

**Einzigartig: Dünger und  
Wasserspeicher in einem Granulat**



# Novovit® Bodengranulat - So vielfältig wie Ihre Ansprüche.





## Novovit® - Dünger und Wasserspeicher in einem Granulat

Novovit® ist der erste Dünger mit integriertem Wasserspeicher. Die speziellen Gelpartikel in Novovit® sind eine echte Innovation. Statt Wasser lediglich zu speichern, gibt Novovit® es zeitverzögert auch wieder ab. Dabei werden im Gel enthaltene Nährstoffe an die Wurzeln der Pflanzen abgegeben. Ein effektiver Doppelnutzen.

## Novovit® - Düngung und Wasserspeicherung

Die Wurzeln wachsen direkt durch die Gelpartikel und entziehen ihnen dabei Wasser und Nährstoffe. Während die permanente Nährstoffversorgung der Pflanze etwa acht Monate lang erfolgt, bleibt der Wasserspeicher sogar bis zu fünf Jahre aktiv.

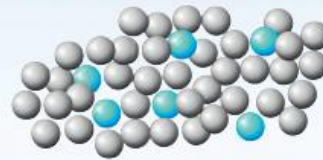
## Novovit® - Innovation im Überblick

- Novovit® besteht aus einem Dünger und einem organischem Polymer
- Novovit® garantiert also eine optimale Langzeitwirkung :
  - Dünger bis zu acht Monate
  - Wasserspeicher bis zu fünf Jahre
- Novovit® speichert das 50-fache seines Eigengewichts an pflanzenverfügbarem Wasser
- Novovit® ermöglicht eine Eigenversorgung der Pflanzen
- Positiver Nebeneffekt: Novovit® wirkt repellent gegen Wühl- und Schermäuse
- Novovit® ist optimal geeignet zum Einsatz in ariden Gebieten
- Novovit® wird fast nicht aus dem Boden ausgewaschen

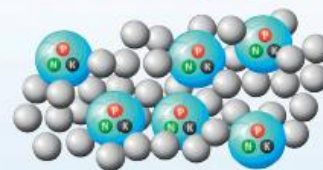
**Ihr Vorteil durch Novovit®:  
Gleichmäßige langanhaltende  
Versorgung ihrer Pflanzen mit  
Dünger und Wasser.**

## Novovit® - Dünger und Wasserspeicher so funktioniert es:¹

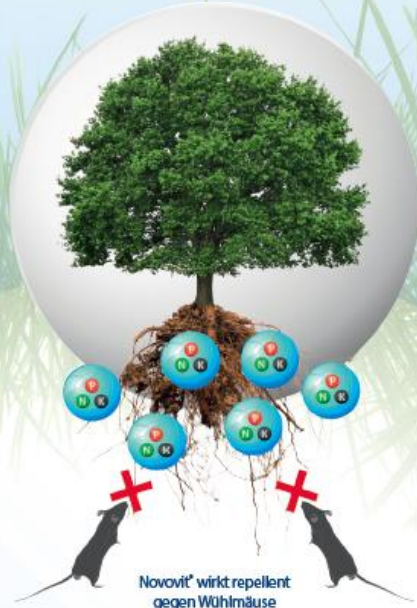
Novovit® Bodengranulat mit Erde/Substrat mischen,



Regen/Bewässerung wird aufgenommen, Novovit® Bodengranulat speichert das 50-fache des Eigengewichtes an Wasser.



Die Wurzeln der Pflanzen durchwachsen das Novovit® Gel und nehmen nach Bedarf Dünger und Wasser auf.



Novovit® wirkt repellent  
gegen Wühlmäuse

¹ Darstellung vereinfacht



## Produktvarianten und Aufwandmengen

### Novovit<sup>®</sup> GREEN (NPK-EG-Dünger 9 - 5 - 18) mit Spurenelementen und organischem Polymer.

Beerenobst	35 g pro Pflanze
Gehölze in Parks und Anlagen	30 g pro Pflanze
Tannen, Laub- und Nadelbäume	30 g pro Baum
Park-, Straßen- und Alleebäume (> 10cm Ø)	3 kg pro m <sup>3</sup>
Olivenbäume, Dattelpalmen	20 g pro Baum
Hopfen	30 g pro Pflanze
Weinreben	20 g pro Rebe

### Novovit<sup>®</sup> ERBA (NPK-Dünger 9 - 5 - 18) mit Spurenelementen und organischem Polymer.

Rollrasen	50 g pro m <sup>2</sup>
Boden	3 g pro Liter

### Novovit<sup>®</sup> FRUTTA (NPK-Dünger 7 - 36 - 9) mit Spurenelementen, Kalium und organischem Polymer.

Kern- und Steinobst	40 g pro Baum
Feigen	40 g pro Baum

#### Physikalisch - chemische Eigenschaften

Aussehen	Pellet
Schüttgewicht	ca. 800 g ± 50 g/Liter
Korngröße	GREEN, FRUTTA ca. 7 mm, ERBA ca. 1mm
Geruch	neutral
Originalverpackungen bei trockener Lagerung unbegrenzt lagerfähig. Geöffnete Gebinde kühl und trocken lagern.	

#### Inhaltsstoffe

Ammoniumstickstoff, Nitratstickstoff, Phosphat, Kaliumoxid (wasserlöslich), Magnesiumoxid (wasserlöslich), Bor, Kupfer, Mangan, Molybdän, Zink, Eisen. Novovit<sup>®</sup> ist patentiert.

Vertrieb Deutschland:



Kirchenstraße 5 | 21244 Buchholz i.d. Nordheide  
 Tel.: +49(0) 4181/9448585 | Fax: +49(0) 4181/35843  
 info@plantan.de | www.plantan.de

#### Verpackungseinheiten

**Novovit GREEN (NPK 9-5-18)**  
 Big bag  
 25 kg Sack

**Novovit Erba (NPK 9-5-18)**  
 Big bag  
 25 kg Sack

**Novovit Frutta (NPK 7-36-9)**  
 Big bag  
 25 kg Sack

**Der einzige Dünger  
 mit Wasserspeicher**

**CROPSAFE**  
 BIOPROTECTION



Herstellung:  
 Cropsafe bvba  
 Montenakenweg 133/1  
 3800 Sint-Truiden  
 Belgium  
 www.cropsafe.be  
 info@novovit.be