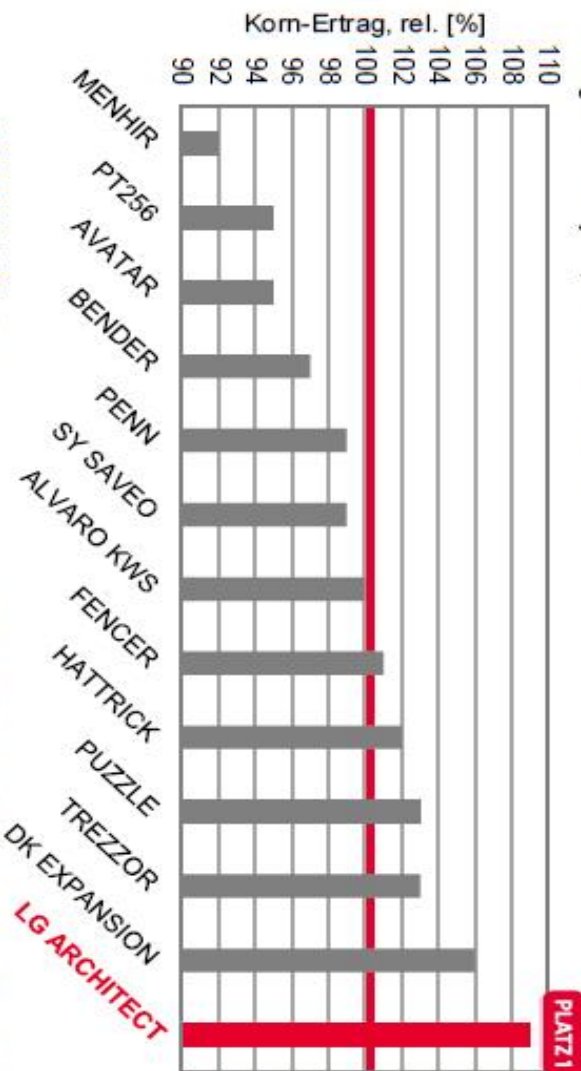
Vier gute Gründe für LG ARCHITECT:

- ✓ Sehr ertragsstark
- ✓ TuV-Resistenz
- ✓ Genetisch fixierte Schotenplatzfestigkeit
- ✓ Sehr gute Winterhärte



LG ARCHITECT – Die Nr. 1 in Bayern!

LSV Ergebnisse Bayern, Mittel 2018 & 2019



Ø 100 = 49,5 [t/ha] Korntrag

**LG HAT'S SCHON
IMMER GEWUSST!**



www.lgseeds.de

Limagrain

Bei Bestellung von mindestens 3 EH LG ARCHITECT bis 31.07.2020 erhalten Sie eine hochwertige Milwaukee-Wasserwaage (1 m Länge) gratis dazu!

gratis!



gratis!

Zwischenfrucht-Bestellliste Sommer 2020

Name, Anschrift	Kunden-Nr.	Abholstelle
-----------------	------------	-------------

Futtermischungen	Aufwand je ha (kg)	Gebindegröße in kg	ca. ha Preis € ohne MwSt. bei niedr. Aufw.
533645 Jumbo (Sommer) ②	10-12	25	28,00
533710 Akela (Winter)	10-12	25	27,50

Winterrübsen	Aufwand je ha (kg)	Gebindegröße in kg	ca. ha Preis € ohne MwSt. bei niedr. Aufw.
533865 Perko/Buko ②	12-15	25	33,50

Saatsenf	Aufwand je ha (kg)	Gebindegröße in kg	ca. ha Preis € ohne MwSt. bei niedr. Aufw.
533005 Albatros	15-20	25	31,50
533010 Bea/Bamberka	15-20	25	27,50

Saatsenf nematodenresistent	Aufwand je ha (kg)	Gebindegröße in kg	ca. ha Preis € ohne MwSt. bei niedr. Aufw.
533193 Symbol/Verdi ① 2	18-25	25	50,00

