

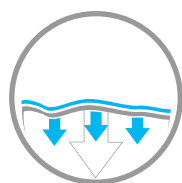


DAS INNOVATIVE HAFTMITTEL

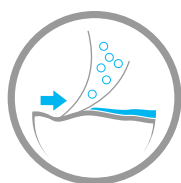
EROSIONCONTROL

EC-1000 | EC-2000

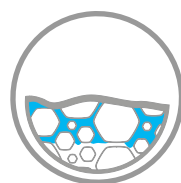
ErosionControl, formuliert mit **amylofol®**, ist ein innovatives Haftmittel. **amylofol®** ist eine stärkebasierte Substanz, welche aus nachwachsenden Rohstoffen hergestellt wird. Sie ist ungiftig, nicht brennbar, vollständig biologisch abbaubar und reversibel wasserlöslich. Außerdem bildet **amylofol®** die Basis der hervorragenden Haft- und Beschichtungseigenschaften und wird in eigens hierfür entwickelten und patentiertem Verfahren der amynova polymers® GmbH im eigenen Werk hergestellt.



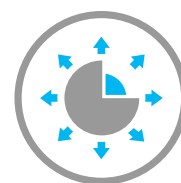
VERRINGERUNG
WIRKSTOFF-
VERLAGERUNG



VERRINGERUNG
WINDEROSION



VERBESSERUNG
WASSERHALTE-
FÄHIGKEIT



NATÜRLICHE
SLOW-RELEASE
TECHNOLOGY

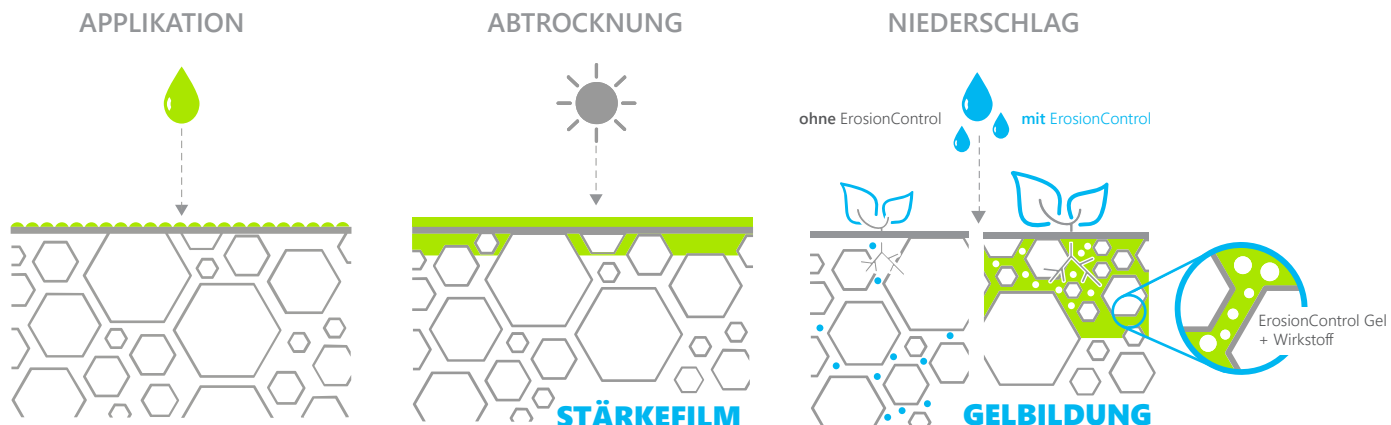
WARUM EROSIONCONTROL EINSETZEN?

ErosionControl wird als Haftmittel zusammen mit Voraufbauherbiziden und Flüssigdüngern ausgebracht. Bei starken Niederschlägen verhindert ErosionControl ein Ausspülen von Herbiziden und Düngern in tiefere Bodenschichten.

ErosionControl bildet beim Abtrocknen des Spritzbelages eine Polymerschicht. Diese dringt zusammen mit den Pflanzenschutz- und Düngewirkstoffen langsamer in den Boden ein und hält diese länger in den oberen Bodenschichten. Herbizide und Dünger können nachhaltiger wirken und Schädigungen am tieferliegenden Saatgut werden minimiert. Bei Dammkulturen wird die Dammanflanke vor Erosion geschützt.

