

# AGRO aktuell

Informationen für aktive  
Landwirtinnen und Landwirte

[www.landizugerland.ch](http://www.landizugerland.ch)

Januar 2025

Beste Sorten

## Top 10 Mais

Variétés choisies

### Maissortiment 2025

| Silomais                         | Körnermais                       |
|----------------------------------|----------------------------------|
| <b>Früh</b>                      | <b>Früh</b>                      |
| Wesley <small>NEU</small>        | Wesley <small>NEU</small>        |
| LG 31.217*                       | LG 31.217*                       |
| KWS Glasgo                       | KWS Glasgo                       |
| <b>Mittelfrüh</b>                | <b>Mittelfrüh</b>                |
| LG 32.257                        | LG 32.257                        |
| Meluseen <small>NEU</small>      | KWS Arturello <small>NEU</small> |
| LG 31.272*                       | LG 31.272*                       |
| <b>Mittelspät</b>                | <b>Mittelspät</b>                |
| P8834                            | P8834                            |
| SY Amfora                        | P9610                            |
| KWS Arturello <small>NEU</small> |                                  |
| P9610                            |                                  |

⊕ Saatgut unter Lizenz in der Schweiz produziert

\* Saatgut Standard gebeizt erhältlich

Erhältlich in Ihrer LANDI

 UFA SAMEN / SEMENCES

Landi  
ZUGERLAND  
Genossenschaft

## Editorial



Danke für die  
Zusammenarbeit  
im letzten Jahr

Liebe Mitglieder  
der LANDI Zuger-  
land

Für das Jahr  
2024 zeichnet sich  
ein weiterer guter

Abschluss für die LANDI Zugerland ab.  
Dank ihrer Treue, ihren Bestellungen und  
ihrer Verbundenheit mit unserer LANDI  
durften wir ein weiteres erfolgreiches Jahr  
abschliessen.

Auch das neue Jahr wird spannend. Wir  
werden anlässlich der GV über die  
geplante Fusion mit der LANDI Sins befin-  
den. Wir konnten an unserer a. o. GV schon  
über dieses Projekt diskutieren, auch an  
der GV soll dafür genug Platz und Zeit sein.  
Die Fragen und Kritikpunkte, die bisher  
geäussert wurden, zeigen vor allem eines:  
Die Zuger Bauern sind stark mit ihrer  
LANDI verbunden. Es ist unseren Mitglie-  
dern wichtig, wie wir in die Zukunft gehen.  
Das freut mich sehr. Ich bin überzeugt, der  
gemeinsame Weg mit Sins ist der richtige.  
Unsere LANDI macht sich für die Zukunft fit  
und wird trotzdem die LANDI mit kurzen  
Wegen und viel Persönlichkeit bleiben.

Als Dankeschön für ihre Treue wird ihnen  
demnächst der Mitgliedergutschein zuge-  
stellt. Viel Freude beim Einlösen. Auch die  
neue LANDI Rotkreuz nimmt die Gut-  
scheine gerne entgegen.