Ölrettich	Aufwand je ha (kg)	Gebindegröße in kg	ca. ha Preis € ohne MwSt. bei niedr. Aufw.
533385 Romesa	15-25	25	37,50
533365 Siletina/Rego	15-25	25	40,50

Ölrettich nematodenresistent	Aufwand je ha (kg)	Gebindegröße in kg	ca. ha Preis € ohne MwSt. bei niedr. Aufw.
533430 DaCapo ① 2	20-25	25	52,50
533470 Cassius/Octopus ① 2	20-25	25	51,50

Ölrettich Meliorationsrettich	Aufwand je ha (kg)	Gebindegröße in kg	ca. ha Preis € ohne MwSt. bei niedr. Aufw.
533930 Perforator	2-5	5	20,00

einjähriges Weidelgras	Aufwand je ha (kg)	Gebindegröße in kg	ca. ha Preis € ohne MwSt. bei niedr. Aufw.
531315 Aubade tetraploid	40-45	25	84,00

Welsch. Weidelgras überjährig	Aufwand je ha (kg)	Gebindegröße in kg	ca. ha Preis € ohne MwSt. bei niedr. Aufw.
531551 Master tetraploid	40-50	25	82,00

Zwischenfrucht & Bodenverbesserung	Aufwand je ha (kg)	Gebindegröße in kg	ca. ha Preis € ohne MwSt. bei niedr. Aufw.
534628 HumusPro HF	ca. 12	12	56,00
534625 HumusPro Alpha PLUS	ca. 15	15	50,00
534654 Greening NemaRes	ca. 17	17	48,50
534655 Greening MeSeRaK	ca. 12	12	40,00

Dauerwiese, Weide - preiswerte Standardmischungen	Aufwand je ha (kg)	Gebindegröße in kg	ca. ha Preis € ohne MwSt. bei niedr. Aufw.
532410 Dauerwiese ST , für alle Lagen	36	12	121,50
532445 Nachsaat ST , Wiesennachsaat	24-36	12	83,00
532585 Nachsaat PG5 , 3 x Weidelgräser	20	10	75,00

Substraterzeugung/Biogas	Aufwand je ha (kg)	Gebindegröße in kg	ca. ha Preis € ohne MwSt. bei niedr. Aufw.
534645 Sommer-GPS (So-GPS)	90 - 120	30	
544362 Lombardo HYBRO (Wi-GPS)	140 - 160	30	
543933 KWS Progas (Wi-GPS Roggen)	3-3,5 EH	EH	
543936 Protector (Wi-GPS Roggen)	150 - 180	50	

Preise auf Anfrage
bitte rechtzeitig
bestellen!

Bitte bestellen Sie Ihr benötigtes Saatgut rechtzeitig, da die Verfügbarkeit der Sämereien begrenzt ist!

Leguminosen und sonstige Zwischenfrüchte	Aufwand je ha (kg)	Gebindegröße in kg	ca. ha Preis € ohne MwSt. bei niedr. Aufw.
530022 Alexandrinerklee Axi	25-30	25	57,50
530198 Perserklee Maral	15-20	25	58,00
530165 Luzerne Plato	20-25	25	88,00
530163 Luzerne Daphne	20-25	25	89,50
530296 Rotklee Violetta	16-20	10	105,00
530486 Weißklee Huia	12-16	25	63,00
534415 Futtererbsen/Saaterbsen	110-140	25	97,00
534520 Sommerwicken Mery	90-120	25	114,00
53463 Erbswickenmischung (60/40)	100-130	25	99,00
536822 Buchweizen	50-100	25	79,50
534875 Phacelia Stala (sehr knapp)	8-12	10	54,50
534880 Kresse	15-20	25	46,00
534891 Ramtil	10	25	35,00
534894 Rau-/Sandhafer Pratex	30-100	25	47,00
536027 Futtersonnenblumen , gestreift	25-30	25	27,50
532923 Honigpflanzen Blümmischung (einj)	10	10	95,00

