

STARCOVER ACTIVE+

Jetzt mit verbesserter Formel!



Seit 2017 bietet LG mit starcover eine Wachstumsstimulanz an, die im Mais mehr Sicherheit in der frühen Vegetationsphase liefert. „**Mehr Wurzeln und starke Wurzeln**“ ist das Schlagwort, wenn die Funktionsweise und der Nutzen von starcover beschrieben wird.

Jetzt wurde starcover nochmal verbessert und heißt nun **starcover active+**. Die neue Formulierung macht die Maispflanze noch robuster gegen Stress, vor allem gegen Trockenstress. Zudem begrenzt starcover active+ die Empfindlichkeit der Pflanzen gegenüber Herbiziden durch Erhaltung des Wachstums. Dabei bleiben die bisherigen Vorteile von starcover in vollem Umfang bestehen.

Was heißt das für Sie als Landwirt? Sie unterstützen Ihren Mais in der frühen Entwicklungsphase, um allen widrigen Umständen zum Trotz eine gute und schnelle Jugendentwicklung zu erzielen. Damit setzen Sie den Grundstein für den späteren Ertragserfolg.

Wie wichtig diese Unterstützung ist, zeigt ein Blick auf die vergangenen Aussaatperioden. Waren die meisten Jahre eher von Trockenheit und hohen Temperaturen bestimmt, zeigte sich das Jahr 2023 von seiner kalten und nassen Seite.

Die Folge war vielfach, dass der Mais keine optimalen Startbedingungen hatte. Natürlich hat hier die Genetik einen wichtigen Einfluss. LG hat in der Maiszüchtung schon immer besonderen Wert auf eine hervorragende Jugendentwicklung gelegt. Doch das allein reicht nicht aus, um die Maispflanze optimal zu fördern. Denn die Anbaubedingungen sind in den letzten Jahren immer extremer und anspruchsvoller geworden. Deshalb sollten Sie Ihren Maispflanzen jede mögliche Hilfe bieten. Hier setzt starcover active+ an, indem es die Maispflanze in jeder Situation unterstützt – mit stärkeren Wurzeln und erhöhter Stresstoleranz.



Starcover active+ ist Bestandteil des **LG Mais-Protektors**. Sie profitieren von der maximalen Absicherung Ihres Maises in der Frühphase. Neben genetischen Vorteilen und Wachstumsstimulanz ist die Startabsicherung gegen Unwetter und Vogelfraß ebenfalls Bestandteil. Sollte ein Umbruch notwendig sein, erhalten Sie bis zu 100 % Saatgutersatz.

Voraussetzungen sind eine Registrierung zur Aussaat sowie ein Kaufbeleg der entsprechenden LG Sorte und der Einsatz von Korit Pro bei der Vogelfraßabsicherung.

Das volle Paket an Ertragssicherheit bekommen Sie bei allen LG TOP-Sorten.

Registrieren Sie sich hier zur Absicherung Ihrer Ernte:
[Lgseeds.de/Protektor](https://www.lgseeds.de/Protektor)





AKTIVIERUNG DER WIDERSTANDSFÄHIGKEIT VON PFLANZEN

Zusätzliche Sicherheit für das Erreichen des Ertragspotenzials unter stressigen Bedingungen



1. Leistungsstarke LG Genetik

2. Mehr Wurzeln und starke Wurzeln
Förderung des Pflanzenwachstums durch lebende Rhizobakterien – *Bacillus amyloliquefaciens* IT45

3. Bessere Erholung bei Stress

Durch die Aktivierung der natürlichen Abwehrkräfte mit einem **Signalmolekül Hydroxyzimtsäure**

Lebende Bakterien – *Bacillus amyloliquefaciens* IT45

- Besiedelt die Rhizosphäre und ernährt sich von Wurzelexsudaten
- Sekretion von Wachstumsmetaboliten (Auxine und Gibberelline) und phosphorlösenden Enzymen
- Produziert einen Biofilm, der an der Besiedlung von Wurzeln und der Bioverfügbarkeit von Nährstoffen beteiligt ist

Signalmolekül – Hydroxyzimtsäure

- Induziert zelluläre Stoffwechselveränderungen, einschließlich der Anhäufung von Osmoprotektoren (wie Prolin) und Antioxidantien
- Aktiviert die natürlichen Herbizid-Entgiftungswege der Pflanzen, um die Empfindlichkeit der Pflanzen zu verringern

- Zusätzliche Nährstoffaufnahme durch mehr Wurzeln und Phosphoraufschluss
- Verbessert die Erholung nach Trockenstress
- Begrenzt die Empfindlichkeit der Pflanzen gegenüber Herbiziden durch Erhalt des Wachstums