Herzliche Grüsse  
Peter Rust

# TOP Angebote

## UFA-Aufzuchtfutter

UFA 116F/117F/  
UFA 117-4/118F/  
UFA 170F/219/220

**Rabatt Fr. 5.–/100 kg**

bis 17.01.25

## UFA-Aufzuchtmilch

UFA 207 plus  
209 start  
210 instant

**Rabatt Fr. 10.–/100 kg**

bis 17.01.25

## UFA top-intro

Gegen Frühdurchfall

**10% Rabatt**

bis 17.01.25

## UFA top-natur

Hemmt Vermehrung von Kokzidien im Bio-Betrieb

**10% Rabatt**

bis 17.01.25

## UFA-Mashmix Junior

Ergänzungsfutter

**Einführungsrabatt Fr. 5.–/100 kg**

bis 17.01.25

## UFA 996 CYCLO EXTRA/ 996-W CYCLO EXTRA

Fruchtbarkeitsbooster

**Rabatt Fr. 20.–/100 kg**

bis 17.01.25

## UFA 269 fertil plus

Beim Umrindern

**Rabatt Fr. 5.–/100 kg**

bis 17.01.25

**ufa.ch**

## INFORMATIONEN LANDI

# Gerne informieren wie Sie über.....

### Marktlage Stroh, Heu, ZRS – Maisballen

**Stroh und Strohprodukte** sind gut verfügbar und innert nützlicher Frist auch lieferbar. Je nach Einsatz (Aufstellung oder Tierart) kann entschieden werden, welches Produkt idealer ist. Strohwürfel und Strohkrümel, beide in Big Bag, haben wir an Lager.

Grossballen und geschnittene Ware, ganze oder halbe Züge, Sattelschlepper oder LKW, können wir kombinieren und euch so den besten Preis anbieten.

**Ein Preisaufschlag** beim Stroh, ob lang oder geschnitten, ist auf Anfang Februar nicht auszuschliessen.

**Heu, auch BIO-Ware**, haben wir aus der Region in guter Qualität im Angebot. Ob für Milchproduzenten, Mutterkuh- oder Pferdebetriebe; Sie haben die Wahl – wir die Lösung.

### Schnitzelballen / Maisballen

Reine Zuckerrübenschitzelballen oder gemischte Schnitzelballen (je 50% Rübenschitzel/Mais) sind ebenfalls noch verfügbar. Dasselbe gilt auch für Maisballen. Die Preise gelten bis auf weiteres nach den Angeboten im Herbst 2024.

Gerne stehen wir Ihnen für Fragen und Anliegen zur Seite.

**Ihr LANDI Team:** Menzingen 058 434 30 74 oder Natel Agrar 079 746 88 59

## STALLHYGIENE

# NEU: Desical ODORO

### Hygienepulver mit Eukalyptus-Aroma

Desical ODORO reduziert die Keimbela-  
tung in Kuh und Schweineställen und ent-  
lastet gleichzeitig die Atemwege. Es neu-  
tralisiert unangenehme Gerüche und ver-  
bessert die Hygiene durch die Reduktion  
gängiger Darmbakterien, was zu einer  
besseren Darmflora der Tiere beiträgt.  
Trotz seiner hohen Wirksamkeit ist es  
sehr hautverträglich für Mensch und Tier.

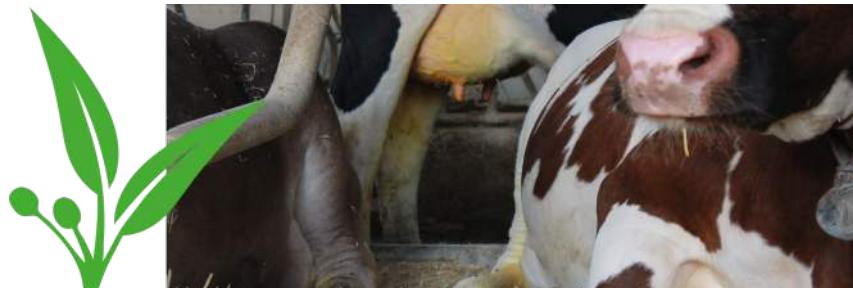
### Vorteile

- Entlastung der Atemwege
- Vorsorge bei den gängigen Darmbakte-  
rien
- Positive Hygienewirkung
- Gleichmachen des Eigengeruches

### Anwendung

tägliche Aufwandmenge 80–120 g/m<sup>2</sup>

**Gratis Beratung: 0800 80 99 60**



# Bereit für die nächste Kontrolle?



In Ihrer LANDI erhältlich:  
Auffangwannen, Sicherheitsschränke und vieles mehr...



## Pflanzenschutzmittel sicher anwenden



In Ihrer LANDI erhältlich:  
Schutzbrillen, Atemschutzmasken und vieles mehr...



