

Produktinformation

Frühjahr 2023

DIE MISCHUNG MACHT'S!

ANSA®



Grundfutterqualität zählt sich aus!

Qualitativ hochwertiges Futter in der Milchviehwirtschaft ist heute Grundvoraussetzung für hohe Milchleistung bei bester Tiergesundheit und optimaler Qualität der Milch.

Hierbei wird die elementare Bedeutung des Grundfutters oft unterschätzt. Aufgrund des hohen Leistungsniveaus sind Steigerungen der Milchmenge über zusätzliches Kraftfutter kaum noch möglich. Daher kann die zusätzliche Energie- und Eiweißzufuhr nur durch Grundfutter bester Qualität erreicht werden.

Um dieses zu erzielen, bedarf es neben den richtigen Techniken auch der entsprechenden Sortenwahl. Gute Maissorten sind allen Landwirten bekannt, gute Gräserarten nur sehr Wenigen.

Um Ihnen aber trotzdem die Möglichkeit zu geben, sich mit besten Sorten zu versorgen, haben wir unser ANSA® Mischungsprogramm entwickelt. Nur die hochwertigsten Einzelkomponenten werden in unseren Mischungen verwendet. Ständig überprüfen wir neue Sorten auf Verwendungsmöglichkeit in unserem Programm. Somit sind Sie immer nahe am züchterischen Fortschritt.

Neben der Sortenwahl ist die Reinheit des Saatguts besonders wichtig, daher prüfen wir unsere Produkte speziell auf Ampferbesatz.

Unser Angebot ist so aufgestellt, dass wir für die unterschiedlichsten Standortbedingungen eine passende Mischung haben. Somit können Sie die optimalen Erträge erzielen.



Unser ANSA® Programm



ANSA® Klee gras Intensiv

Mehrjährige leistungsstarke Klee grasmischung für niederschlagsreiche Standorte mit intensiver Schnittnutzung.

ANSA® Klee gras Ein-/Überjährig

Ein- bis zweijährige Klee grasmischung für Böden mit ausreichender Wasserversorgung und hoher Robustheit. Auch für spätere Aussaattermine nach Silomais (Anfang Oktober) geeignet.

ANSA® Klee gras Intensiv L

Mehrjährige leistungsstarke Klee grasmischung für trockene Standorte mit geimpftem Luzerneanteil.

ANSA® Klee gras Intensiv L/K

Mehrjährige leistungsstarke Klee grasmischung für trockene Standorte mit geimpftem Luzerneanteil und Knautgras.

ANSA® Siliermischung K

Mischung für Weidenutzung und hoher Schnittintensität, bei guter Wasserversorgung und intensiver Düngung.

ANSA® Gumpensteiner Intensiv

Höhenlagenmischung für Weidelgraslagen. Weißklee und Wiesenrispen betont.

ANSA® Wiese Intensiv

Mischung speziell für Silage- und Heunutzung. Für mittlere bis schwere Böden.

ANSA® Intensive Nachsaatmischung NSM

Hochleistungsmischung für Nachsaat und Wechselgrünland mit hoher Schnittintensität. Auch für Moorböden geeignet.

ANSA® Intensive Pferdeweide

Mischung für stark beanspruchte Pferdeweiden mit strukturbetonten Arten und hoher Trittfestigkeit. Ohne Kleeanteil. *

* Kräuterzusatz Pferdeweide verfügbar

Warum ANSA® Intensivmischungen?

Auf dem Feld...

- gesunder Bestand
- mehrfach auf Ampfer-Reinheit geprüft
- gute Gülleverträglichkeit
- dichte Grasnarbe
- hoher Grün- und Trockenmasseertrag
- hochwertige Einzelsorten
- gute Resistenzen gegen Krankheiten
- zur Neuansaat oder Nachsaat

- › sicherer Feldaufgang
- › hohe Nutzungsdauer bei konstanten Erträgen

Auf dem Hof...

...vielseitig einsetzbar als

- Grünfutter
- Silage
- Heu

- › ideale Mischkomponente für eine ausgewogene TMR

Im Stall...

