



Einsatz von Terbuthylazin (**Pyran**) und Nicosulfuron (**Samson Extra**) im Mais: ÖLN-Restriktionen beachten. Bei Unklarheiten Beratungsdienst oder zuständige kantonale Pflanzenschutz-Fachstelle fragen.

- gute bis sehr gute Wirkung
- mittlere Wirkung (bei günstigen Bedingungen ausreichend)
- ungenügende Wirkung

Ungräser						Einjährige Unkräuter						Wurzelunkräuter		
Hünerhirse	Blutfingerhirse	Graugr. Borstenhirse	Grüne Borstenhirse	Raygras / Quecken	Einjährige Gräser	Amarant	Gänsefuss	Melde	Nachtschatten	Flohknoterich	Windknöterich	Blacken	Disteln	Winden

## UNKRAUTKONTROLLE

Streifen-Frässtaaten	<b>Totalherbizid</b>					Vor der Saat zum Abbrennen der Wiesen. <b>Checkpoint</b> zugeben zum Absenken des pH-Wertes in der Spritzbrühe.	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Starke Wirkung gegen Raygras, Quecken und Blacken			<b>Azur Mais</b> 2l/ha + <b>Lunar</b> 0,8-1l/ha + <b>Loper</b> 1,4l/ha				<b>Azur Mais:</b> sehr breit wirkendes Herbizid mit starker Blattwirkung. Bekämpft auch grössere Raygräser sicher. Gute Wirkung gegen aufgelaufene Hünerhirsen und Rispenhirsen sowie viele andere Ungräser (Flughäfer, Ackerfuchsschwanz, Rispengräser, usw.). Die Zugabe von <b>Lunar</b> sichert die Wirkung gegen aufgelaufene Knöterich-Arten und Wurzelunkräuter.	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
			<b>Azur Mais</b> 2l/ha + <b>Lunar</b> 0,8-1l/ha + <b>Loper</b> 1-1,25l/ha + <b>Hysan Aqua</b> 2-2,5l/ha				Die Bodenwirkung von <b>Loper</b> verbessert die Wirkungssicherheit gegen Hirsen. <b>Hysan Aqua</b> erhöht die Wirkung gegen später keimende Gänsefuss-Arten, Melden, Amarant, Nachtschatten und Knöterich-Arten.	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Mittlerer bis starker Hirsendruck. Tankmischungen mit Blatt- und Bodenwirkung für klassische Standorte mit Pflugsstaaten.			<b>Barst</b> 1,5l/ha + <b>Loper</b> 1,25l/ha + <b>Hysan Aqua</b> 2,5l/ha			<b>Barst:</b> starke Blattwirkung. Ideal einsetzbar als Basisprodukt für verschiedene Kombinationen mit hervorragender Hirsenwirkung.	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			<b>Barst</b> 2l/ha + <b>Loper</b> 1l/ha + <b>Hysan Aqua</b> 2l/ha			Tankmischung mit erhöhter Blattwirkung gegen Hirsen für etwas spätere Behandlungen im 4-5-Blatt-Stadium vom Mais.	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Starker Hirsendruck, Raygras, Quecken. Tankmischung mit starker Blattwirkung für späte Anwendungen.			<b>Barst</b> 1,5-2l/ha + <b>Azur Mais</b> 1,5l/ha + <b>Loper</b> 1-1,4l/ha			Für Standorte mit gleichzeitigem Hirsen- und Raygrasvorkommen. Die Tankmischung erfasst grössere Raygräser und ist auch für Parzellen mit bereits grösseren Hirsen und Unkräutern geeignet.	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Gegen mehrjährige Unkräuter			+ <b>Lunar</b> 0,8-1l/ha			<b>Lunar</b> schliesst die Lücken gegen Windknöterich sowie mehrjährige Unkräuter und kann allen Herbizidmischungen beigefügt werden.	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