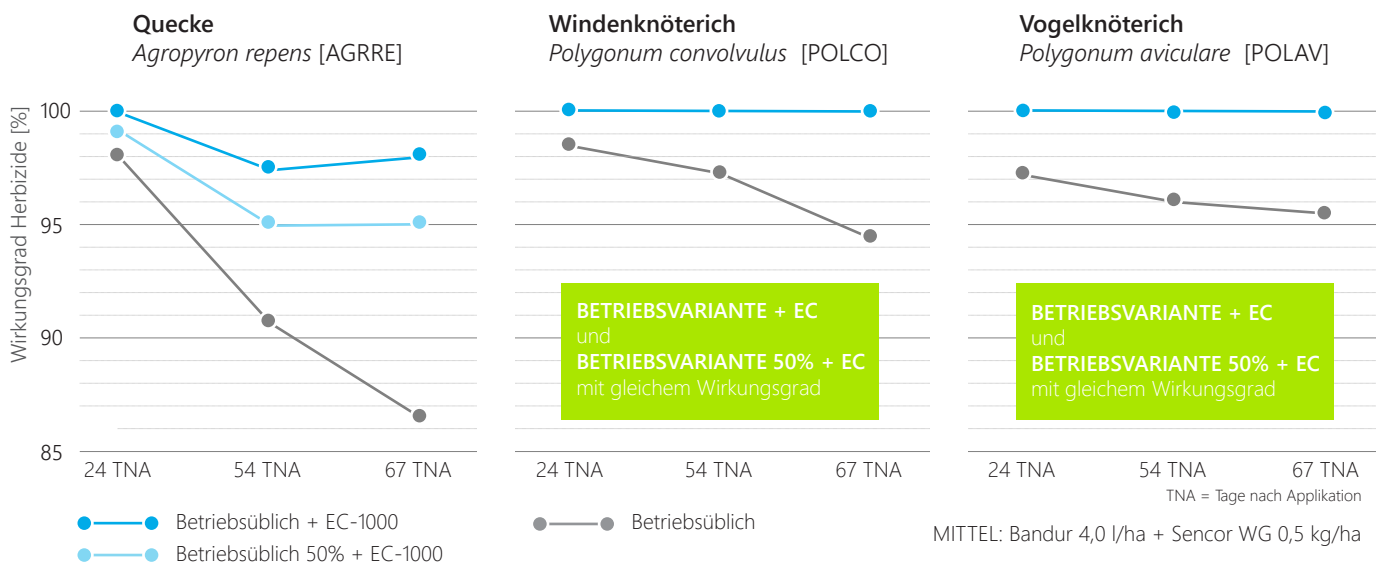
Auf sandigen, humusarmen Böden mit hoher Anfälligkeit gegen Winderosion, empfehlen wir den Einsatz von ErosionControl EC-2000. Die enthaltenen Huminsäuren tragen zu einer zusätzlichen Verbesserung der Wasserhaltefähigkeit bei und verstärken durch ihre Formulierung den Schutz vor Auswaschung von Herbiziden und Nährstoffen in tiefe Bodenschichten.

EROSIONCONTROL WIRKUNGSMECHANISMUS



Wirkungsgrad Voraufbau-Herbizide in Kartoffeln [Sanitz,2014 | Sorte: Gala]

Versuchsdurchführung: agroNord, Dr. Kürzinger



EROSIONCONTROL ANWENDUNG

Kultur	Herbizid-VA	Düngung	Erosionskontrolle
Ackerbau	2-6 l/ha	-	20 l/ha ¹
Obstbau	2-6 l/ha	-	-
Golf	-	4-6 l/ha	-

¹ Anwendung [15 l/ha EC-1000 + 5 l/ha EC-2000].

WANN EINSETZEN?

ErosionControl wird im Voraufbau zur Herbizidapplikation und/oder zur Eindämmung von Winderosion eingesetzt.

Im Golf empfehlen wir den Einsatz zusammen mit der Düngung und dem anschließenden Einwaschen in den Boden.

Einsatz von EC-2000 bei der ersten Anwendung. Bei Folgeanwendungen ausschließlich EC-1000 verwenden. Die maximale Aufwandmenge von ErosionControl EC-2000 beträgt 5 l/ha/Jahr.