Bayerische Qualitätssaatgutmischungen	Aufwand je ha (kg)	Gebindegröße in kg	ca. ha Preis € ohne MwSt. bei niedr. Aufw.
532112 FE 2 = Klee gras überjährig für trockene Standorte	24	8	121,00
532125 FM 1 = Luzernegras für trockene Standorte	30	10	162,50
532130 FM 2 = Luzernegras für mittlere bis frische Standorte	30	10	140,00
532133 FM 3 = mehrjähriges Klee gras für trockene Standorte	27	9	141,50
532137 FM 4 = mehrjähriges Klee gras für mittlere bis frische Standorte	27	9	121,00
532143 FM 3K = mehrjähriges Klee gras	27	9	137,50
532512 D1 = Dauerwiese für trockene Böden	36	12	190,00
532518 D2 = Dauerwiese für mittlere bis schwere Böden	36	12	174,00
532535 D1-N Nachsaat für trockene B.	24	8	119,00
532572 W1-A Weidemischung	36	12	165,00
532574 W1-B Weidemischung	36	12	171,50
532582 W-N"D" Nachsaat f. Wiese u. Weide	24	8	115,00

Futterbau-Mischungen	Aufwand je ha (kg)	Gebindegröße in kg	ca. ha Preis € ohne MwSt. bei niedr. Aufw.
534610 Landsberger Gemenge (60% Welsch. Weidelgras, 25% Winterwicken, 15% Inkarnatklee)	60	20	173,50
532312 Sommerklee gras S20 (20 % Alexandrinerklee, 60 % einj. Weidelgras, 20 % Welsch. Weidelgras)	36-40	20	99,50
532346 Klee gras Mischung W20T für Herbstnutzung und darauffolgendes Frühjahr (80 % welsche Weidelgräser, 10 % Alexandrinerklee, 10 % Rotklee)	40	20	120,00
532360 Acker gras mehrjährig o. Klee ca. 35 20 140,00 40 % Dt. Weidelgras, 15 % Bastardweidelgr., 20 % Rohrschwingel 15 % Welsch. Weidelgras, 5 % Lieschgras			
534616 Greening Klee-Gras-Mischung ca. 40 20 127,00 60 % Welsch. Weidelgras, 30 % Inkarnatklee, 10 % Rotklee (diploid)			
534618 Greening Klee-Gras 50+ mehrj. ca. 30 10 159,00 45 % Rotklee, 7 % Weissklee, 14 % Lieschgras, 14 % Dt. Weidelgras, 5 % Rohrschwingel, 5 % Welsch. Weidelgras, 5 % Bastardweidelgras,			

① Note der Anfälligkeit für Rüben nematoden
② Eruca säure- und glucosinolfreie Sorten



Bio-Bestellliste Sommer 2020

Name, Anschrift	Kunden-Nr.	Abholstelle
-----------------	------------	-------------

Öko-Leguminosen-Saatgut	Aufwand (kg/ha) (l/ha)	Gebindegröße (kg,l)	Bestellmenge
534525 Sommerwicke (Candy, Ereica)	90 - 120	25	_____
533710 Pannonische Wicke (Detenicka)	70 - 100	25	_____
554275 Futtererbsen (Arvika)	100 - 120	25	_____
554660 Erbsen-Wicken-Gemenge	110 - 130	25	_____
550157 Luzerne	25 - 35	10	_____
550005 Alexandrinerklee (Axi, Tigri)	25	10	_____

Öko-Leguminosen-Saatgut	Aufwand (kg/ha) (l/ha)	Gebindegröße (kg,l)	Bestellmenge
551560 Einjähriges Weidelgras (Furore)	40	25	_____
551563 Welsches Weidelgras (DS Euro, Sultano)	40	25	_____

Öko-Kreuzblütler-Saatgut	Aufwand (kg/ha) (l/ha)	Gebindegröße (kg,l)	Bestellmenge
553028 Ackersenf (Rota)	20	25	_____
553387 Ölrettich (Romesa)	20	25	_____