- hohe Schmackhaftigkeit
- hochwertige Einzelkomponenten liefern hohe Bestandswertzahl
- hoher Energiegehalt
- sehr gute Verdaulichkeit
- sehr guter Futterwert durch optimalen Proteingehalt

› hervorragende Futteraufnahme durch schmackhafte und energiereiche Futterration stellt die ausreichende Versorgung von hochleistenden Tieren sicher

Sparen Sie sich den Zukauf von teuren Energie- und Eiweißträgern durch eine hohe Grundfutterqualität!

Die Mischungen auf einen Blick:

Typ	Nutzung	Aussaatstärke (kg/ha)	Niederschlag	Boden
Klee gras Intensiv	mehrjährig	30	normal	mittel bis schwer
Klee gras Intensiv L	mehrjährig, mit Luzerne	30	normal bis trocken	mittel
Klee gras Intensiv L/K	mehrjährig, mit Luzerne und Knautgras	30	normal bis trocken	mittel
Siliermischung K	Dauergrünland mit Knautgras	40	nass	mittel bis schwer
Gumpensteiner Intensiv	Dauergrünland	40	für weidelgrasunsichere Lagen	
Wiese Intensiv	Dauergrünland	40	normal	mittel
Intensive Nachsaatmischung NSM	Dauergrünland	15-25 (Bestandsanpassung) 40 (Reinsaat)	normal	mittel
Intensive Pferdeweide	Weide	40	normal	mittel
Klee gras Intensiv Ein-/Überjährig	im Ansaat- und Folgejahr	35-40	mittel bis hoch	mittel bis schwer



Zwischenfrucht- (Acker-Klee)grasmischungen

CarboGREEN® S 20 Sommerklee gras		CarboGREEN® W 20 T überjähriges Klee gras	
Einjähriges Zwischenfrucht-Klee gras zur Nutzung im Ansaatjahr		Zwischenfrucht-Klee gras zur Nutzung im Ansaatjahr, mit Überwinterungseignung und eine Schnittnutzung im Folge-Frühjahr	
Alexandrinerklee		Alexandrinerklee	
Alexandrinerklee		Alexandrinerklee	
Perserklee Maral		Rotklee	
Einj. Weidel gras	T	Rotklee	D
Einj. Weidel gras	T	Welsches Weidel gras	D
Einj. Weidel gras	T	Welsches Weidel gras	T
Einj. Weidel gras	T	Welsches Weidel gras	T
Welsches Weidel gras	D	Welsches Weidel gras	T
Welsches Weidel gras	T	Welsches Weidel gras	T
		Welsches Weidel gras	T
• Für Grünfütterung und Silierung • Ideale Sommer- und Herbstnutzung • Schmackhaftes Futter durch hohen Kleeanteil		• Für Grünfütterung und Silierung • Schmackhaftes Futter durch hohen Kleeanteil • Rotklee und Welsche Weidelgräser	

Abpackung: 20 kg - Aussaatstärke: 40 kg/ha



CarboGREEN® WB 10 überjähriges Klee gras		CarboGREEN® WB überjährige Gräsermischung o. Klee	
Zwischenfrucht-Klee gras zur Nutzung im Ansaatjahr, mit Überwinterungseignung und eine Schnittnutzung im Folge-Frühjahr		Gräsermischung ohne Klee zur Nutzung im Ansaatjahr, mit Überwinterungseignung und eine Schnittnutzung im Folge-Frühjahr	
Alexandrinerklee		Welsches Weidel gras	T
Alexandrinerklee		Welsches Weidel gras	T
Welsches Weidel gras	T	Welsches Weidel gras	T
Welsches Weidel gras	T	Welsches Weidel gras	T
Welsches Weidel gras	T	Welsches Weidel gras	T
Welsches Weidel gras	T	Welsches Weidel gras	T
Welsches Weidel gras	T	Deutsches Weidel gras	T
Deutsches Weidel gras	T	Bastardweidel gras	T
Bastardweidel gras	T	Bastardweidel gras	T
Bastardweidel gras	T	Bastardweidel gras	T
Bastardweidel gras	T		
• Für Substraterzeugung und Fütterung • Gute Silierbarkeit • Gesunde, schmackhafte Sorten • Welsches Weidel gras und Bastardweidel gras überwintern		• Für Substraterzeugung und Fütterung • Gute Silierbarkeit • Gesunde, schmackhafte Sorten • Welsches Weidel gras und Bastardweidel gras überwintern	

