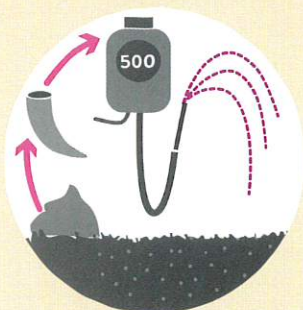


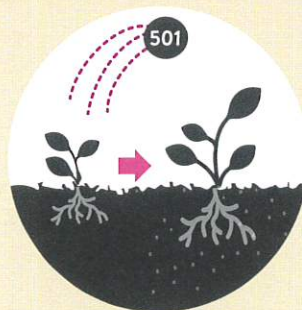
WIE WIRKEN DIE BIODYNAMISCHEN PRÄPARATE?

Die biodynamischen Präparate für Kompost bzw. für Boden und Pflanze wirken am besten im kompletten Set. Sie dienen als Art Konstitutionsmittel für eine Landwirtschaft, die als Organismus verstanden wird, regen dessen Funktionen und Wechselwirkungen an. Sie steigern bzw. stabilisieren u.a. den Humusgehalt des Bodens (Bachinger)¹⁰. Es gibt Felsdreschpräparate (Hornmist P 500, Hornkiesel P 501, aber auch Schachtelhalm P 508 oder Baldrian P 507), und Präparate als Zusatz zum Kompost (Schafgarbe, Kamille, Brennnessel, Eichenrinde, Löwenzahn, Baldrian, P 502 - P507). Ergänzend gibt es Sammelpräparate, welche die Wirkung der Kompostpräparate auch per Spritzung auf Feld oder Wiese bringen, sowie Anwendungen als Wurzelbad oder in Baumanstrichen.



WIRKWEISE P 500/P 500 PRÄPARIERT

Physisch eine Art Impfung mit einer mehr oder weniger standortangepassten Gesellschaft an Bakterienstämmen.¹



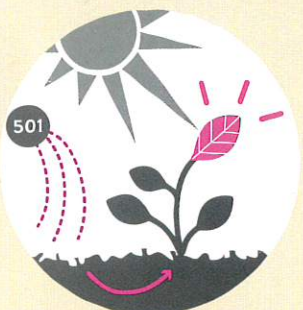
WIRKWEISE P 501

Pflanzenhormonähnliche Effekte über das Gibberelin-System der Pflanze bzw. über hohe relative Anteile potenziell pflanzenwachstumsfördernder Mikroorganismen.²



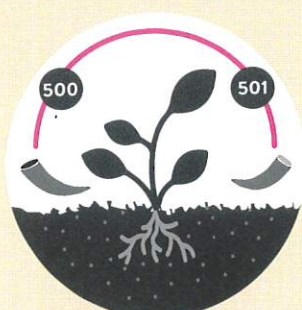
EFFEKTE P 500

Beeinflussen von Bodenaktivität und Pflanzenwachstum je nach Wachstumsbedingungen.³



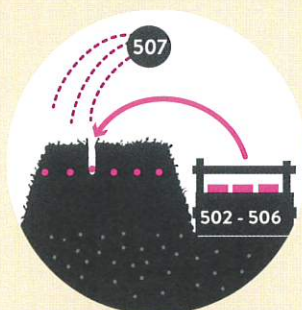
EFFEKT P 501

Bei Beschattung ähnlich wie Licht, das bedeutet bessere Lichtverwertung, sowie Effekte bei physiologischen und qualitativen Pflanzenmerkmalen, z.B. antioxidativ wirksamen Inhaltsstoffen.⁴



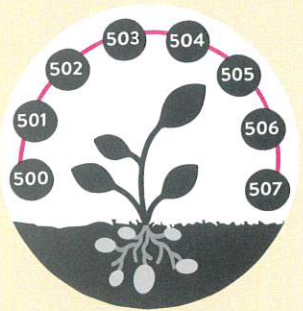
P 500 UND P 501 ZUSAMMEN

Balance zwischen Wachstum und Ausreifung der Pflanze, fördern z.B. Bodenaktivität oder Photosyntheserate.⁵



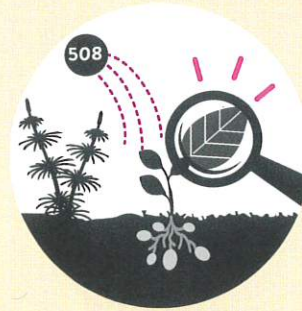
P 502 - P 507 IM KOMPOST

fördern die mikrobielle Aktivität, wirken ausgleichend auf den Temperaturverlauf, mindern etwas den Substanzverlust, verengen das C:N-Verhältnis, machen Gülle milder, steigern den TS- Ertrag im Grünland.⁶



EFFEKT PRÄPARATE-SET

Ausgleich von einseitigen Wachstums- bzw. Reifebedingungen.⁷



EFFEKT 508

Bremst vorbeugend pilzliche Pflanzenkrankheiten durch Hemmung der Sporenentwicklung und Stärkung der pflanzlichen Widerstandsfähigkeit, verbessert die innere Qualität von Kartoffeln bzw. Möhren.⁸



MEHRFACHEINSATZ

Bringt man die Spritzpräparate drei mal aus, werden die Effekte deutlicher - je nach Frucht und Vorfrucht: z.B. im Ertrag, immer bei der inneren Qualität - gemessen mit Bildschaffenden Methoden.⁹

