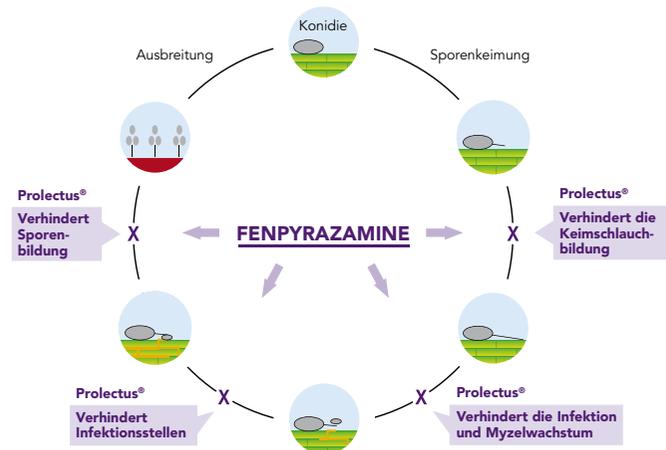


## HOCHWIRKSAM GEGEN BOTRYTIS

Der Wirkstoff Fenpyrazamine in Prolectus® wirkt schon in geringen Konzentrationen gegen Botrytis. Durch seine translaminare Wirkungsweise dringt der Wirkstoff außergewöhnlich schnell in die Pflanze ein und entfaltet seine Wirkung. Der Wirkstoff Fenpyrazamine hemmt die 3-Keto-Reduktase in der Kette der Ergosterolbiosynthese. Das Wachstum von Keimschlauch und Myzel wird verhindert. Die Sporulation der Schadpilze kann somit nicht stattfinden.

### So wirkt Fenpyrazamine

Fenpyrazamine greift an mehreren Punkten im Entwicklungszyklus von Botrytis ein. Dadurch entsteht ein Rundumschutz.



## JETZT PROLECTUS®!

Sicher gegen Botrytis.

### Botrytis

Die Grau- oder Sauerfäule wird durch den Pilz *Botrytis cinerea* verursacht, der Botrytis-Pilz überzieht das von ihm befallene Pflanzengewebe mit einem charakteristischen grauen Pilzrasen. Der Pilz besiedelt vor allem Pflanzenteile, auf denen reichlich Zucker zur Verfügung steht. Innerhalb weniger Tage nach der Infektion bildet *Botrytis cinerea* zahlreiche vegetative Sporen (Konidien). Werden vollreife Beeren von Botrytis befallen, wird durch die Tätigkeit des Pilzes die Beerenhaut perforiert und bei trockenem Herbstwetter konzentrieren sich Zucker, Fruchtsäuren und Extrakt im Beerfleisch.



Traube mit Botrytisbefall



**Prolectus®**

**PERFEKTER  
SCHUTZ GEGEN  
BOTRYTIS**

Sehr gute  
Regenfestigkeit

Hochwirksamer  
Wirkstoff

Nufarm Deutschland GmbH | Im Mediapark 4e | 50670 Köln  
Hotline: 0221 179179-99 | [www.nufarm.de](http://www.nufarm.de)

Prolectus®: eingetragene Marke von Sumitomo Chemicals  
Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden.  
Vor Verwendung stets Etikett und Produktinformationen lesen.



**Nufarm**

Grow a better tomorrow.



**Nufarm**

Grow a better tomorrow.



## VORTEILE

- > Hochwirksamer Wirkstoff
- > Sehr gute Regenfestigkeit
- > Maximale Flexibilität
- > Nützlingsschonend und nicht bienengefährlich (B4)



## PRODUKTPASS

<b>Wirkstoff</b>	Fenpyrazamine 50%
<b>Wirkstoffgruppe</b>	Aminopyrazolinone (FRAC Gruppe G3)
<b>Formulierung</b>	WG (Wasserdispergierendes Granulat)
<b>Wirkungsweise</b>	Translaminar
<b>Kultur</b>	Weinrebe (Kelter- und Tafeltrauben)
<b>Wirkungsspektrum</b>	<i>Botrytis cinerea</i>
<b>Aufwandmenge</b>	Basisaufwandmenge: 0,3 kg/ha; max. 1 Anwendung
<b>Einsatzzeitraum</b>	Ab BBCH 61 (Beginn der Blüte) bis BBCH 85 (Weichwerden der Beeren)
<b>Wartezeit</b>	Tafeltrauben: 14 Tage Keltertrauben: 21 Tage
<b>Gebinde</b>	1 kg, 5 kg

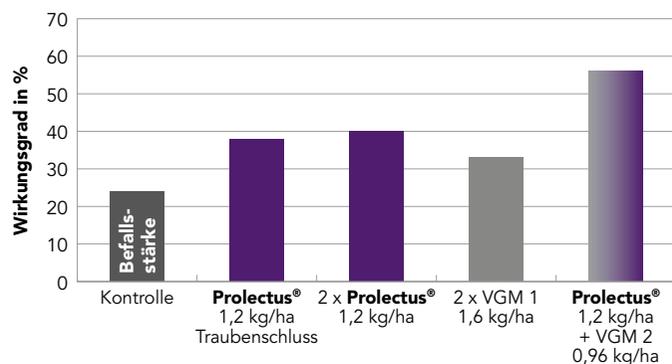
## ERFOLGREICH GEGEN BOTRYTIS IM WEINBAU!

**Prolectus® setzt durch eine herausragende Regenfestigkeit und hohe Leistung sowie durch die intensive Wirkstoffaktivität Maßstäbe in der Botrytisbekämpfung im Weinbau.**

Prolectus® bekämpft Botrytis sicher. Zahlreiche Wirksamkeitsversuche belegen die exzellente Wirksamkeit des Wirkstoffes Fenpyrazamine im Vergleich zu Wettbewerbsprodukten.

Die translaminare Eigenschaft vom Wirkstoff Fenpyrazamine gepaart mit der innovativen, ausgereiften Formulierung von Prolectus® garantiert zudem eine herausragende Regenfestigkeit und dazu auch eine maximale Flexibilität.

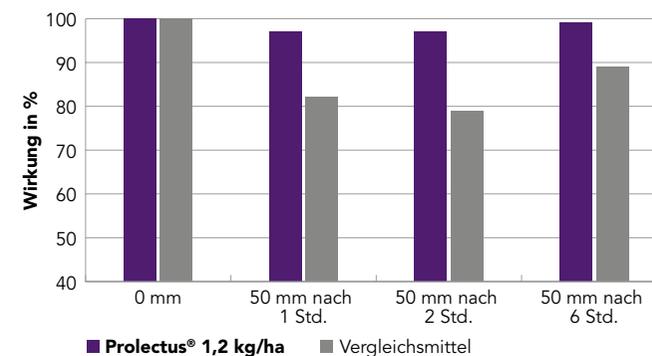
### Prolectus® – Sichere Wirkung gegen Botrytis



1. Applikation: Zum Traubenschluss, 2. Applikation: BBCH 85

Quelle: ZG Raiffeisen Aspichhof Versuch Botrytis 2016; Bonitur 6. Oktober 2016

### Prolectus® – Sehr gute Regenfestigkeit



In Versuchen wurden 50 mm Niederschlag 1, 2 und 6 Stunden nach der Anwendung simuliert. Dabei kam es bei Prolectus® zu keinem Wirkungsabfall.

### Einsatzempfehlung für Prolectus®