Abpackung: 20 kg - Aussaatstärke: 40 kg/ha

Leguminosenmischungen

Feinleguminosenmischung Süd mehrjährig

Zusammensetzung:

Rotklee tetraploid
Rotklee diploid
Weißklee
Schwedenklee
Luzerne geimpft
Alexandrinerklee
Perserklee Maral

Saatstärke: ca. 20-25 kg/ha

Abpackung: 10 kg

Saatzeitpunkt: März bis Juli

Leguminosenanteil*: 100 %

Feinleguminosenmischung Basis einjährig

Zusammensetzung:

Alexandrinerklee
Perserklee Maral
Michelisklee
Bockshornklee

Saatstärke: ca. 17 kg/ha

Abpackung: 17 kg

Saatzeitpunkt: März bis Juli

Leguminosenanteil*: 100 %

Gut zu wissen: GAP und KULAP

Unsere Leguminosenmischungen sind hochwertige Mischungen zur **Grundfutterproduktion** z.B. für die Vielfältige Fruchtfolge im Rahmen der ÖR 2 (Anbau vielfältiger Kulturen) oder im KULAP zu den Maßnahmen K33 (Vielfältige Fruchtfolge zum Humuserhalt) und K34 (Vielfältige Fruchtfolge zur Verbesserung der Bodenstruktur). Zudem eignen sich das Erbs-Wicken-Gemenge sowie das Hülsenfruchtgemenge für die KULAP-Maßnahme K30 (Vielfältige Fruchtfolge mit großkörnigen Leguminosen).

* Der Leguminosenanteil bezieht sich auf die Kornanteile der einzelnen Mischungskomponenten.

CarboGREEN® Klee gras 50+ über-/mehrjährig

Zusammensetzung:

Rotklee
Rotklee
Lieschgras
Deutsches Weidelgras
Weißklee
Rohrschwingel
Welsches Weidelgras
Bastardweidelgras
Wiesenschweidel

Saatstärke: ca. 30-35 kg/ha

Abpackung: 10 kg

Leguminosenanteil*: ca. 62 %

CarboGREEN® Zwischen- fruchtklee gras-Gemenge über-/mehrjährig

Zusammensetzung:

Welsche Weidelgräser
Inkarnatklee
Rotklee

Saatstärke: 30-40 kg/ha

Abpackung: 20 kg

Leguminosenanteil*: 45 %

Erbs-Wicken-Gemenge einjährig

Zusammensetzung:

Erbsen
Wicken

Saatstärke: ca. 200 kg/ha

Abpackung: 25 kg

Leguminosenanteil*: 100 %

Hülsenfruchtgemenge einjährig

Zusammensetzung:

Erbsen
Wicken
Ackerbohnen

Saatstärke: ca. 150 kg/ha

Abpackung: 25 kg

Leguminosenanteil*: 100 %

Gut zu wissen

Feinleguminosenmischung Süd ist eine hochwertige Leguminosenmischungen zur Grundfutterproduktion. Im Ansaatjahr wird durch die schnellwüchsigen Arten ein guter Bestand erreicht, der nach dem Winter durch die mehrjährigen Kleearten (Rotklee, Luzerne und Schwedenklee) erhalten wird. Somit werden konstant gute Erträge bei bester Futterqualität gewährleistet.

Vielseitige Mischungen

Ackergras mehrjährig ohne Klee

für die mehrjährige Hauptnutzung

Zusammensetzung:

Deutsches Weidelgras Mathilde
Deutsches Weidelgras Artesia
Bastardweidelgras Gala/Manawa
Rohrschwengel Ninkoko / Inia Aurora
Welsches Weidelgras DS Ronaldo
Welsches Weidelgras Barmultra II
Lieschgras Aturo/Alma/Kaba
Knaulgras Amba

Saatstärke: 35-40 kg/ha

Abpackung: 20 kg = 0,5 ha

Saatzeitpunkt: Frühjahr bis Ende September

Leguminosenanteil: 0 %

Kräuterzusatz für Pferdeweiden

Zusammensetzung:

Wiesenkümmel
kleiner Wiesenknopf
Spitzwegerich
wilde Möhre
wilde Wegwarte
Wiesenfenchel

Abpackung: 1 kg Beutel

Saatzeitpunkt: Frühjahr bis Herbst

Saatstärke: 2-3 kg/ha (zum Untermischen)

Wildacker Diana

mehrjährig

geeignet für
**K50 +
K51**

Kleebetonte, blütenreiche Wildackermischung mit hochwertigen Futter- und Deckpflanzen für den mehrjährigen Anbau.