## SCHÄDLINGSKONTROLLE

Schnecken			<b>Steiner Gold</b> 5kg/ha			Die besseren Schneckenkörner. Gegen alle Schnecken-Arten. <b>Steiner Gold Schneckenkörner</b> bei Befall streuen.
Fritfliege			<b>Aligator</b> 0,3l/ha			Im ÖLN nur mit Sonderbewilligung erlaubt.
Maiszünsler			<b>TrichoKarten / TrichoKugeln</b>			<b>TrichoKarten</b> bzw. <b>TrichoKugeln</b> zur Ausbringung der Trichogramma Schlupfwespen im Juni / Juli.
			<b>Audienz</b> 0,2l/ha			ÖLN: gegen die bivoltine Rasse des Maiszünslers mit Sonderbewilligung erlaubt.

## DÜNGUNG

Stickstoffdüngung	<b>NovaTec 26</b> 4-6 kg/a					<b>NovaTec 26</b> ist ein ammoniumstabilisierter Stickstoffdünger mit Langzeitwirkung. Die gesamte Stickstoffmenge wird zur Saat ausgebracht. Anschliessend einarbeiten.
Grunddüngung NPK	<b>Entec perfect</b> 7-10 kg/a					<b>Entec perfect</b> ist ein chloridarmer Spezialdünger mit Spurennährstoffen. Vor oder nach der Saat ausbringen und anschliessend einarbeiten.
Magnesium-, Schwefel-, Mangan- und Zinkversorgung			<b>EPSO Combitorp</b> 7,5-10 kg/ha			1-2 Behandlungen bei genügend Blattmasse (30-60 cm Wuchshöhe). Bei Bormangel mit <b>EPSO Bortop</b> 5-7,5kg/ha arbeiten.
Humusbildung, Optimierung von Bodenstruktur und Bodenfruchtbarkeit	<b>Bactériosol concentré</b> 1-3kg/a					Organischer, mineralischer Bodenverbesserer zum Streuen. Vor oder nach der Saat. Optimal geeignet für Betriebe mit hohem Hofdüngeranteil. Fördert die Verrottung der organischen Substanz. Bei Einsatz von Hofdünger kann mit <b>Bactériosol concentré</b> auf mineralische NPK-Gaben verzichtet werden.
Starke Wurzelentwicklung, Optimierung von Biomasse- und Kolbenentwicklung			<b>Oxysol</b> 2 x 350 g/ha			Ultrafeines, natürliches Gesteinsmehl auf Basis von Quarz. 2 x 350 g/ha zwischen dem 1- und 8-Blatt-Stadium vom Mais. Gut Mischbar mit Herbiziden. Fördert die Wurzelentwicklung und die Biomasseproduktion, steigert den Energiegehalt der Silage.

**Bekämpfung des Maiszünslers mit Trichogramma Schlupfwespen**

**TrichoKarte:** Zum Aufhängen an die Maispflanzen. Bewährtes System mit guter Wirkungssicherheit. Anwendung: 2 Freilassungen mit je 50 TrichoKarten pro ha. Die Karten werden im Abstand von 14 Metern an die Maispflanzen gehängt.

**TrichoKugeln:** Zum Auswerfen auf den Boden. Schnelle Ausbringungsmethode für den Einsatz auf grossen Flächen. Anwendung: 2 Freilassungen mit je 100 TrichoKugeln pro ha. Die Kugeln werden im Abstand von 6m auf dem Feld verteilt.

**Versand:** Trichogramma bis am 30. April direkt bei Omya bestellen. Angabe der Maisfläche in ha. Die bestellten **TrichoKarten** oder **TrichoKugeln** werden Ihnen am 1. und 2. Freilassungstermin per Post zugestellt.

**Top!** Wir bieten Ihnen auch die **Ausbringung per Drohne** an. Bestellen Sie dafür die **TrichoKugeln** direkt bei unserem Partner **www.trichonline.ch**.

Weitere Informationen auf Seite 31.

**Grundwasserauflagen und Sicherheitsabstände:**  
Siehe Übersicht auf den Seite 91-93.