

WEBINAR Landwirt



Ing. Marco Göttfried
Sortenentwicklung - Probstdorfer Saatzucht
Donnerstag, 20. Jänner 2022



WEBINAR Landwirt

- **Die richtigen Sorten für den aktuellen Boom im Sojaanbau**
- **Neue Sorten bei Mais, Sonnenblume und Sommergetreide**

Probstdorfer Sojabohne



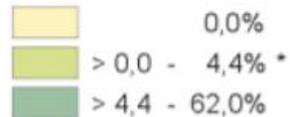
**Die richtigen Sorten für den aktuellen
Boom im Sojaanbau**

Sojaanbau in Österreich

Ackerflächen 2017: Ölfrüchte - Soja nach Gemeinden

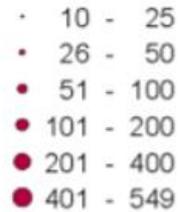
2021: 75.786 ha (+7.266 ha)

Anteil der Sojafläche an der Ackerfläche insgesamt



* Mittelwert der Gemeinden mit Ackerland (≥ 20 ha): 4,4%

Sojafläche in ha **



 Ackerfläche kleiner 20 ha



Q: Agrarmarkt Austria (Auswertung der Mehrfachanträge, Stand Juni 2017)
Kartographie: STATISTIK AUSTRIA.

** Für die Kartenserie Ackerflächen 2017 wurden einheitlich

Probstdorfer Sortenspektrum

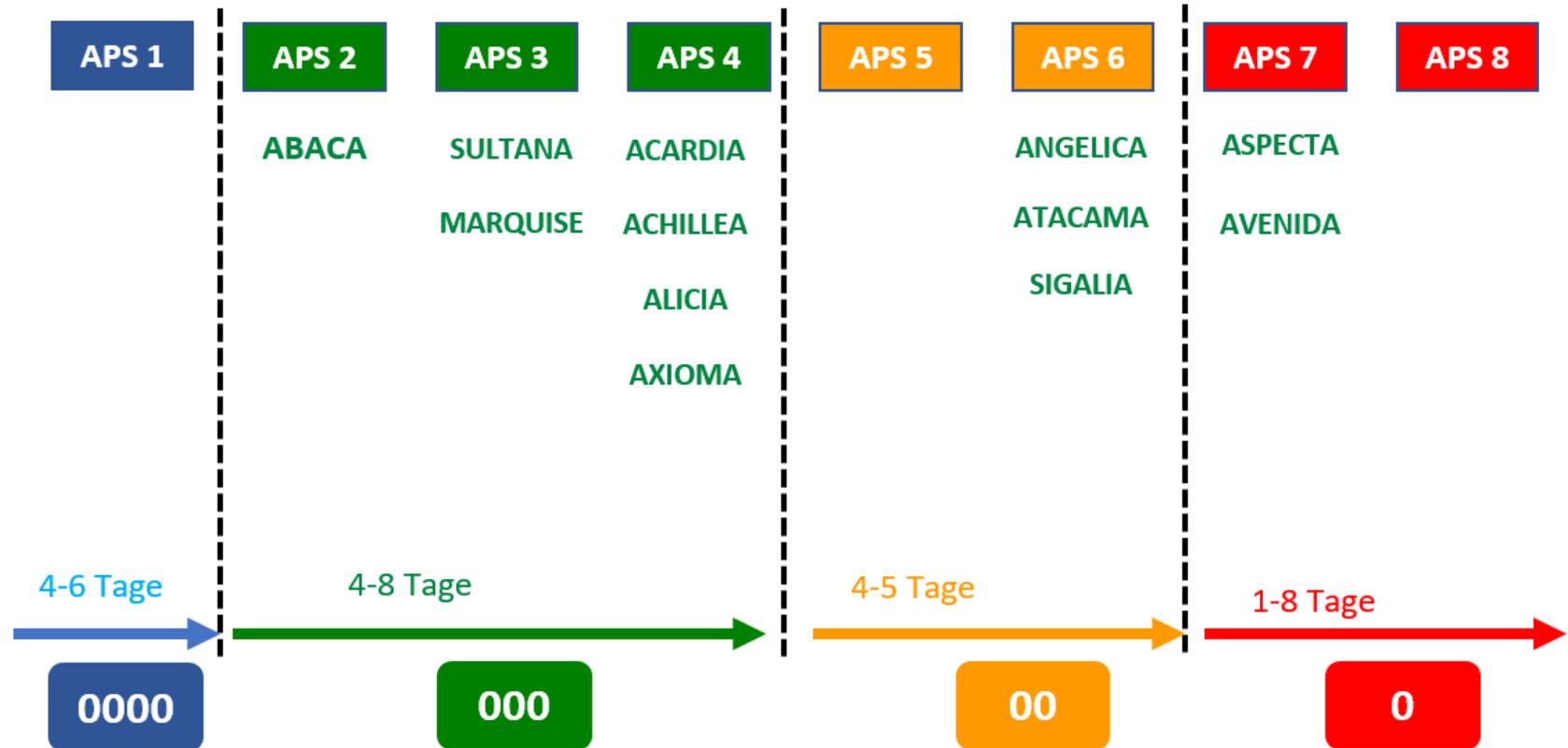


**deckt alle wichtigen
heimischen Reifebereiche ab**

Probstdorfer Sortenspektrum

SORTIMENT FÜR 2022 inkl. ANNABELLA

Ausprägungsstufe Reifezeit



Quelle: AGES- Institut für Nachhaltige Pflanzenproduktion, Beschreibende Sortenliste 2021

ANBAUZEITPUNKT

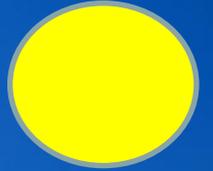


- Bodentemperatur von **mind. 10° C im Saathorizont notwendig**
- Zeitpunkt nach Bodenfeuchte und Wetterprognose bestimmen
- Auch Maisaaten bringen gute Erträge!!!