Zusammensetzung:

Rotklee tetraploid
Rotklee diploid
Weißklee
Luzerne
Inkarnatklee
Schwedenklee
Perserklee
Esparsette
Buchweizen
Marktstammkohl
Malve
Dt. Weidelgras (3 Sorten)
Rotschwengel
Phacelia
Ramtil
kleiner Wiesenknopf
Schafgarbe
Wiesenkümmel

Saatstärke: 35-45 kg/ha
Abpackung: 10 kg



Untersaat

CarboGREEN® Maisuntersaat Plus

geeignet für **GlöZ 5** (Erosion),
GlöZ 6 (Mindestbodenbedeckung)
und **GlöZ 7** (Fruchtwechsel)

Zusammensetzung:
Welsche Weidelgräser
Deutsches Weidelgras früh

Saatstärke: 18-20 kg/ha
Abpackung: 20 kg
Saatzeitpunkt: 10-20 Tage nach der Herbizid-
maßnahme im Mais in Übersaat
Düngung: Mitversorgung durch die Mais-
düngung



geeignet für
GlöZ 6
Mindestbodenbedeckung
GlöZ 7
Fruchtwechsel

Gut zu wissen

Untersaaten helfen dabei Nährstoffauswaschungen ins Grundwasser, aber auch Einträge in Oberflächengewässer zu vermeiden. Während sich nach der Maisernte Zwischenfrüchte häufig nicht mehr hinreichend bis zur Vegetationsruhe entwickeln, nehmen bereits etablierte Untersaaten mineralisierenden Reststickstoff im Herbst sicher auf, bedecken den Boden (GlöZ 6) und schützen vor Erosion (GlöZ 5).

Öko-Mischungen

Kleegras leicht - trocken

Zusammensetzung:

Luzerne ÖKO
Rotklee diploid ÖKO
Rotklee tetraploid ÖKO
Weißklee Klondike ÖKO
Deutsches Weidelgras ÖKO
Deutsches Weidelgras ÖKO
Wiesenschwingel ÖKO
Lieschgras ÖKO
Rotschwingel ÖKO
Knautgras ÖKO

Abpackung: 9 kg

Aussaatstärke: ca. 27 kg/ha

Luzernekleegras

Zusammensetzung:

Luzerne ÖKO
Rotklee diploid ÖKO
Weißklee ÖKO
Rotklee tetraploid ÖKO
Lieschgras ÖKO
Wiesenschwingel ÖKO
Rotschwingel ÖKO
Deutsches Weidelgras ÖKO
Deutsches Weidelgras ÖKO

Abpackung: 11 kg

Aussaatstärke: ca. 33 kg/ha

Kleegras mittel - feucht

Zusammensetzung:

Deutsches Weidelgras ÖKO
Lieschgras ÖKO
Wiesenschwingel ÖKO
Rotklee diploid ÖKO
Rotklee tetraploid ÖKO
Weißklee Klondike ÖKO

Abpackung: 9 kg

Aussaatstärke: ca. 27 kg/ha

Kleegras ohne Weidelgras

Zusammensetzung:

Lieschgras ÖKO
Wiesenschwingel ÖKO
Knautgras ÖKO
Luzerne ÖKO
Rotklee tetraploid ÖKO
Rotklee diploid ÖKO
Weißklee Klondike ÖKO

Abpackung: 9 kg

Aussaatstärke: ca. 27 kg/ha



Landsberger Gemenge

Zusammensetzung:

Welsches Weidelgras ÖKO
Winterwicken ÖKO
Inkarnatklee ÖKO

Abpackung: 20 kg

Aussaatstärke: ca. 60 kg/ha

Sommerkleegras S 20

Zusammensetzung:

