## Eine Vision wird zum weltweit aktiven Unternehmen

*Ausgehend von der Erkenntnis, dass nicht die Materie die Wirkung erzeugt, sondern deren energetische Information, entwickelte **Roland Plocher 1980** ein naturgerechtes, Ressourcen schonendes, physikalisches Verfahren nichtmagnetischer Informationsübertragung zur gezielten, katalytischen Aktivierung von biologischen Prozessen. So hergestellte Produkte sind ausgesprochen **effizient und umweltfreundlich**. Die Ergebnisse sind reproduzierbar und mit herkömmlichen Messmethoden nachweisbar.*

*Firma PLOCHER in Meersburg*

*Die über 38-jährigen Erfahrungen sprechen für sich: **PLOCHER-Produkte** bieten Perspektiven für Mensch-Wasser-Tiere-Pflanzen, die eine naturgerechte Kreislaufwirtschaft ermöglichen inkl. **Umweltschutz** (Boden, Wasser, Klima) und zudem helfen, Kosten zu sparen!*

R. Plocher

*Gratis anfordern:* **Umfangreiche Informationen zum PLOCHER-Einsatz in der Land- und Forstwirtschaft, im Obst- und Weinbau sowie in der Pferdehaltung.**

NEU

**PLOCHER® AIRA**

- Stallluft Kompostierung mit der PLOCHER® AIRA
- Luftreinhaltung entsprechend der Vorgaben TA Luft

*Gerne beraten wir Sie individuell und unverbindlich.*


PLOCHER GmbH integral-technik
Torenstraße 26 • DE-88709 Meersburg
Tel.: 07532/4333-0 • Fax: 4333-10
E-Mail: info@plocher.de
onlineshop-plocher.de


PLOCHER AGROTECHNIK ANDERS.

**Info auf plocher.de**

Stand 08/2019 mjdh

DAS ORIGINAL bewährt seit 1980

PLOCHER®

## Entspricht den Vorgaben der Düngeverordnung!

PLOCHER®

# ... aus Gülle wird Flüssighumus = Blattdünger

- Blattdünger mit fungizider Wirkung
- Stabilisierter Stickstoff

PLOCHER AGROTECHNIK ANDERS.

**Einfacher geht´s nicht!**

## plocher flüssighumus

Geprüft durch ECOCERT INPUTS

**Güllezusatz für alle Tierarten**
**auf Basis von Melasse oder Calciumcarbonat**

**Aerobe Aufbereitung (Rotte) von Gülle und Jauche zu wertvollem Flüssighumus**

- schneller Humusaufbau
- Grundwasser wird geschützt
- freie Fließkanäle, wenig Fliegen
- gute Stallhygiene
- stinkt nicht
- Tierwohl

**Kosten ca. € 5 GVE/Jahr**

**plocher flüssighumus cc**
*2 kg (af 1641) /10 kg (af 1651)*
**plocher flüssighumus me**
*2 l (af 1661) /10 l (af 1671)*

**Zur Aufbereitung von Gärresten:**
**plocher gärrest-aktivator me**
*10 l (ag 1271)*

**Humusaufbau und Feldhygiene mit PLOCHER!**

# Für den Boden: PLOCHER-Bodenhilfsmittel

| Von der Agrar-Steppe | zum fruchtbaren Ackerland |
|---|---|
| • *Bodenmüdigkeit* | • *hohe Bodenfruchtbarkeit* |
| • *ausgelaugter Boden* | • *optimale Bodenstruktur* |
| • *keine Speicherkapazität* | • *große Diversität* |
| • *keine Regenwürmer* | • *viele Regenwürmer* |

## plocher humusboden me

*2 l (ak 7061) / 10 l (ak 7071)*

**Zur Bodenaktivierung für den gesamten Agrarbereich, Sonderkulturanbau und Forstwirtschaft empfohlen: Einfach in der Anwendung – schnell in der Wirkung!**

- **bessere Bodenfruchtbarkeit**
- **schneller Humusaufbau**
- **optimierte Nährstoffverfügbarkeit**
- **mehr Bodenleben**