Saatgut- & Beimpfungsqualität

Sojabohnen brauchen eine hohe N-Menge



250 kg Stickstoff

Zur Produktion von

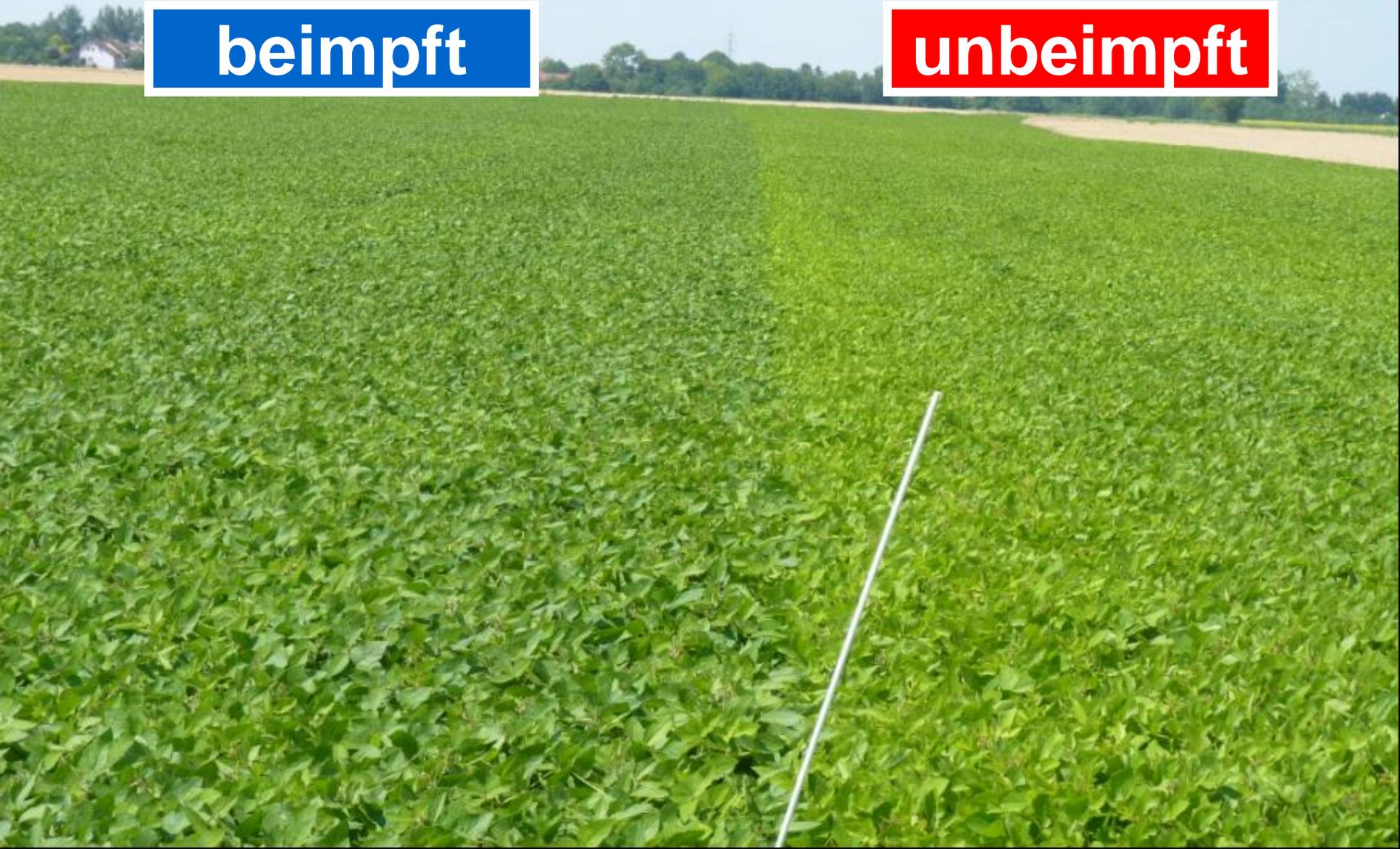
3.000 kg Sojabohnen.

(entspricht **600 kg Harnstoff** oder
977 kg KAS 27%)