Einjähriges Weidelgras ÖKO
Welsches Weidelgras ÖKO
Alexandrinerklee ÖKO
Perserklee ÖKO

Abpackung: 20 kg

Aussaatstärke: ca. 40 kg/ha
(Bestandsangepasst)

Dauerwiese alle Lagen

Zusammensetzung:

Deutsches Weidelgras ÖKO
Rotschwingel ÖKO
Wiesenschwingel ÖKO
Lieschgras ÖKO
Knautgras ÖKO
Rotklee diploid ÖKO
Weißklee ÖKO

Abpackung: 12 kg

Aussaatstärke: ca. 36 kg/ha

Nachsaat

Zusammensetzung:

Deutsches Weidelgras ÖKO
Deutsches Weidelgras ÖKO
Lieschgras ÖKO
Weißklee Klondike ÖKO

Abpackung: 10 kg

Aussaatstärke: ca. 15-25 kg/ha
(Bestandsangepasst)

Nachsaat ohne Klee

Zusammensetzung:

Deutsches Weidelgras ÖKO
Wiesenlieschgras ÖKO

Abpackung: 10 kg

Aussaatstärke: ca. 15-25 kg/ha
(Bestandsangepasst)



Seit 2022

Alle Mischungen mit
100 % ÖKO-Anteil.

Blümmischungen



Unsere Mischungen für die Maßnahme ÖR 1b (Blühstreifen/-flächen auf Ackerland)

GAP Blühstreifenmischung einjährig

Zusammensetzung:

Dill	Mohn
Borretsch	Phacelia
Ringelblume	Ölrettich
Buchweizen	
Sonnenblume	
Kresse	
Öllein	

Saatstärke: ca. 12 kg/ha*
Abpackung: 12 kg
Saatzeitpunkt: bis 15. Mai

GAP Blühstreifenmischung überährig

Zusammensetzung:

Dill	Kümmel
Borretsch	Wegwarte
Ringelblume	Fenchel
Buchweizen	Bokharaklee
Sonnenblume	Esparsette
Öllein	Rotklee
Phacelia	Weißklee
Ölrettich	

Saatstärke: ca. 18 kg/ha*
Abpackung: 18 kg
Saatzeitpunkt: bis 15. Mai

GAP Blühstreifenmischung überährig/kruziferenfrei

Zusammensetzung:

Dill	Hornklee
Ringelblume	Luzerne
Kresse	Bokharaklee
Öllein	Esparsette
Phacelia	Rotklee
Kümmel	Weißklee
Wegwarte	
Fenchel	

Saatstärke: ca. 16 kg/ha*
Abpackung: 16 kg
Saatzeitpunkt: bis 15. Mai

Blühende Honigquelle Vielfältige Lebensraummischung einjährig



Zusammensetzung:

Alexandrinerklee	Inkarnatklee
Saatwicken	Rotklee
Phacelia	Bokharklee, 2 Sorten
Perserklee Maral	Hornsotenklee
Luzerne	Senf Carnella
Leindotter, 2 Sorten	Tagetes
Öllein	Borretsch
Sonnenblumen	Ringelblume
Bockshornklee	Kornblume
Weißklee	Esparsette
Koriander	Mohn

Saatstärke: ca. 20 kg/ha*
Abpackung: 10 kg
Saatzeitpunkt: Frühjahr bis Juli

Gut zu wissen

Bienen und Insekten sind für die Balance unseres ÖKO-Systems einer der wichtigsten Bausteine überhaupt. Die Bestäubungsleistung unserer Nutzinsekten ist enorm. Neben Obstbäumen und Staudengewächsen sind auch viele landwirtschaftliche Kulturpflanzen auf die Bestäubung durch Bienen und Insekten angewiesen. Besonders in den Sommermonaten wird diesen die Nahrungssuche erschwert, da ihre Nahrungspflanzen nicht mehr blühen und somit keinen Nektar für sie bereitstellen können. Das geringe Nahrungsangebot erhöht das Risiko des Populationsrückgangs von Bienen und Insekten.

