



★★★★★
PREMIUM

Mairol®

BioGreen 
BLATTDÜNGER



Mairol BioGreen

100% Bio-Blattdünger mit Microtechnologie



-  Zugelassen für den ökologisch, biologischen Gartenbau und Landwirtschaft
-  Bis zu 30% Ertragssteigerung
-  Bis zu 90% Wasserersparnis
-  Verbesserte Photosynthese, erhöhter Pflanzenstoffwechsel durch Aufnahme in den physiologischen Prozess via Blatt-Poren (Korngröße $\leq 11 \mu\text{m}$)
-  Idealer pH-Wert in der Pflanze stärkt das Immunsystem
-  Bis zu 20% Siliziumanteil (SiO_2) bewirkt Stressreduktion und stabilisiert die Zellwand
-  Anwendungsfreundlich: 1,5-2,0 kg mit 300 l oder 400 l Wasser gemischt für 10.000 m²

Mairol BioGreen mit der speziellen Microtechnologie ist ein **rein biologisches Düngemittel** und sorgt für gesunde und kräftige Pflanzen. Es besteht aus **100% mineralischen Rohstoffen**.

Die Pflanze wird direkt über die Stomata (Poren) ernährt. Dies fördert ein gesundes und schnelles Pflanzenwachstum. Zudem wird der **innere pH-Wert** der Pflanze auf ein **ideales Niveau von 6,4** eingestellt. Das ermöglicht eine systemische Abwehr von Insekten, Bakterien und Fungusbefall. Eine geringere Wasserverdunstung durch die Poren ist ebenfalls ein unterstützender Effekt. Es kann zusammen mit anderen Substanzen gesprüht werden.

BioGreen			
Größe	Art.-Nr.	EAN	VE
500 ml Liquid	48205	4009398 80205 6	6
300 g Pulver	48030	4009398 80030 4	8
500 g Pulver	48065	4009398 80065 2	4
650 g Pulver	48865	4009398 80865 6	10
15 kg Pulver	48115	4009398 80115 8	1

VE = Verpackungseinheit

Made in Germany
Qualität seit 1920



So wichtig wie Wasser

Produktion

Mairol GmbH
Bahnhof 5
D-89547 Gussenstadt

www.mairol.de

T: +49 (0) 73 23 / 96 13-0
F: +49 (0) 73 23 / 96 13-13
M: info@mairol.de



Vertrieb

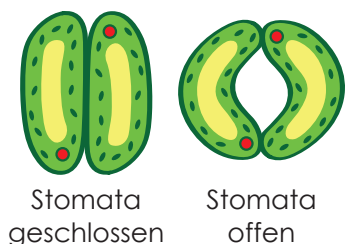
BALLISTOL GmbH
Ballistolweg 1
D-84168 Aham

www.ballistol.de

T: +49 (0) 87 44 / 96 99 - 0
F: +49 (0) 87 44 / 96 99 - 96
M: info@ballistol.de



Der **Blattdünger** geht direkt in den biologischen Prozess der Pflanze, beschleunigt die Photosynthese und verbessert die Bildung von Chlorophyll. Damit steigert es die Qualität und Quantität und **stärkt das Immunsystem** der Pflanze.

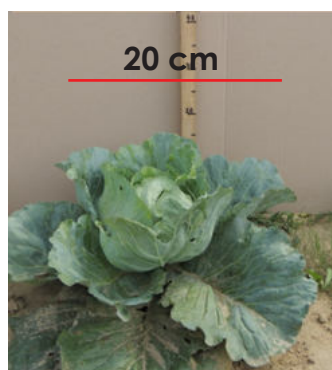


Reduktion des Wasserbedarfs um bis zu 90%

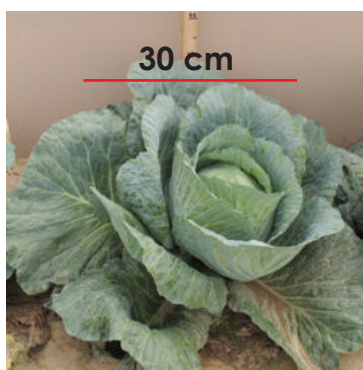
Ausreichend CO₂ ermöglicht eine partielle Schließung der Stomata (Poren), deshalb geringere Wasserverdunstung und damit geringer Wasserbedarf.



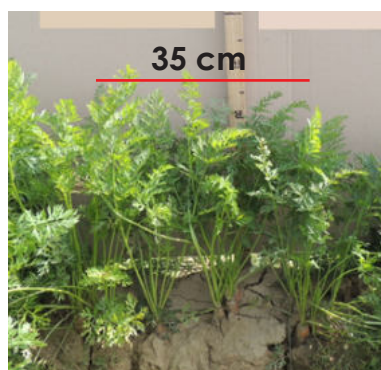
Vergleich



ohne Mairol BioGreen



mit Mairol BioGreen



ohne Mairol BioGreen



mit Mairol BioGreen

Bessere Ergebnisse bei Trockenheit

Mairol BioGreen ist eine innovative Weiterentwicklung eines mineralischen Düngers zu einem speziellen Blattdünger.

Er ist **zu 100% natürlich und ökologisch**, enthält Klinoptilolith (Zeolith) und ist zugelassen für die biologische Landwirtschaft und Gartenbau. Es steigert das CO₂ in den Pflanzen und sorgt so für einen um 90 % geringeren Wasserbedarf.

Enthält bis zu 20% SiO₂

Silizium verbessert deutlich die Stabilität und die Struktur der Blätter. Außerdem wird das Immunsystem verbessert sowie der Schutz gegen Mehltau und weitere pilzliche Pflanzenschäden. Die Halme beim Getreide werden gegen Umlegen gestärkt. Mairol BioGreen hilft bei abiotischen und biotischen **Stress-Situationen**.

- ✿ Abiotisch: Trockenheit, Feuchte, schlechter Boden, zuviel chemische Nährstoffe (Stickstoff), Hitze, Kälte
- ✿ Biotisch: durch Lebewesen, wie Insekten, verursachter Stress