Praxisbeimpfungsversuch

beimpft

unbeimpft



Exaktversuche seit 2011



Exaktversuche seit 2011

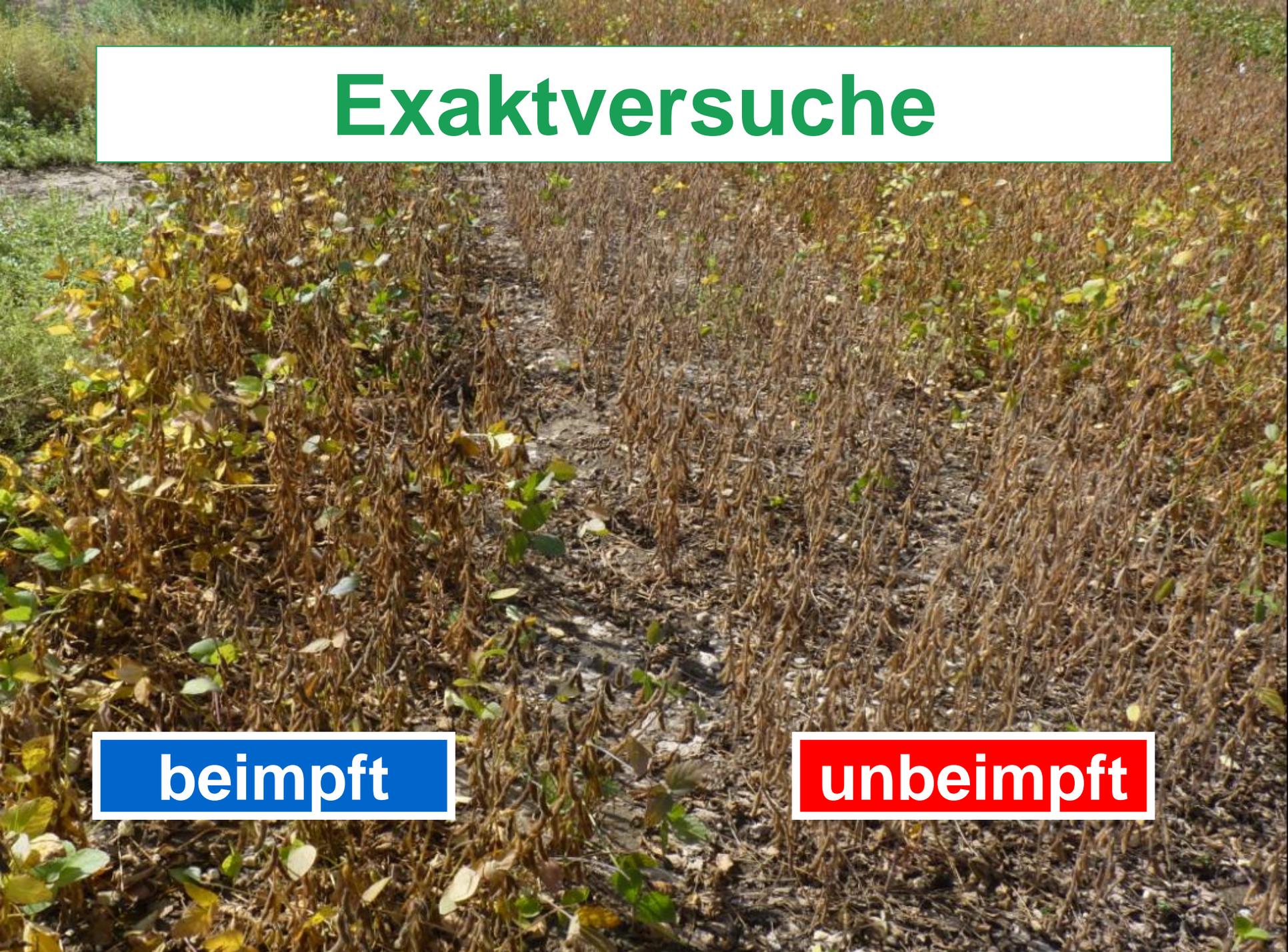
unbehandelt

behandelt



Unterschiede beim Knöllchenansatz

Exaktversuche



beimpft

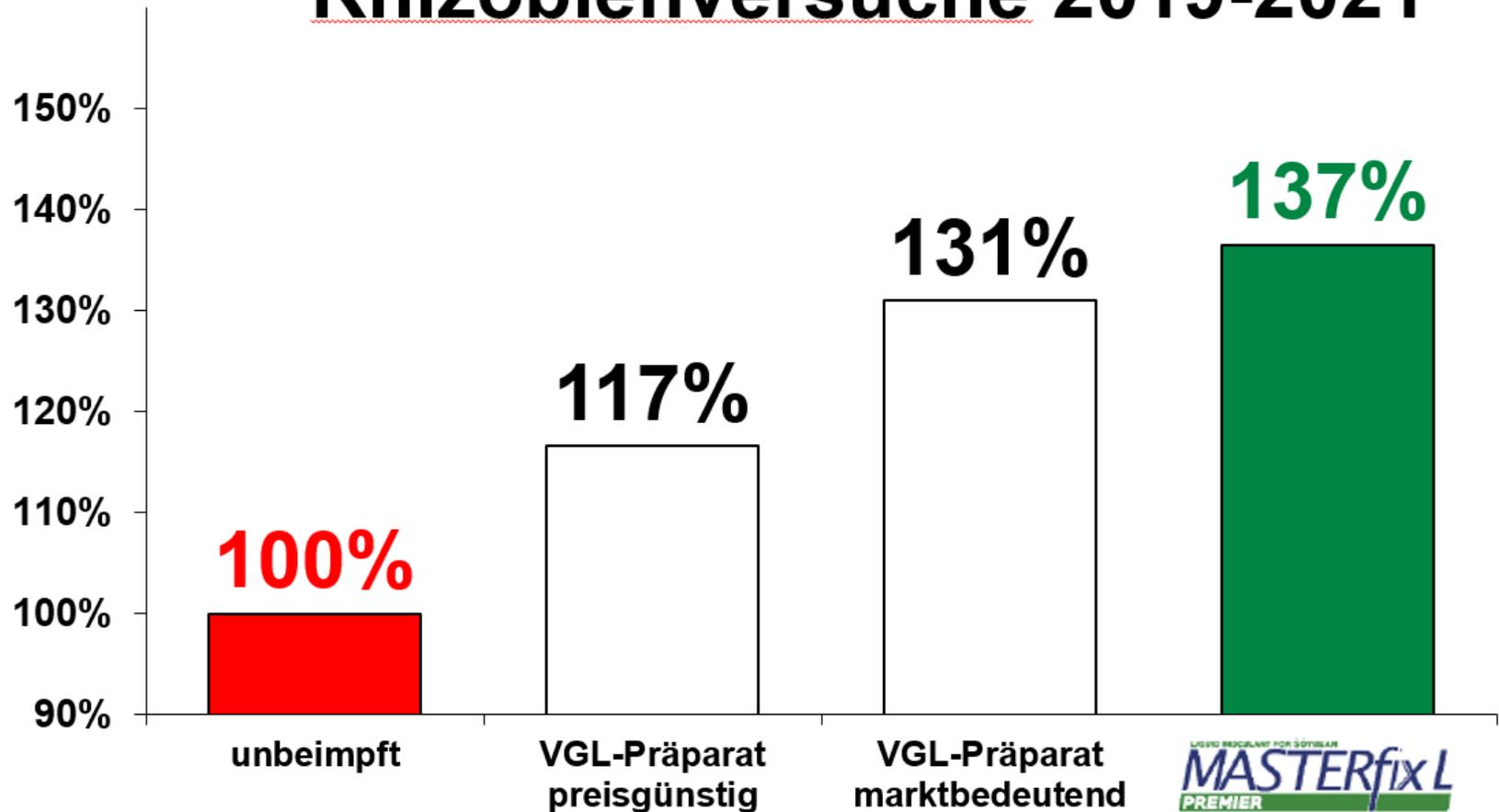
unbeimpft

Versuchsauswertung



Versuchsauswertung

Rhizobienversuche 2019-2021



Quelle: Probstdorfer Saatzucht, Exaktversuche 2019-2021; Mittel aus 5 Standorten, 100% = 3.336 kg/ha



INOCULANTE LIQUIDO PARA SOJA