# Für Ihre Pflanzen: PLOCHER-Pflanzenhilfsmittel

## plocher pflanzen

Optimierte Wurzel-, Blatt- und Blütenbildung

*Trägermaterial: Dolomit*
*2 kg (ap 3041) / 10 kg (ap 3051)*
*Trägermaterial: Bio-Melasse*
*2 l (ap 3061) / 10 l (ap 3071)*

## plocher combi-blatt

Zur Unterstützung der pflanzeneigenen Vitalität je nach Vegetationsverlauf und Witterung

*Trägermaterial: Bio-Melasse*
*2 l (ap 3761) / 10 l (ap 3771)*
*Trägermaterial: Dolomit*
*2 kg (ap 3741) / 10 kg (ap 3751)*
*Trägermaterial: Magnesiumsulfat*
*2 kg (ap 3742) / 10 kg (ap 3752)*

## plocher blatt-spezial

Zur Unterstützung der pflanzeneigenen Blattaktivität. Kann auch mit plocher humusboden me gemeinsam ausgebracht werden.

*Trägermaterial: Bio-Melasse*
*2 l (ap 3461) / 10 l (ap 3471)*

***Hinweis:***
***PLOCHER-Pflanzenhilfsmittel können je nach Bedarf kombiniert und gemeinsam mit konventionellen Mitteln ausgebracht werden. Dadurch können alle üblichen Mineraldünger- und Spritzmittelmengen sukzessive reduziert werden. Bitte PLOCHER-Vitalpläne anfordern!***

# Und wie gut ist Ihr Boden? Testen Sie mit allen Sinnen ...

**Fühlen**
*Ist der Boden locker und krümelig?*

**Beobachten**
*Wie viele Regenwürmer gibt es?*

**Riechen**
*Wie riecht mein Boden?*

**Schmecken**
*Wie schmeckt z. B. mein Gemüse?*

Vertrauen Sie auf Ihre kostenlosen Helfer – z. B. den Regenwurm!

**Regenwurmkot = biologischer Volldünger**
300 Regenwürmer pro m² produzieren eine 1,5 cm starke Schicht Regenwurmdünger pro Jahr
**= 140 kg Stickstoff/Jahr/ha** !

*Im Vergleich zur Umgebung enthält Regenwurmkot:*
*5 x soviel Stickstoff*
*2 x soviel Calcium*
*11 x soviel Kalium*
*2,5 x soviel Magnesium*
*7 x soviel Phosphor*