Mit unserer Mischung flora pro Blühende Honigquelle schaffen Sie zusätzliche Nahrungsquellen für Bienen und Insekten und tragen dadurch einen aktiven Teil zum Insektenschutz bei. Die Vielzahl blühender Arten sorgt für einen langen Blühzeitraum. Neben dem Artenschutz entsteht eine schöne bunte und vielfältige Blütenpracht, die das Landschaftsbild bereichert und ganz nebenbei den Boden lockert, Bodennährstoffe aktiviert und den Humusaufbau fördert.

Aussaat mit Sämaschine; Saattiefe 1-3 cm; Bei trockenen Verhältnissen anwalzen.

Sommer GPS Mischungen

Sommer Getreide GPS

Zusammensetzung:

Hafer Apollon o. ä. geb.
Sommertriticale Dublet geb.
Sommerroggen Bojko geb.

Saatstärke: ca. 150-160 kg/ha

Abpackung: 25 kg

Sommer Getreide GPS mit Grasuntersaat

Zusammensetzung:

Hafer Apollon o. ä. geb.
Sommertriticale Somtri geb.
Sommerroggen Bojko geb.
Rohrschwengel
Einj. Weidelgras
Welsches Weidelgras

Saatstärke: ca. 150 kg/ha*

Abpackung: 25 kg

Sommer GPS mit Blütenvielfalt

Zusammensetzung:

Sommertriticale Somtri o. ä. geb.
Sommerroggen Bojko geb.
Buchweizen f. esculentum
Rauhafer Pratex
Sorghum Bicolor Alföldi
Sorghum Bicolor GK Emese
Rispenhirse MOHA
Rutenhirse Rucerus/Ruberit
Öllein
Sonnenblume Peredovik

Aussaattermin: Juni bis Anfang Juli

Saatstärke: ca. 90-100 kg/ha*

Abpackung: 30 kg oder BigBag

Bestandsführung

Anbau: Sorgfältige Bodenbearbeitung; Pflügen oder kräftiges Grubbern; ausreichend Erdreich (Saatgut im Erdreich); Technik wie bei Getreidesaat; Saattiefe 3-5 cm; anschließendes Walzen sehr vorteilhaft.

Düngung: P und K Entzug wie Getreide; N ca. 130 kg/ha; Gabe von 30 Kg N (Kalkammonsalpeter) nach Saat bis zum Sichtbarwerden der Reihen fördert Bestandsentwicklung

Pflanzenschutz: Bei zügiger Bestandsentwicklung kann auf Herbizidmaßnahme verzichtet werden

Ertrag ca. 10.000 kg TS/ha
Parzellenerträge wurden bis 13.500 kg TS/ha ermittelt



Ihre Vorteile auf einen Blick

Die wesentlichen Eigenschaften von Sommer-GPS mit Blühvielfalt sind:

- ✓ das Erntegut ist sehr gut geeignet zur Substraterzeugung für Biogas
- ✓ es sind hohe Gaserträge zu erwarten
- ✓ die Mischung hat sich sehr gut bewährt zur Aussaat nach früh räumenden Früchten (früher Drusch oder Ganzpflanzensilage)
- ✓ je nach Jahreseffekten 100-110 Vegetationstage
- ✓ nach derzeitigen Erkenntnissen für alle Lagen geeignet
- ✓ sehr standfeste Sorten
- ✓ Beerntung aus Stand mit Discmäher oder Maisgebiss
- ✓ je nach Feuchtigkeit kurze Häcksellänge
- ✓ gute Ausreife der Sorten, energiereich
- ✓ kein Wiederaustrieb, stoppelabfrierend
- ✓ sehr gute Ausnutzung von Gärsubstrat und Gülle; Ausbringung vor Saat bzw. zur Saat
- ✓ kein Wiederaustrieb, stoppelabfrierend
- ✓ sehr gute Ausnutzung von Gärsubstrat und Gülle; Ausbringung vor Saat bzw. zur Saat

Sorghum

Top-Sorten für Bayern

Hauptfrucht
Aussaat ab Mitte
Mai bis Ende Mai

Sweet Caroline

Zuckerhirse *sorghum bicolor*
standfest, ca. 150 - 180 cm Wuchshöhe
Dualtyp Korn und Restpflanzen
Aussaatstärke: 250.000 - 300.000 Körner/ha
Abpackung: EH = 800.000 Körner