MASTERfix L
PREMIER

Flüssiges Rhizobien-Impfmittel zur Impfung von Sojabohne



- Einfache Handhabung
- 1,5 l/2,5 ha (= 10 Pkg. Sojasaatgut)
- 150 ml/Packung Sojasaatgut

Das Produkt ist „Infoxgen“-gelistet und damit biotauglich !!!



A B A C A

Die Früheste von Allen

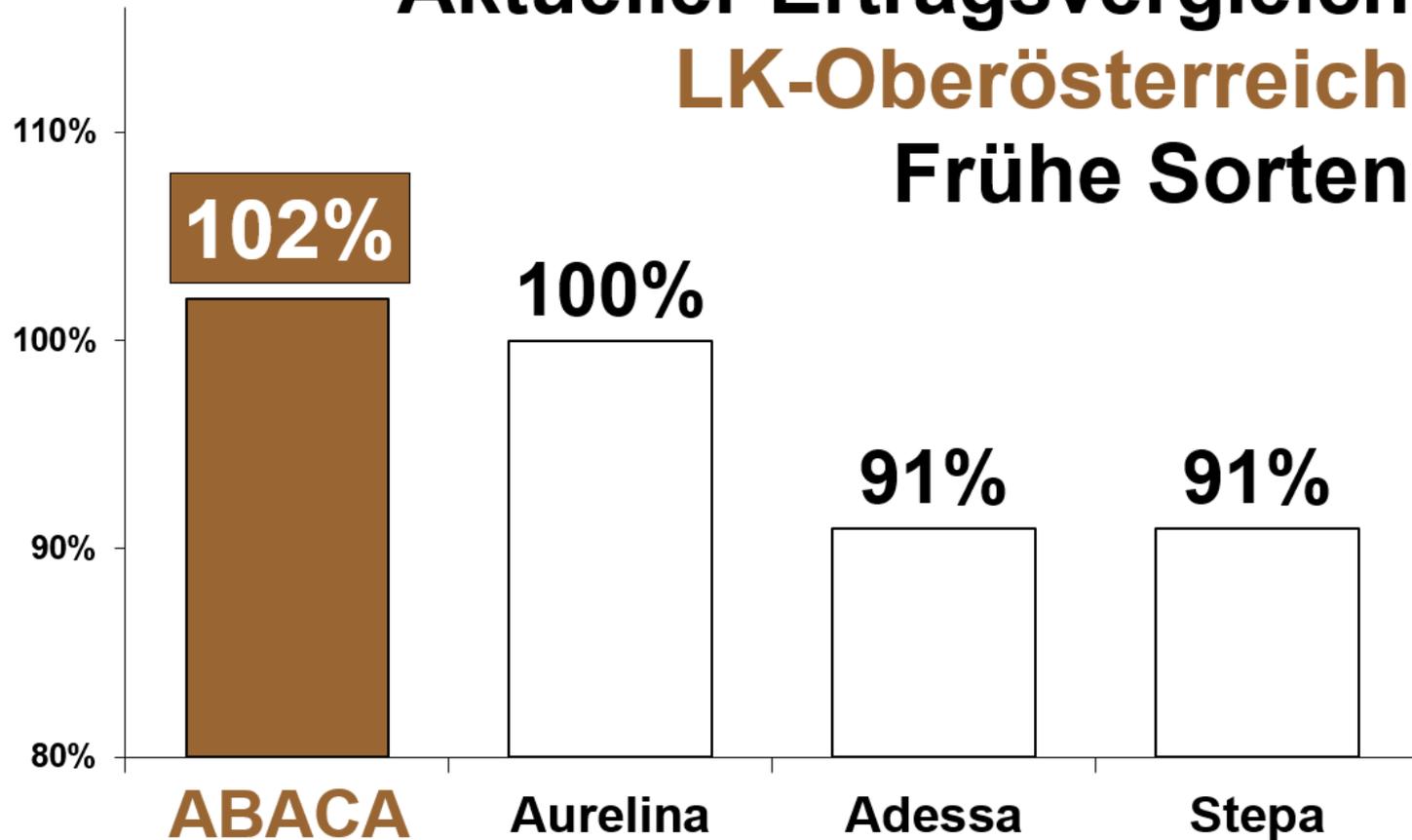
ABACA

- extrem schnellwüchsig (APS 8)
- skleroniatolerant
- Reife nur geringfügig hinter ALEXA
- hellnabelig
- Kompakt und gut standfest
- Ertraglich wie AURELINA