Sonstige Öko-Sämereien	Aufwand (kg/ha) (l/ha)	Gebindegröße (kg,l)	Bestellmenge
554875 Phacelia (Phaci, Stala)	10	10	_____
554822 Buchweizen	50 - 80	25	_____
556130 Sonnenblumen (Peredovik)	25 - 30	10	_____
554894 Rau-/Sandhafer	30 - 40	25	_____

Öko-Zwischenfruchtmischungen	Aufwand (kg/ha) (l/ha)	Gebindegröße (kg,l)	Bestellmenge
554644 Öko GV Phacelia	14	14	_____
554648 Öko GV Ölrettich	15	15	_____
554643 Öko Alpha	19	19	_____
554655 Öko Humusaktiv-Legu-frei	12	25	_____

Öko-Futterbaumischungen	Aufwand (kg/ha) (l/ha)	Gebindegröße (kg,l)	Bestellmenge
552130 Kleegras (leichte/trockene Lagen)	27	9	_____
552133 Kleegras (mittlere/feuchte Lagen)	27	9	_____
552140 Zwischenfruchtkleegras	40	10	_____
552150 Luzernekleegras (alle Lagen)	27	11	_____
554610 Landsberger Gemenge	60	20	_____

Öko-Dauerwiesenmischungen	Aufwand (kg/ha) (l/ha)	Gebindegröße (kg,l)	Bestellmenge
552410 Dauerwiese (alle Lagen)	36	12	_____
552420 Nachsaatmischung	15 - 25	10	_____
552430 Nachsaatmischung (ohne Klee)	15 - 25	10	_____

Bitte bestellen Sie Ihre benötigten Mengen rechtzeitig, da die Verfügbarkeit der Sämereien begrenzt ist!

Schwefeldünger



607280 GranuGips	100 - 300	1.000	_____
607285 Kieserit granuliert	100 - 300	1.000	_____

Schneckenkorn

612949 SluXX HP	4 - 7	15	_____
-----------------	-------	----	-------

Bodenverbesserung von Olmix-PRP

607238 PRP Neosol	150-400	600	_____
607420 PRP agrOptim Sunset	2	20 l	_____



Siliermittel (FiBL-gelistet)	Gebindegröße	Bestellmenge
253503 Kofasil LAC Konzentrat	100 g	_____
253506 Kofasil LAC Granulat	20 kg	_____
253520 Kofasil DUO	100 g	_____
253510 Kofasil S Konzentrat	100 g	_____

Bekämpfung von Vorratsschädlingen *Öko*	Gebindegröße	Bestellmenge
6129444 SilicoSec	15 kg	_____

Gülle- und Festmistzusatz

656162 Z Fix	600 kg BB	_____
655010 BioAktiv Professional Gülle	in	_____
655040 BioAktiv Professional Rind	1,5,20 kg	_____
655060 BioAktiv Professional Schwein	erhältlich	_____
606828 Schwefel Pulver für Gülle	25 kg	_____

SilicoSec - gegen Vorratsschädlinge

Naturlabellenes, amorphes Kieselgur aus Schalen fossiler Kieselalgen (Diatomeenerde)

Vorratsschädlinge wie Kornkäfer, Larven, Motten, usw. stäuben sich als Folge ihrer Eigenaktivität selbst ein. Die stark absorbierend wirkenden Silikatpartikel trocknen die Schadinsekten aus.

Kein Wirkstoffabbau, trockenes Erntegut bleibt Dauerhaft geschützt!