## Das Beste für Ihre Gülle

**Microbactor** (Bakterienkulturen)  
**Hasorgan MC** (Algenextrakte)  
**Silidor** (Vulkangesteinsmehl mit Zeolithen)

- Verminderte Schwimmschichtbildung
- Bindet Stickstoff – weniger Verluste und Gerüche
- Kein Verbrennen von Junggras und Klee
- Aktiveres Bodenleben



Alle Produkte sind im  
Biolandbau zugelassen



Gratis-Beratung  
0800 80 99 60  
[landor.ch](http://landor.ch)



## AGROLINE

## Maiszünslerbekämpfung mit Trichogramma-Schlupfwespen

Den natürlichen Gegenspieler des Schädlings gezielt einsetzen

Trichogramma-Schlupfwespen legen ihre eigenen Eier in die Eier des Maiszündlers und verhindern somit die weitere Schädlingsentwicklung. Erhältlich sind die Nützlinge in Form verschiedener Produkte zur Ausbringung per Hand oder besonders zeitsparend per Drohne. Die Felddaten für die Dronenausbringung können vom Landwirt selbst oder in der LANDI unter [www.bioprotect.ch/optidroneDE](http://www.bioprotect.ch/optidroneDE) eingegeben werden, die Ausbringung übernimmt ein speziell geschulter Drohnenpilot. Die Schlupfwespen werden für diesen

Zweck speziell gezüchtet und können bis zum 20. April bestellt werden.



Trichogramma-Schlupfwespen auf  
Maiszünsler-Eiern

## UFA-FUTTERMITTEL

# Silo-Reinigung: Das gibt es zu beachten

### Silo-Deckel:

- Muss vorhanden sein!
- Leicht zu öffnen
- Dicht
- Zur einfachen Sicht-Kontrolle des Innenraums
- Als Zugang zum Siloinnenraum

### Entlüftungsvorrichtung:

- Zur Ableitung warmer Luft
- Um Kondensationsfeuchte und Schimmelbildung / Futterverderb zu verhindern.

### Service-Öffnung (Mannloch): zu Reinigungs- / Kontrollzwecken

- **Steigleiter** (gesichert!)
- **Füllstandkontrollmöglichkeit** bei nicht transparenten Silos.

Falls nicht vorhanden, können diese Elemente zugunsten verbesserter Futterhygiene ev. bei bestehenden Futtersilos nachgerüstet werden.

### Der optimale Standort von Aussen-silos:

- An einem möglichst **schattigen Standort** stehen.
- An der **Nordseite** des Gebäudes aufgestellt werden.
- Zugang mit Transport / Ablad abgesprochen sein.

### Wartung / Unterhalt von Aussensilos:

WICHTIG: Regelmässige **Kontrolle aller Verschraubungen** (Konus, Stützen etc.) zur Vorbeugung von Wassereintritt, denn:

- Beim Abladevorgang kommt es zu Vibrationen.
- Schrauben können sich dadurch lösen.
- Dichtungen usw. unterliegen dem Verschleiss.

➔ **Feuchteeintritt und damit verbundener Futterverderb wird so möglich.**

### Zur Vorbeugung einer mechanischen Strukturzerstörung bzw. Entmischung der Mischfutter während dem Ablad:

- Saubere Schweißnähte im Einblasrohr / der Förderleitung; keine hervorstehenden Übergänge oder Verengungen.
- Grosse, runde Bögen beim Einblasrohr, keine 90° Winkel.
- **Einblasrohr** so konzipiert, dass **gleichmässige Futterverteilung** im Silo gewährleistet ist. Direktes Einblasen an eine Silowand ist zu verhindern.
- **Abluftleitung** genügend gross konzipiert. Ansonsten Luftstau / Verwirbelungen im Innenraum.

- **Höhe der Anschlüsse** (Ablaideschlauch und Stabsack) sind so zu gestalten, dass Anschluss-Arbeiten von einer stehenden Person in normaler Körperhaltung getätigten werden können (keine Überkopfarbeit, keine Steighilfen nötig etc.).