ABACA

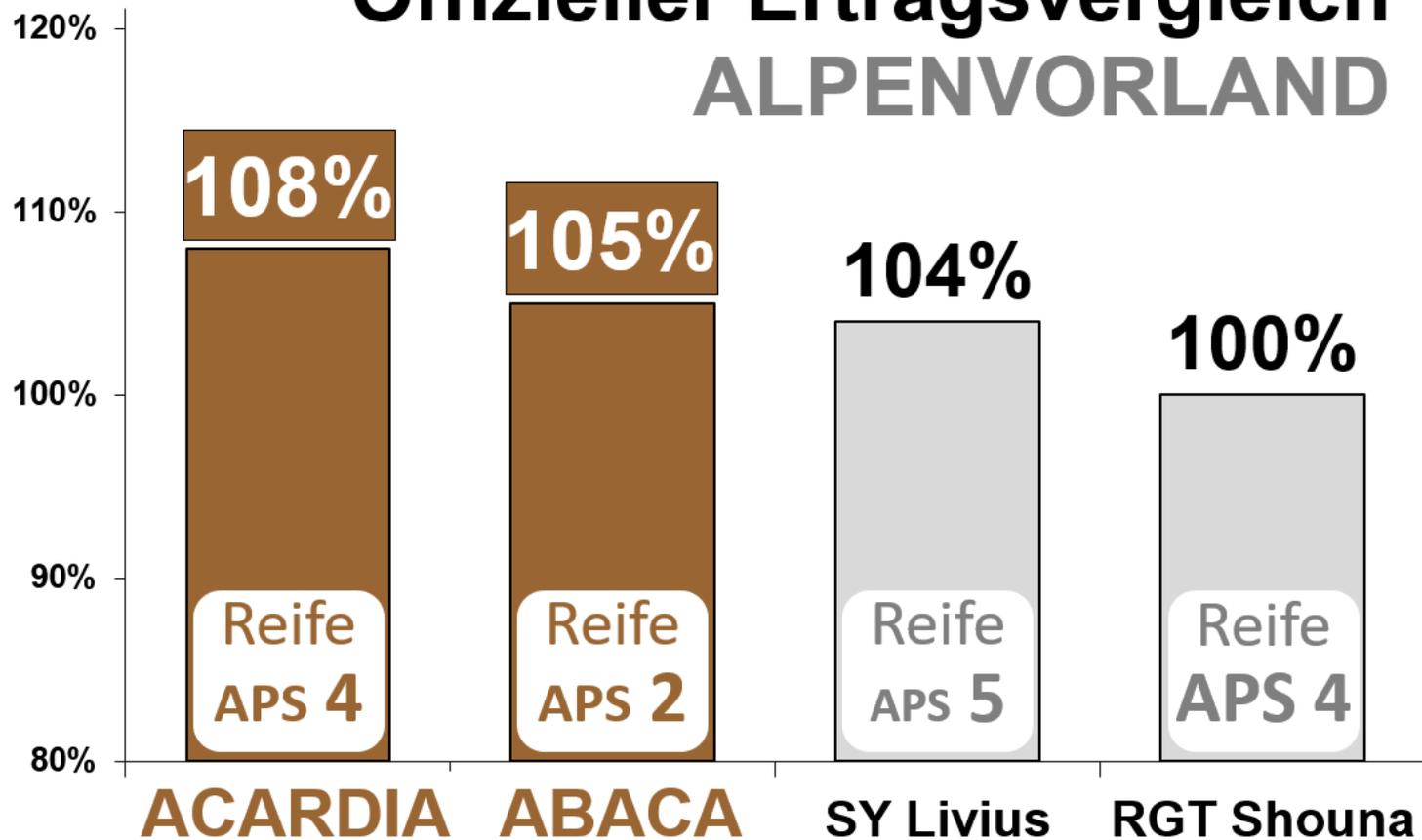
Aktueller Ertragsvergleich LK-Oberösterreich Frühe Sorten



Quelle: Streifenversuche der LK-Oberösterreich 2021, Mittel der Standorte Bad Wimsbach und Lenzing; 100% = 4.010 kg/ha

ABACA

Offizieller Ertragsvergleich ALPENVORLAND



Quelle: AGES – Institut für Nachhaltige Pflanzenproduktion, Beschreibende Sortenliste 2021, ALPENVORLAND; 100% = 3.950 kg/ha

ACARDIA

- ertraglich langjährig absolut an der Spitze
- schnellwüchsig und gut standfest
- kein Kornausfall bei Überreife
- sehr gute Sklerotiniatoleranz
- Langes Stay green – Bei der Ernte nicht bis zum letzten Blatt warten