## PLOCHER-Vitalplan: GETREIDE

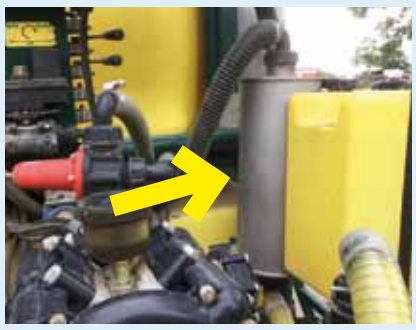
| EC-Stadien | Nach der Ernte und im Frühjahr | Behandlung Saatgut Getreide bzw. Zwischenfrucht | 21 Beginn Bestockung | 37 - 49 Entwicklung Fahnenblatt | 49 - 59 Ährenschieben |
|---|---|---|---|---|---|
| **PLOCHER-Produkte Anwendungsempfehlungen**<br>*In einem Eimer mit Wasser aufrühren. Bei Mischungen immer zuerst PLOCHER-Produkte in die Feldspritze bei laufendem Rührwerk einfüllen.*<br>*Spritzwassermenge: 200 - 400 Liter* | **plocher humusboden me**<br>*(ak 7071)*<br>**1 l/ha**<br>*Ersteinsatz/bei Bedarf 1,5 - 2 l/ha* | **plocher pflanzen do**<br>*(ap 3051)*<br>**20 g/100 kg** | **plocher pflanzen do**<br>*(ap 3051)*<br>**200 g/ha**<br>**plocher blatt-spezial me**<br>*(ap 3471)*<br>**100 ml/ha**<br>*Bei Bedarf:*<br>**plocher combi-blatt mg**<br>*(ap 3752)*<br>**400 - 600 g/ha** | **plocher pflanzen do**<br>*(ap 3051)*<br>**200 g/ha**<br>**plocher blatt-spezial me**<br>*(ap 3471)*<br>**200 ml/ha**<br>*Bei Bedarf:*<br>**plocher combi-blatt mg**<br>*(ap 3752)*<br>**400 - 600 g/ha** | **plocher pflanzen do**<br>*(ap 3051)*<br>**200 g/ha**<br>**plocher blatt-spezial me**<br>*(ap 3471)*<br>**200 ml/ha**<br>*Bei Bedarf:*<br>**plocher combi-blatt mg**<br>*(ap 3752)*<br>**400 - 600 g/ha** |
| **Kosten/ha € netto** | € 45,38 | € 0,67 | € 6,69 + 3,78 (€ 18,15 - 27,23) | € 6,69 + 3,78 (€ 18,15 - 27,23) | € 6,69 + 3,78 (€ 18,15 - 27,23) |
| **Sonstiges Bemerkungen**<br>*Wettereinflüsse, Standort u. a. können Änderungen der Spritzfolge und Dosierung bedingen* | *Flächenkompostierung der Ernterückstände bzw. Gründüngung/Zwischenfrucht.*<br>*Kann auch der PLOCHER-Rottegülle (= Flüssighumus) vor dem Ausbringen beigemischt werden* | *Saatgutbehandlung 1 - 3 Tage vorher. Bei schon gebeiztem Saatgut: Beim Befüllen der Sämaschine dazu mischen* | *Kann zusammen mit der PLOCHER-Rottegülle (= Flüssighumus = optimaler Blattdünger mit fungizider Wirkung) ausgebracht werden.* | *Kann zusammen mit der PLOCHER-Rottegülle (= Flüssighumus = optimaler Blattdünger mit fungizider Wirkung) ausgebracht werden.* | *Unterstützung der Vitalität z. B. bei Winterweizen* |

# Wasservitalisierung

**ROLAND PLOCHER® integral-technik:**
**Das bewährte Wasservitalisierungssystem.**

## Spritzmittelreduktion durch Wasservitalisierung/Härtestabilisierung

**Quellwasserstruktur für den Boden und die Pflanzen über die Feldspritze:**



- **Erhöht den Wirkungsgrad von Spritz-Zusätzen**
- Der **plocher agro-kat** wirkt permanent!
- Reduziert Ablagerungen, leichte Reinigung

**plocher agro-kat** (*aw 4511*)
für die Feldspritze bis ca. 3000 l.

**plocher agro-kat xl** (*aw 4411*)
für die Feldspritze ab ca. 3000 l.
Für Großbetriebe und Lohnunternehmer.

*Testen Sie:*
*Fordern Sie gratis den Test-Untersetzer aus Pappe zur Wasservitalisierung an. Vergleichen Sie nach einigen Minuten den Geschmack!*

# Futtermittel

- **Vitalisierung von Beginn an**
- **Futteranbau nach den PLOCHER-Vitalplänen für Grünland/Ackerbau**
- **Leistung aus Grundfutter**

**Einzelfuttermittel kann dem Futter oder dem Mineralfutter (direkt ab Mischwerk) beigemischt werden.**

***plocher tiere cc:*** *2 kg (at 9041) / 10 kg (at 9051)*
***plocher tiere na:*** *2 kg (at 9043) / 10 kg (at 9053)*
*Dosierempfehlung: 1 - 2 g/GVE/Tag*

***plocher vitaltiere cc:*** *2 kg (at 9141) / 10 kg (at 9151)*
***plocher vitaltiere na:*** *2 kg (at 9143) / 10 kg (at 9153)*
*Dosierempfehlung: 5 g/GVE/Woche*

***plocher schweine cc:*** *2 kg (at 9741) / 10 kg (at 9751)*
***plocher schweine na:*** *2 kg (at 9743) / 10 kg (at 9753)*
*Dosierempfehlung:*
*50 g/t Trockenfutter oder 30 g/m³ Flüssigfutter bzw. Wasser*

***plocher geflügelspezial cc:*** *2 kg (at 9541)*
***plocher geflügelspezial na:*** *10 kg (at 9553)*
*Dosierempfehlung:*
*60 g/t Trockenfutter oder 30 g/m³ konsumiertem Wasser*