



#### Vertrieb:

SeedForward GmbH  
Professor-von-Klitzing-Straße 11  
49610 Quakenbrück

Tel. +49 (0)541 202 80 880  
info@seedforward.de  
www.seedforward.de

Bildnachweis: © Helmut Bolesch, © stock.adobe.com: tstock, Oksana\_S, Nadir Djama

## ALMA::N+

**Organischer Stickstoff-Dünger:  
Der effektive Wachstumstreiber  
mit hohem Stickstoffgehalt  
und schneller Freisetzung**

**ALMA::N+** entspricht den Anforderungen der EU-BIO-Verordnung VO (EG) 834/2007.

#### Gewährleistungsausschluss

Alle mündlich oder schriftlich von der SeedForward GmbH oder ihren Mitarbeitern oder ihren Vertretern erteilten Informationen, einschließlich der Informationen in diesem Flyer, wurden nach bestem Wissen erteilt. Sie dürfen jedoch nicht als Zusicherung oder Garantie von SeedForward im Hinblick auf die Leistung oder Eignung der Produkte ausgelegt werden, da diese von den regionalen Klimaverhältnissen und anderen Faktoren abhängen können. SeedForward kann daher nicht dafür einstehen, dass die Ergebnisse und die daraus kalkulierten oder abgeleiteten Vor- und Nachteile ohne weiteres wiederholbar sind. Eine Gewähr oder Haftung für das Zutreffen im Einzelfall kann durch die SeedForward GmbH daher nicht übernommen werden. Diese Informationen sind nicht Bestandteil eines Vertrags mit SeedForward, sofern nicht anders schriftlich vereinbart. Alle Angaben ohne Gewähr, Irrtum und Änderungen vorbehalten.