ATACAMA



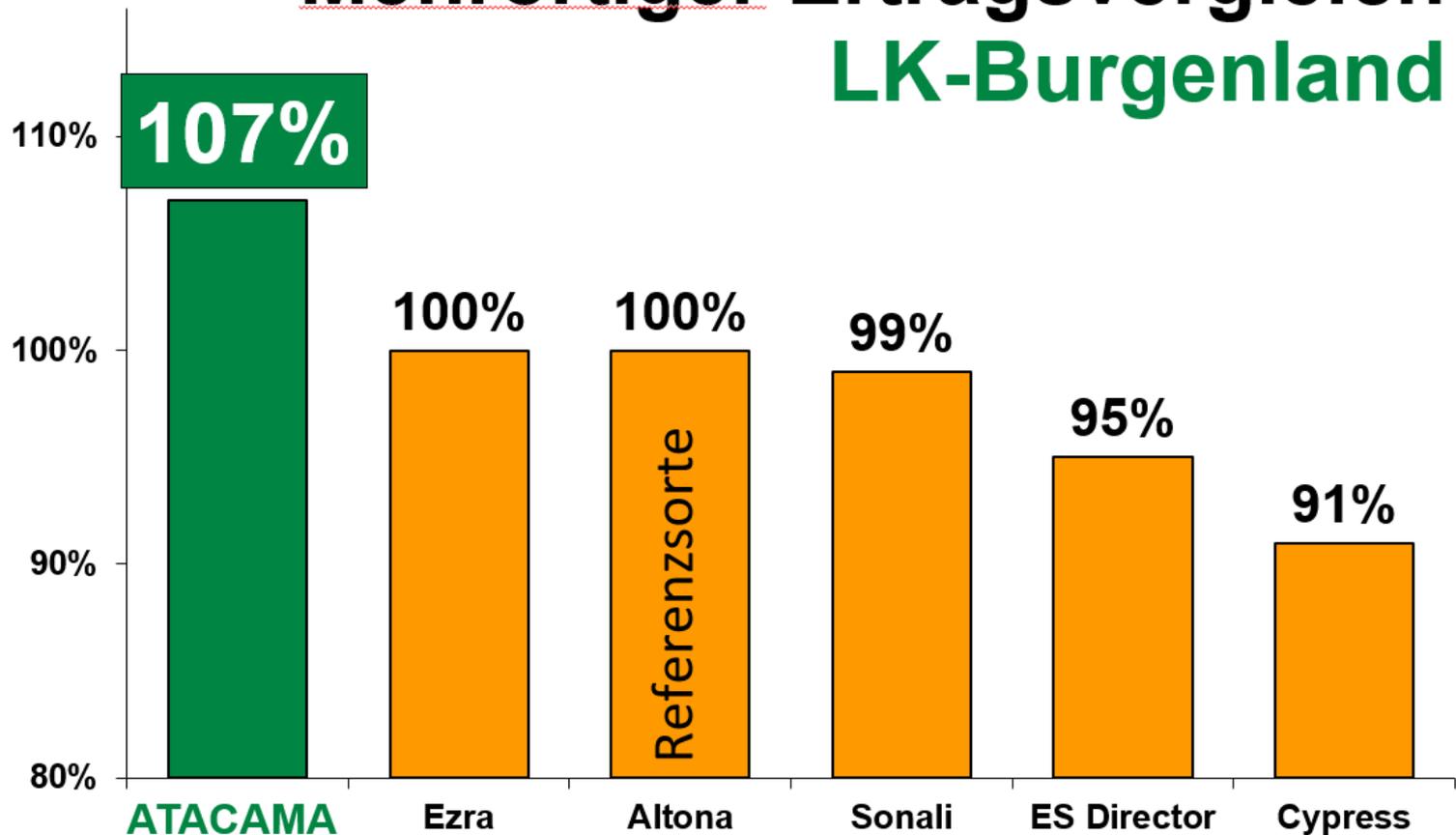
Die neue Nummer 1 in Österreich

ATA CAMA

- extrem standfest (APS 3)
- schnellwüchsig
- sklerotiniatolerant
- hellnabelig
- Proteingehalt - 1:1 zu SIGALIA
- Metribuzinunverträglich !!!

ATACAMA

Mehrrortiger Ertragsvergleich LK-Burgenland



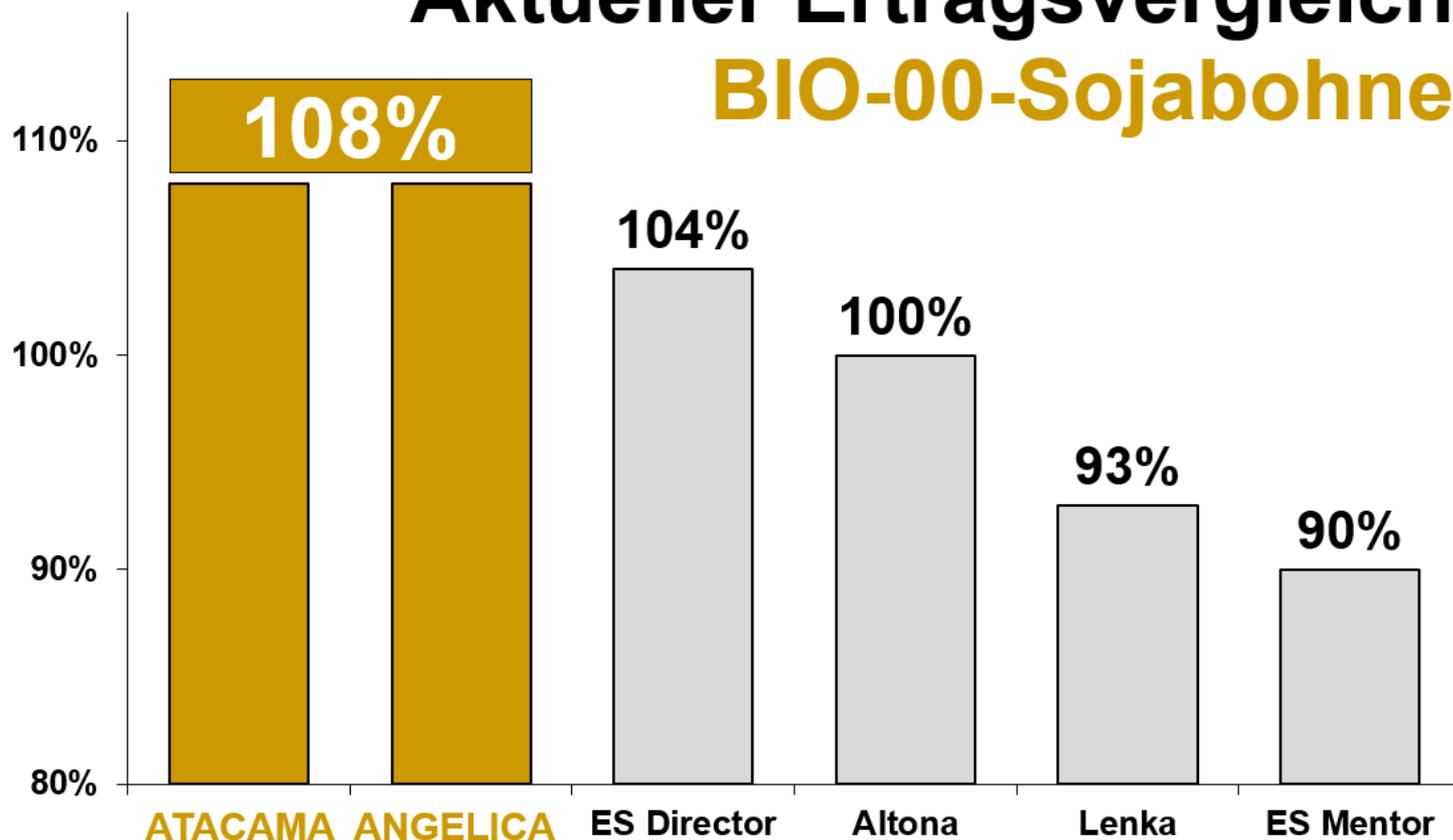
Quelle: Streifenversuche der LK-Burgenland 2021, Mittel mit bis aus 5 bzw. 3 Standorten; 100% = 3.400 kg/ha

