

# Beizübersicht für die Mais-Aussaart 2022

Fungizide			
Produkt	Wirkstoff	Schützt gegen	Wirkungsmechanismus
Redigo M	Prothioconazol 100 g/l	Fusarium spp., Pythium spp.	Die Basis Fungizidbeize enthält die Wirkstoffe Prothioconazol und Metalaxyl, wobei Prothioconazol die Ergosterol-biosynthese hemmt und Metalaxyl in die RNA-Synthese eingreift.
Vibrance 500 FS	Sedaxane 500 g/l	Rhizoctonia solani Sphacelotheca Reiliana	Als Mischpartner zu einer fungiziden Standardbeize zur Steigerung der Leistung gegen Rhizoctonia solani und Kopfbrand.
Lumiflex	Ipconazol 452 g/l	Rhizoctonia solani, Kopfbrand, Fusarium-Arten	Fungizides Beizmittel als Mischpartner zu einer Standardbeize mit Wirkung gegen Kopfbrand, Fusarium-Arten und Rhizoctonia solani.

## Insektizide

Produkt	Wirkstoffe	Wirkung
Force 20 CS	Tefluthrin 200 g/l	Diese insektizide Beize schützt gegen Fritfliege, Saatfliege, Westl. Maiswurzelbohrer und Drahtwurm. Die Wirkung als klassische Insektizidbeize ist ausreichend. Gegenüber dem Drahtwurm ist die Wirkung aufgrund der Beizhofwirkung von ca. 3 cm jedoch als eingeschränkt zu bewerten.

## Vogelrepellent

Produkt	Wirkstoffe	Wirkung
Korit 420 FS	Ziram 420 g/l	Vogelrepellent mit Wirkung gegen Fasan, Krähe und Taube.

## Nährstoffe & Biostimulanzen

Produkt + Vertreiber	Wirkung und Vorteile
Acceleron (Dekalb)	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Forderung der Wurzel und Pflanzenentwicklung</li> <li>✓ Gesundere und vitalere Pflanzen</li> <li>✓ Verbesserte Keimfähigkeit</li> <li>✓ Verbesserte Ertragsstabilität unter erschwerten Anbaubedingungen</li> <li>✓ Unterstützen bei schwierigen Bedingungen</li> <li>✓ Fordert einen zugigen, gleichmäßigen Auflauf der Maispflanzen</li> <li>✓ Verbesserter Zugang zu Nährstoffen und Wasser</li> <li>✓ Verbesserte Stressresistenz der Pflanzen</li> </ul>

## Biologische Saatgutbehandlung

### Planterra KornFit Mais



#### Die neue Bio-Maisbeize

Das schwierige Anbaujahr 2021 hat gezeigt, dass eine nass-kalte Witterung das Auflaufen vom Mais massiv erschweren kann. Planterra KornFit Mais ist eine FiBL gelistete Spurennährstoffbeize, die durch eine Kombination aus Bioflavonoiden, natürlichen Terpenen sowie für den Stoffwechsel essentiellen Spurennährstoffen überzeugt. Planterra KornFit Mais wurde speziell als Auflauf- und Wachstumsbooster für das Saatkorn entwickelt.

**FiBL - gelistet**

#### Ihre Vorteile

- ✓ Beitrag zu höheren Feldaufgängen und vitaleren Pflanzen
- ✓ Unterstützung der Pflanzen in der kritischen Wachstumsphase der Keimung und Jungendentwicklung
- ✓ Stimulation und Stärkung des Korns
- ✓ Frühere und gleichmäßigere Pflanzenentwicklung
- ✓ Gesundes, robustes Wurzel- und Pflanzenwachstum
- ✓ Fördert eine höhere Keimrate
- ✓ Gleichmäßigeres Auflaufen
- ✓ Reduziert abiotischen Stress

## Beizvarianten

Bayer	
Acceleron Vogelreppellent	Redigo M als Standardfungizid + B-360 als Biostimulant +Korit 420 FS als Vogelrepellent
Acceleron Elite	Redigo M als Standardfungizid + B-360 als Biostimulant +Force 20 CS als Insektizid
Corteva	
LumiGen (Premium Birdrepellent)	Fungizide Standardbeize mit dem Basisfungizid Redigo M + LumiBio™ Kelta als Nährstoffbeize + Premiumfungizid Lumiflex™ oder Vibrance® + Korit als Vogelrepellent
LumiGen (Premium Birdrepellent Insecticide)	Fungizide Standardbeize mit dem Basisfungizid Redigo M + LumiBio™ Kelta als Nährstoffbeize + Premiumfungizid Lumiflex™ oder Vibrance® + Force®1 20CS als Insektizid
KWS	
Initio Bird Protect	Standardfungizid + Zink & Mangan + Huminsäure + Bacillus Megaterium + Vogelschutzkomponente
Syngenta	
Elevation Plus	Beeinhaltet zusätzlich zur fungiziden Standardvariante Mikronährstoffe und Korit als Vogelrepellent