Advancegrazer / Mataco

Hybridsorghum *sorghum bicolor* x *sorghum sudanense*
standfest ca. 180 - 200 cm Wuchshöhe, ertragreich
Aussaatstärke: ca. 15 kg/ha (= 300.000 Körner/ha)
Abpackung: EH = 25 kg

Energie II

Sorghum Mischung (aus verschiedenen Arten und Sorten)
Wuchshöhe ca. 200 cm
frohwüchsig und ertragsreich
Aussaatstärke: ca. 12 kg/ha
Abpackung: EH = 15 kg

GK Emese

Zuckerhirse *sorghum bicolor*
mittellanger Typ mit Korn im Buschen (Rispe)
ca. 130-150 cm Wuchshöhe
kräftiger Typ, stabil
Aussaatstärke: ca. 260.000 Körner/ha
Abpackung: EH = 260.000 Körner

Alföldi

Zuckerhirse *sorghum bicolor*
Kompakter Typ ca. 100 - 120 cm Wuchshöhe
extrem standfest / kornreich / Silageeignung
Aussaatstärke: ca. 260.000 Körner/ha
Abpackung: EH = 260.000 Korn

Benggal

Zuckerhirse *sorghum bicolor*
reines Körnersorghum mit Druscheignung
extrem standfester, kurzer Typ, ca. 80 - 100 cm Wuchshöhe
zur Körnergewinnung (Feuchte wie Körnermais)
ertragsreichste Sorte in Körnerprüfung
Aussaatstärke: 300.000 Körner/ha
Abpackung: EH = 300.000 Körner

Hauptfrucht
zur Druscheignung
Aussaat Mitte Mai

Gut zu wissen

- ✓ ursprünglich in Afrika beheimatetes Getreide
- ✓ anspruchslos
- ✓ Wuchsform ähnlich wie bei Maispflanzen, Sorghum besitzt jedoch mehr Seitentriebe
- ✓ geeignet für trockene und halbtrockene Klimabedingungen
- ✓ kann Wasser selbst in längeren Dürreperioden und bei großer Hitze speichern
- ✓ mineralstoffreiches Getreide
- ✓ hohes Biomassepotential



Sorghum-Mischung

Energie II

Die Sorghum-Mischung für den Energiepflanzenanbau als Hauptfrucht

Durch die Mischung mehrerer Sorghum-Sorten kann das Ertragspotential von Sorten mit der schnellen Jugendentwicklung und den hohen TS-Gehalten von frühen Sorten vereint werden.

Energie II ist das Ergebnis jahrelanger kontinuierlicher Selektion von Sorten, die in dieser standfesten Mischung so kombiniert werden, dass maximale Trockenmasse- und Graserträge je Hektar erreicht werden. Verwendet werden die Hybridsorghumsorten Lussi, Mataco, Advance Gracer, Rucrok und Amigo, Sweet Susanna (Dual-Typen).

Anbauempfehlung

Aussaattermin:	Anfang bis Ende Mai als Hauptfrucht, bis Ende Juni als Zweitfrucht
Saatstärke:	1 EH/ha (= ca. 50 Körner/m ² entspricht je nach TKG der Sorten ca. 15 kg/EH) Sorten in der Mischung sind gebeizt.
Aussaat:	mit der Sämaschine
Vegetationsdauer:	je nach Jahres-Witterungsverlauf ca. 120-130 Tage
Anbaupfegung:	sehr sorgfältig, N-Bedarf insgesamt ca. 150 kg/ha (N = alles zur Aussaat) P und K nach Entzug (wie Mais)
Pflanzenschutz:	im Nachauflauf zugelassene Mittel: Gardo Gold/Mais Banvel WG/ Arrat und Dash und Spectrum (Vorsicht bei der Anwendung von Stomp)
Ernte:	nach ca. 120-130 Tagen mit Standard-Maishäcksler-Technik, Häcksellänge wie Mais, je nach TS-Wert



Notizen

[illegible]



Georg Andreae GmbH
Lagerstraße 4-8
93055 Regensburg
Tel. 0941 60 30 4-10
Fax. 0941 60 30 4-21
www.andreae-saaten.de

Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.
Alle Angaben ohne Gewähr.
Angebot freibleibend.