METRIBUZINSEINSIBILITÄT

- Kein Artisteinsatz bei bei ATACAMA (Alvesta, RGT Siroca, etc.)
- Alternativen im VA vorhanden
- NA mit Splitting Harmony SX + Pulsar plus statt Pulsar 40 (Notfallszulassung beantragt)
- Sonderthema AMBROSIA

ANGELICA

Aktueller Ertragsvergleich BIO-00-Sojabohne



Quelle: Streifenversuche von [Bionet](#) in Zusammenarbeit mit LK-NÖ & LK BGLD; Mittel der aus 5 Sandorten 2021; 100% = 3.710 kg/ha

ACHILLEA

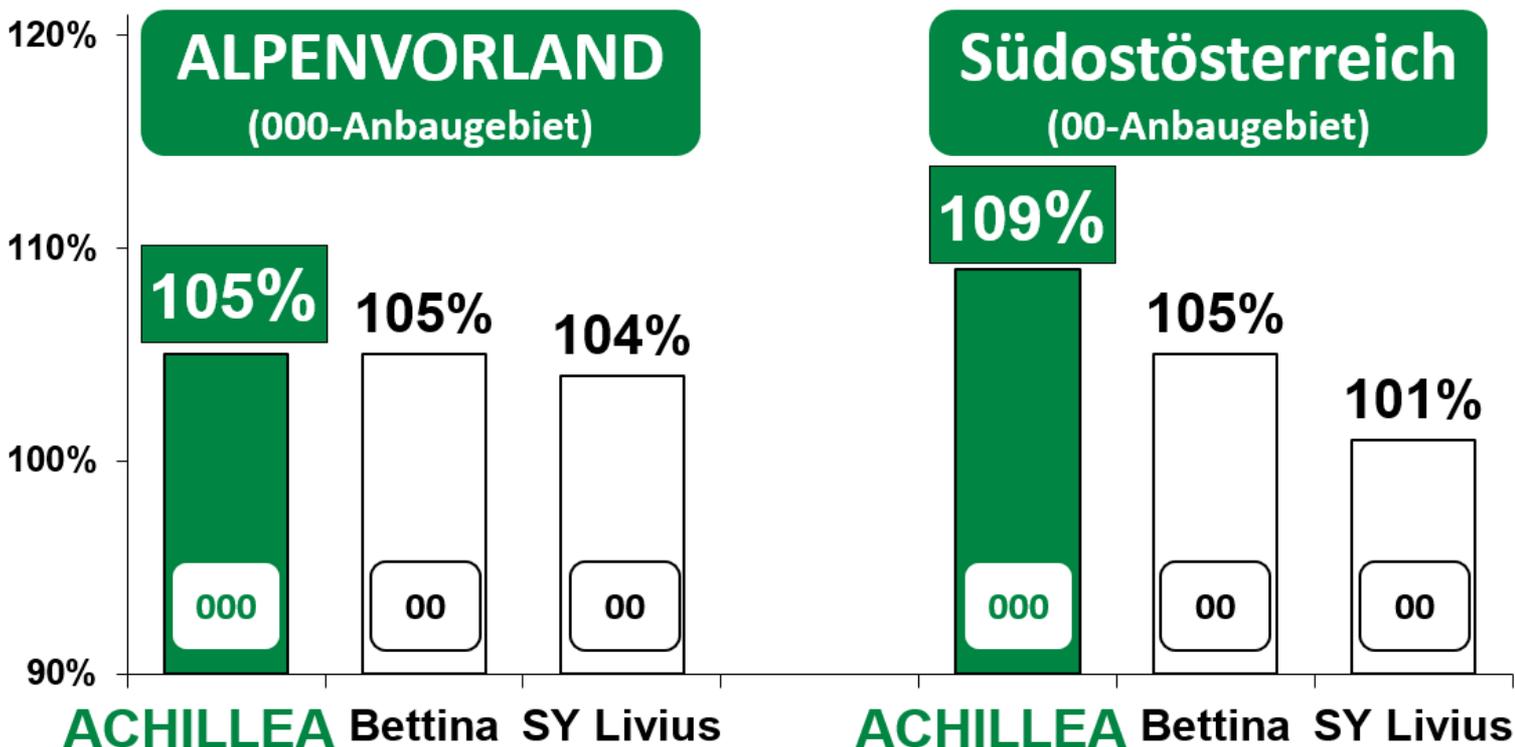
A close-up photograph of a person's hand, wearing a blue and white plaid shirt, gently holding a small, vibrant green seedling with several leaves. The seedling is being held just above a patch of dark, rich soil. In the background, a vast field of similar green plants stretches towards a bright, hazy horizon under a clear blue sky. The lighting is warm and natural, suggesting a sunny day.