1 kg/t vorbeugend, 2 kg/t bei Befall
10 g/m² bei Leerraumbehandlung
erhältlich im 15 kg Papiersack



Siliermittel von ADDCON



- für biologischen Anbau geeignet
- mit FiBL-Listung
- **Kofasil LAC Konzentrat**
homofermentative Milchsäurebakterien für nasse Silagen zur Verbesserung der Gärqualität
1 Beutel (100 g) für 100 t Silo-Frischmasse
- **Kofasil LAC Granulat**
homofermentative Milchsäurebakterien. Sackware, streufähig, Gandy-Dosiergerät getestet.
1 Sack (25 kg) reicht für 40 t Silo-Frischmasse
- **Kofasil DUO**
homo- und heterofermentative Milchsäurebakterien für Grassilagen - zu Verbesserung der Gärqualität
1 Beutel (100 g) reicht für 100 t Silo-Frischmasse
- **Kofasil S Konzentrat**
heterofermentative Milchsäurebakterien, gegen Nacherwärmung, für Silagen und Mais.
1 Beutel (100 g) reicht für 100 t Silo-Frischmasse



Wie gewohnt erhalten Sie Ihre bestellten Artikel über Ihre zuständige Verteilerstelle oder ab unseren Geschäftsstellen in Marktbergel, Windsbach und Iphofen.

Bitte holen Sie die von Ihnen bestellte Ware an den Verteilerstellen umgehend ab, da diese nicht lagern können und dürfen.

Bio-Sämereien Juni 2020



...Beratung die aufgeht

Dauerwiesenmischungen

Dauerwiese für alle Lagen 36 kg/ha

Rotklee 3%, Weißklee 5%, Lieschgras 18%, Wiesenschwingel 26%
Dt. Weidelgras 30%, Knautgras spät 4%, Schwedenklee 3%
Hornklee 3%, Wiesenrispe 8%

Nachsaatmischung 15 - 25 kg/ha

Weißklee 10%, Lieschgras 20%, Dt. Weidelgras 65%, Wiesenrispe 5%

Nachsaatmischung ohne Klee 15 - 25 kg/ha

Lieschgras 20%, Dt. Weidelgras 80%

Futterbaumischungen

Kleegras leichte/trockene Lagen 27 kg/ha

Rotklee 15%, Weißklee 5%, Luzerne 17,5%, Lieschgras 17,5%
Wiesenschwingel 16%, Dt. Weidelgras 25%, Knautgras spät 4%

Kleegras mittlere/feuchte Lagen 27 kg/ha

Rotklee 20%, Weißklee 10%, Lieschgras 20%
Wiesenschwingel 20%, Dt. Weidelgras 30%

Zwischenfruchtkleegras 40 kg/ha

Alexandrinerklee 25%, Welsches Weidelgras 15%
Einj. Weidelgras 50%, Einj. Weidelgras 10%

Luzernekleegras 27 kg/ha

Rotklee 9%, Weißklee 5%, Luzerne 45%, Lieschgras 10%
Wiesenschwingel 8%, Knautgras spät 4%, Hornklee 3%
Rotschwingel 8%, Glatthafer 3%, Dt. Weidelgras 5%

Landsberger Gemenge 60 kg/ha

Inkarnatklee 15%, Welsches Weidelgras 60%, Winterwicken 25%

Bio-Zwischenfruchtmischungen

Öko Alpha

40 % Sommerwicken Bio, 25 % Alexandrinerklee Bio,
13 % Buchweizen Bio,
10 % Phacelia Bio, 7 % Perserklee Bio, 5 % Ramtil

Bio-Anteil: 95 %

1 EH = 19 kg = 1 ha



Öko GV Phacelia

45 % Alexandrinerklee Bio, 38 % Phacelia Bio,
10 % Perserklee Bio, 7 % Ramtil

Bio-Anteil: 93 %

1 EH = 14 kg = 1 ha



Öko GV Ölrettich

32 % Ölrettich Bio, 25 % Alexandrinerklee Bio, 15 % Kresse,
14 % Phacelia Bio,
7 % Perserklee, 7 % Meliorationsrettich

Bio-Anteil: 78 %

1 EH = 15 kg = 1 ha



Öko Humusaktiv Legu-frei

45 % Ölrettich Bio, 30 % Phacelia Bio, 25 % Ramtilkraut Bio

Bio-Anteil 100 %

1 EH = 12 kg = 1 ha



Raum für Ihre Notizen: