



## **agriPOWERY – Flüssige Pflanzenbiologie**

agriPOWERY ist ein biologisches Pflanzenhilfsmittel zur Stärkung von Pflanzen und zur Vorbeugung von Pflanzenkrankheiten.

Folgende Wirkmechanismen:

- Natürliche Botenstoffe, welche die Abwehrkräfte der Pflanze aktivieren (Elicitoren).
- unterstützt die Regelmechanismen und Wechselwirkungen zwischen den Mikroben und der Pflanze bis in die Feinwurzeln.

### **Anwendungshinweise im Garten, Zier- und Zimmerpflanzen:**

#### **Aussaat, Jungpflanzen und Pikieren:**

Vor dem Aussetzen, die Wurzeln der Jungpflanzen in eine 0,1-0,5%-igen Wasser–agriPOWERY–Lösung tauchen und anschließend mit derselben Lösung die Erde/ das Substrat gießen.

#### **Gießen:**

Einmal im Monat ca. **30 ml für 3-5 l. Wasser.**

Bei täglichem Gießen 5 ml in 20 l. Wasser.

#### **Sprühen als Vorbeugung gegen Pilzkrankheiten:**

0,5-1%-ige agriPOWERY –Wasser Mischung mit einer Rückenspritze oder Sprühflasche ausbringen

Bei 5l. Wasser: 50ml agriPOWERY

#### **Sprühen bei Pflanzenstress wie echten oder falschen Mehltau:**

Kombination agriPOWERY + Zeolith: 2%ige agriPOWERY –Wasser Mischung + 1% Zeolith

Bei 5l. Wasser: 100ml agriPOWERY + 50g Zeolith (etwa 2 gehäufte Esslöffel)

Die Verwendung von Zeolith kann zu sichtbaren Flecken (leichte staubige Schleier) auf der Frucht oder dem Gemüse führen. Will man dies vermeiden, darf die Konzentration von Zeolith nicht mehr als 0,4% in der Sprühlösung betragen. Im Zweifelsfall ist es ratsam, die Mischung vorab an einigen Pflanzen zu testen, um festzustellen, ob Zeolith-Schleier auf der Frucht oder dem Gemüse zurückbleiben.

agriPOWERY und Zeolith können gleichzeitig mit anderen Produkten angewendet werden, wobei agriPOWERY immer als letztes Produkt in die Sprühlösung eingemischt wird.

**ACHTUNG:** agriPOWERY nicht in das Blumenwasser von Schnittblumen geben.

## Anwendungshinweise bei Bäumen und Sträuchern

### Flächenbehandlung mit Sprühgeräten:

0,5-1%ige agriPOWERY –Wasser Mischung.

Zur Stärkung der Pflanzen wird empfohlen, mindestens **3 Behandlungen** über die Vegetationsperiode verteilt durchzuführen.

Die erste Behandlung sollte bereits im Frühling erfolgen, und zwar ab dem Knospenschwellen, bis zur Entfaltung der Blätter.

### Gießen:

30 ml agriPOWERY für 3-5 l Wasser.

Außenbereich: 3-4 Behandlungen pro Jahr.

Topfpflanzen: monatlich während der Vegetationsperiode

### **Neuauspflanzung junger Bäume oder Sträucher:**

Vor dem Aussetzen, die Wurzeln der Jungpflanzen in eine 1%igen agriPOWERY –Wasser-Lösung tauchen. Für ein noch besseres Anwurzeln wird empfohlen, zusätzlich noch 2% Zeolith in diese Lösung einzurühren. Anschließend können die frisch gesetzten Bäume oder Sträucher mit der übrig gebliebenen Lösung gegossen werden.

Sowie besprühen auch bei Pflanzenstress (siehe oben) möglich.

### **Hauskompost**

agriPOWERY unterstützt das rasche Einleiten eines Rotteprozesses, unterbindet Fäulnis und sorgt für eine rasche Humifizierung des Kompostes.

Schwierige Ausgangsstoffe wie Speisereste, Zitronenschalen und dergleichen, werden leichter abgebaut und kompostiert. Ein mit agriPOWERY behandelter Kompost ist pflegeleichter und muss im Regelfall nicht umgesetzt werden.

### **Dosierung:**

Die alte Kompostschicht vor jeder neuen Lage frischem Grün- oder Strauchschnitt oder anderen Gartenabfällen vorher kräftig mit agriPOWERY besprühen. Anschließend die neue Lage aufsetzen und nochmals besprühen (Sandwich-Verfahren).

agriPOWERY kann ohne weiteres pur verwendet werden.

**Tipp für eine bessere Verrottung:** Den Komposthaufen zum Schutz vor Sonne, Regen oder Schnee abdecken, um eine optimale, ungestörte Rotte aufrecht zu erhalten.

agriPOWERY ist auch ein hervorragender Kompoststarter, es ist darauf zu achten, dass der Kompost nicht über 70°C erreicht, da sonst die lebendige Pflanzenbiologie auch abgetötet wird. Viele Samen und Keime werden mit agriPOWERY auch ohne Heißrotte optimal zersetzt und damit unschädlich gemacht.

## **Fermentierter Kompost (Bokashi-Kompost)**

agriPOWERY eignet sich auch hervorragend als Beigabe in die sogenannten "Bokashi-Eimer". Einfach jede frische Lage der zerkleinerten Küchenabfälle pur mit agriPOWERY besprühen.

## **Kompost Toiletten**

Einfach 1-2 Sprühstöße agriPOWERY pur aus einer Sprühflasche auf jede neue Lage der Trockensubstanz geben. Auch möglich bei nicht getrennter Komposttoilette.

## **Kontakt:**

Uwe Schmidt Milchviehmanagementberatung / Handelskontor Hipstedt

Frelsdorfer Straße 7

27432 Hipstedt

Tel. 04768-304

Mobil. 0170-3230094

Mail [ens@mmb-milchkuh.de](mailto:ens@mmb-milchkuh.de)

[www.mmb-milchkuh.de](http://www.mmb-milchkuh.de)