Die standfeste Universalsorte

ACHILLEA

Offizieller Ertragsvergleich

000-spät und 00-früh



Quelle: AGES – Institut für Nachhaltige Pflanzenproduktion, Beschreibende Sortenliste 2021; 100% = 4.450 kg/ha (AV) und 4.060 kg/ha (SO)

FLEXIBLE SCHNEIDWERKE



ES BOND

A man in a dark blue suit and glasses is holding a yellow corn cob. He is standing in front of a large pile of green silage. The background is a clear blue sky with some light clouds.

- Reiner Hartmais, Rz. ca. 270
- Großrahmige Pflanze
- Hohe Trockenmasseerträge
- Energiereiche und hochverdauliche Silagen

ES HATTRICK



Der neue Körnermais

Einkaufsvorteile Frühjahr 2022



**Frühbezugs-
aktion!**
- € 5,45 / Pkg (excl. USt)
bis 25.02.2022
Gültig auf alle Sorten!

MAISAKTION 2022

10 + 1 GRATIS
11 Pkg. aus dem Probstdorfer
Maissortiment bestellen,
nur 10 Pkg. bezahlen!*

* Weitere Details zu unserer 10+1 Aktion erfahren
Sie bei unserem Verkaufsbüro unter 01 515 32-241





Sonnenblume 2022

SY BACARDI & TUTTI

neu

SUOMI – RGT VOLLCANO SUBELIO - COLIBRY



neu

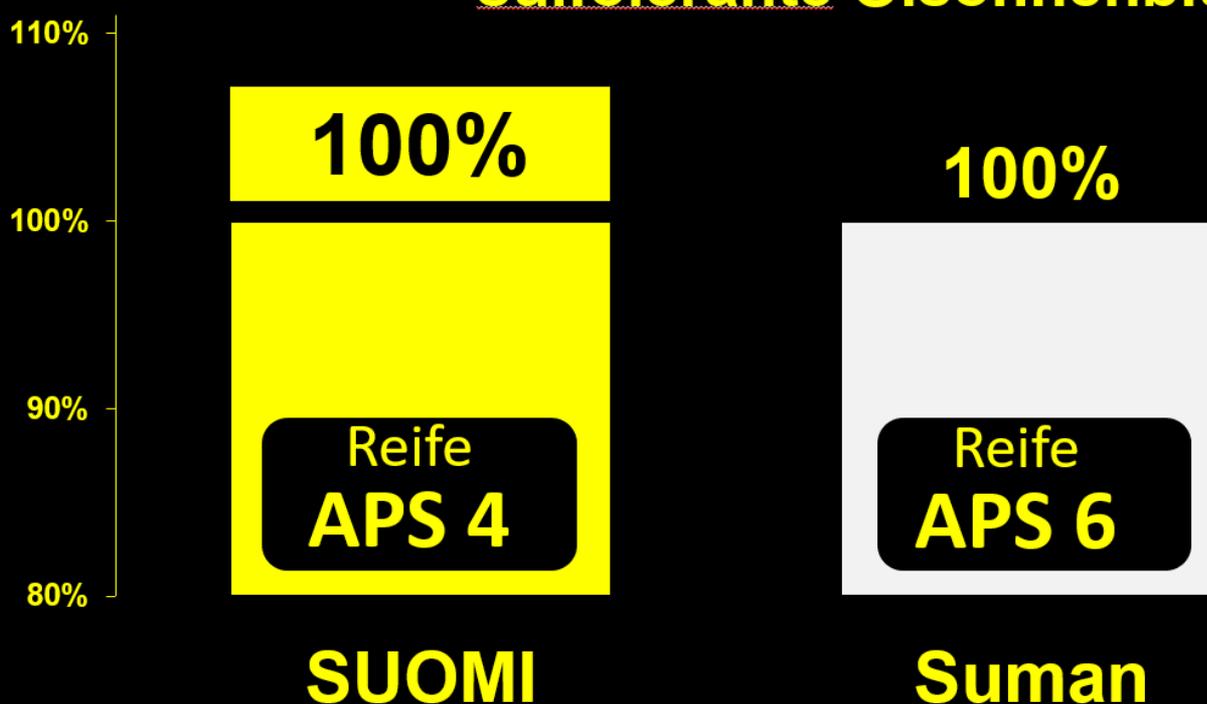
S U O M I

Die neue frühreife Sulfosorte

neu

SUOMI

Interner Ertragsvergleich sulfolerante Ölsonnenblume



Quelle: Exaktversuche der Saatzucht Donau, Mittel aus 2 Standorten 2021; 100% = 4.210 kg/ha

Probstdorfer NEWSLETTER

- Aktuelle und laufende Informationen zum Sortiment
- Pflanzenbauliche Empfehlungen während der Saison
- Warnhinweise bei akut auftretenden Problemen (Krankheiten, Schädlingen, etc.)

Anmeldung: www.probstdorfer.at