- Allfällig Einbau **Zyklon** um einer Entmischung entgegen zu wirken.
- Je länger die **Förder- / Einblasleitungen**, umso grösser die mechanische Belastung des Produktes.
- Fixe **Prallteller / -bleche**: Für Expandat und Würfelfutter ungeeignet.

### Futterhygiene ist das A&O!

In Aussensilos ist **Kondensationsfeuchte** eines der grössten Probleme. Sie entsteht, wenn gesättigte Luft abkühlt und Feuchte abgibt (oder Feuchte an undichten Stellen eintritt). Diese Feuchte schlägt sich an Silodeckel und freien Innenwänden nieder und gelangt ins Mischfutter ➔ Das feucht-warme Milieu ist bester **Nährboden für Pilze, Fäulniserreger** etc. ➔ Hochwertige Futtermittel verderben und die Tiergesundheit ist gefährdet!

Schimmelbildung lässt sich in Aussensilos nie ganz verhindern (primär an Silodeckeln und an undichten Stellen), sondern allenfalls mit entsprechenden Vorbeugemassnahmen reduzieren ➔ verschimmelte Rückstände lösen sich und gelangen so unbemerkt ins Mischfutter!

### Vorbeugemassnahmen:

**Vor jeder Neubefüllung** ist ein Silo inwendig einer **Sichtkontrolle** auf:

- Futter-Rückstände und Anbackungen
  - Wassereintritte (Naht- / Verschraubungsstellen, Befestigungen von Stützen usw.)
  - Verschleiss / Korrosion / Abrasion
  - Schädlinge
- zu kontrollieren.

• **Futtersilos vor jeder Befüllung vollständig leeren.** Verbleibende Futterreste können verderben und so frisch eingefüllte Ware laufend beeinträchtigen.

• **Regelmässig reinigen** (lassen). Die laufenden Sichtkontrollen vor Neubefüllung geben Auskunft über Notwendigkeit, Reinigungsintervall und Art der Reinigung (besenrein, nass, inklusive integrierter Desinfektion / Schädlingsbekämpfung etc.). Nach einer Nassreinigung muss der Silo inkl. der Austragsapparatur vor Neubefüllung gänzlich ausgetrocknet sein!



- Bei der Wahl des Silostandorts, die **Sonneneinstrahlung** beachten um Erwärmungen des Innenraumes zu minimieren.

- Bei der Wahl des **Siloanstrichs** bzw. Silomaterials darauf achten, dass möglichst viel Sonnenlicht abgestrahlt wird, um so die Erwärmungen des Innenraumes zu minimieren.

- **Silogrösse** bei Neukauf **der künftigen Bestellmenge anpassen**, (nehmen sie Rücksprache mit Ihrem UFA-Berater) da an freien Silowänden schnell Staub ablagert / aufbaut ➔ bei maximalem Füllstand reinigt das herabströmende Futter die Wände selber.

- **Futterlagerzeiten** in der warmen Jahreszeit verkürzen.

- **Stabsack** nach Einfüllung umgehend **leeren** und vom Stutzen entfernen. Stabsäcke sind Rückzugs- / Vermehrungsort für Schädlinge!

- **Silotyp, Bauart und Material** beeinflussen das Entleerungs- und Fliessverhalten im Silo und somit auch die Silohygiene und Tiergesundheit. **Silokonus und Austragsapparaturen** sollen einen optimalen Warenfluss gewährleisten. Tote Zonen, da wo sich Futter ansammeln und liegen / hängen bleiben kann, sollen durch geeignete Bauweise des Silos verhindert werden! Insbesondere sind hierbei der Neigungswinkel des Konus, die Grösse der Austragsöffnung und der Stellungswinkel der Austragsspirale / -Schnecke zu beachten. Diese Aspekte haben mitunter massgeblichen Einfluss auf eine mögliche Aufstauung, Komprimierung des Futters.

**Ziel:** Durch geeignete Bauweise erfolgt im Konus eine Entlastung des Futterdruckes ➔ das Fliessverhalten wird so optimiert (dh. wenig Kernfluss), der Silo entleert und die Struktur bleibt erhalten.