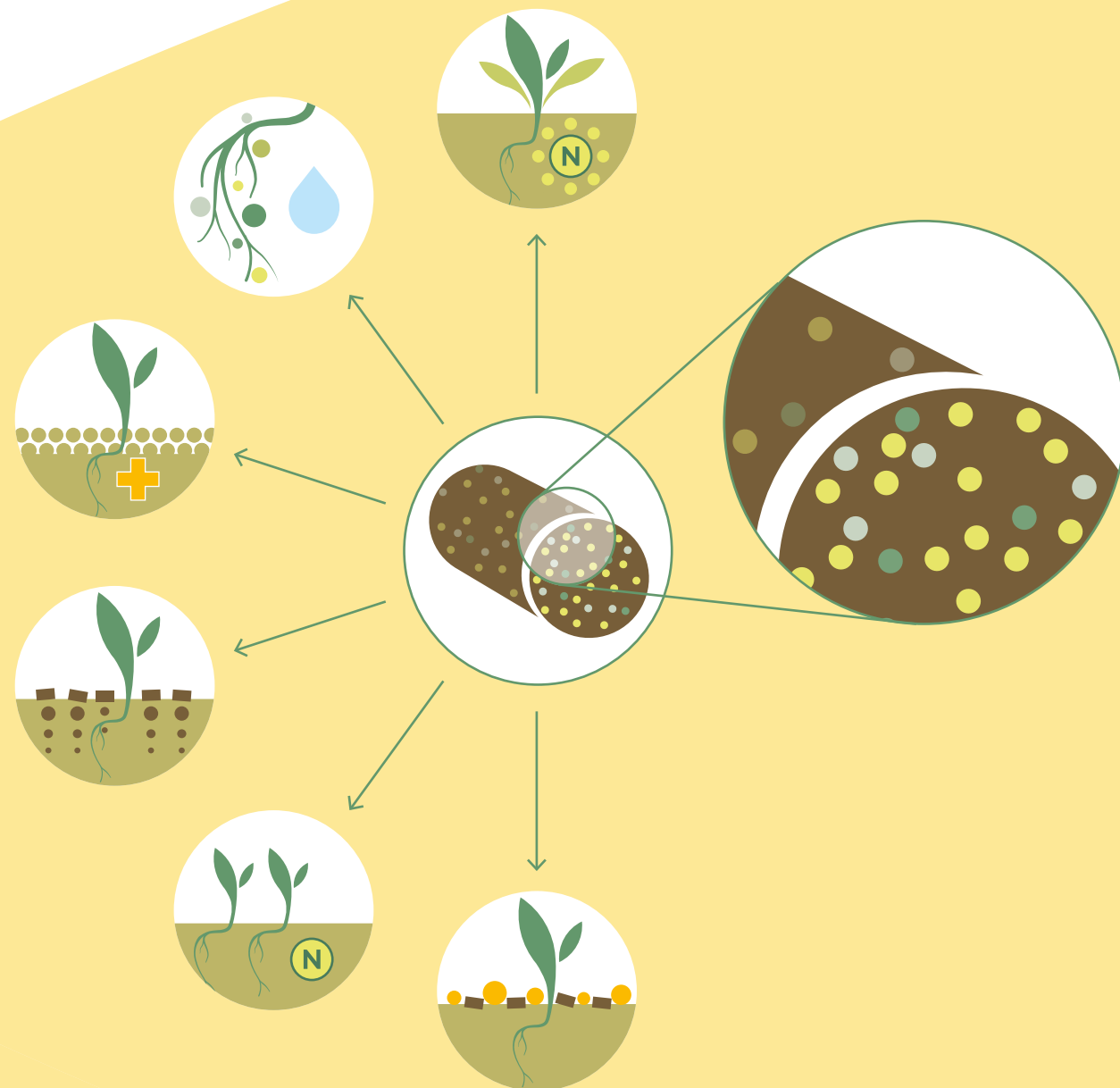
# ALMA::N+

Mit hohem Stickstoffgehalt und schneller Freisetzung sorgt der organische Dünger **ALMA::N+** für kräftiges Wachstum. **ALMA::N+** fördert die Humusbildung und sorgt damit auch für nachhaltige Bodengesundheit. **ALMA::N+** empfiehlt sich als ausgezeichnete Ergänzung zur Grunddüngung mit Kompost oder Festmist.

**ALMA::N+** lässt sich mit handelsüblichem Streugerät ausbringen. Niederschläge beschleunigen die Wirkung, die – abhängig von Bodenfeuchte und Witterung – nach einer Woche einsetzen kann. Ca. 80-90 % des Gesamtstickstoffs können im ersten Jahr angerechnet werden.

## Mehrwert für den Landwirt:

- Hoher Stickstoffgehalt für kräftiges Wachstum
- Erhöhte Ertragsstabilität durch optimale Versorgung der Pflanzen mit Wasser und Nährstoffen (zusätzlicher Wasserspeicher)
- Erhält Bodenfruchtbarkeit langfristig
- Gut streufähig und schnell auflösend
- Deckt N-Bedarf auch bei kurzer Vegetationsperiode

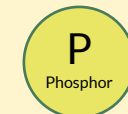


## Nährstoffe und deren Wirkungsweise:



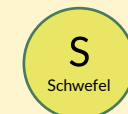
### Stickstoff:

- Pflanzenwachstum und -entwicklung
- Proteinsynthese



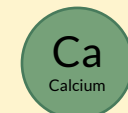
### Phosphat:

- Wachstum von Blättern
- Blüten- und Samenbildung
- Frühe Wurzelbildung und -entwicklung



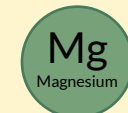
### Schwefel:

- Proteinsynthese
- Energiestoffwechsel
- Aufbau von Kohlenhydraten



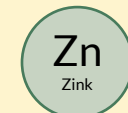
### Calcium:

- Vitalität der Pflanze
- Aufnahme und Synthese anderer essentieller Nährstoffe
- Aufbau der Zellwand



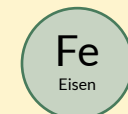
### Magnesium:

- Photosynthese
- Synthese und Speicherung von wichtigen Pflanzeninhaltsstoffen
- Aufnahme anderer essentieller Elemente
- Translokation von Phosphaten und Fetten
- Enzym-Aktivierung



### Zink:

- Krankheitsresistenz
- Pflanzenwachstum



### Eisen:

- Photosynthese
- Proteinsynthese

## Hauptbestandteile:

- 95 % organische Substanz
- 13,0 % Gesamtstickstoff organisch gebunden
- 0,5 % P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>
- 2,0 % CaO
- 1,5 % S, 0,09 % Mg, 0,028 % Fe, 0,013 % Zn
- C/N-Verhältnis: 3,5:1
- pH-Wert: 5,6

## Anwendung:

- Obst: Junganlage  
Ertragsanlage  
Beerenobst
- Gemüse: Spinat  
Leguminosen  
Tomaten  
Paprika  
Kürbis
- Feldfrüchte: Kartoffel  
Mais  
Zuckerrübe
- Weinbau