



## IL 500 O CORNOLETAME

### **Che cos'è:**

è un preparato biodinamico ideato nel 1924 da Rudolf Steiner formato da letame fresco di mucca inserito in un corno di mucca ed interrato da S. Michele a Pasqua e che si presenta quando si dissotterra come un humus, un terriccio scuro, con buon odore di terriccio, umido e colloidale

### **A cosa serve:**

è un attivatore dei processi vitali della terra, è un attivatore della formazione dell'humus ed un "cibo" per gli esseri elementari, collega alla pianta l'azione dei pianeti sottosolari.

### **Dove e quando si usa:**

- Si dinamizza alla sera
- Si spruzza principalmente al terreno soprattutto in primavera ed anche in autunno
- Se si usa per la prima volta non è male dinamizzarlo e spruzzarlo per 3 volte (una volta ogni 9 giorni)
- In giorni di Terra e comunque con buona o forte umidità nell'aria e nel terreno (va benissimo prima o dopo una pioggia), mai spruzzarlo su terreno asciutto e secco
- In casi di siccità darlo alla sera tardi, anche di notte
- Va spruzzato entro 2 ore dalla fine della dinamizzazione di pomeriggio - sera
- Si può adoperare per il bagno radici prima dei trapianti, non è male in questo caso dinamizzare anche il 502 e 503
- Si può adoperare per il bagno sementi
- Si può adoperare nell'allestimento della pasta per tronchi
- Se l'acqua è troppo calcarea (ph superiore a 6,5) aggiungere un bicchiere di aceto per ettaro prima della dinamizzazione nell'acqua

### **Come si conserva e come si usa:**

si conserva in una cassa di legno ricoperta di torba e può essere così conservato per 2 anni da quando è stato estratto dal corno  
quando si usa va dinamizzato per un'ora (60 minuti esatti)

Il preparato 500 si trova sotto due formulazioni:

1. preparato 500 classico

## **ASSOCIAZIONE ONLUS PRODUTTORI BIOLOGICI E BIODINAMICI PIEMONTESI**

**Loc. S. Sebastiano, 1 CISSONE (CN)**

**Tel. 0173/748211 - Fax 0173/748728 [www.agribionotizie.it](http://www.agribionotizie.it)**

**e-mail: [info@agribionotizie.it](mailto:info@agribionotizie.it)**

**P. IVA - Cod. Fisc. 03192810046**



il 500 classico si usa in dosi da 200 gr per ettaro

2. preparato 500 compostato 500 K o 500 P

**il 500 K si usa alla dose di 100 gr. per ettaro**

**P.S. se non si è mai usato, la prima volta sarebbe utile raddoppiare le dosi.**

#### **Modalità di uso**

- il 500 o 500 K viene usato alle dosi di 200 gr/35 – 40 lt/H acqua di fonte o di pozzo, non clorata
- la temperatura dell'acqua deve essere tiepida (da 37° a 40°)
- l'acqua non deve essere riscaldata da corrente elettrica ma con legna od a gas
- l'acqua deve essere preferibilmente piovana o di pozzo o di fonte (non ristagnante da troppo tempo, senza odori o presenza di larve, sporco etc.)
- se proprio devo usare acqua di acquedotto deve essere agitata e lasciare all'aria aperta a decantare per almeno 24 ore
- è sconsigliabile l'acqua ferruginosa o quella con elevato quantitativo di calcio od acque salate
- per acqua troppo calcarea (oltre Ph 6,5) aggiungere 1 bicchiere di aceto per ogni dose
- il 500 viene attivato per mezzo di un particolare mescolamento che si chiama dinamizzazione che dura 60 minuti
- il dinamizzatore può essere di rame, legno, vetro, coccio, mai di plastica
- la dinamizzazione consiste nel dinamizzare il 500 in acqua, creando un vortice che a sua volta viene interrotto da una fase di caos, coincidente con l'inversione della direzione del vortice precedente senza mai fermarsi.
- La dinamizzazione può essere effettuata sia a macchina che manualmente

**ASSOCIAZIONE ONLUS PRODUTTORI BIOLOGICI E BIODINAMICI PIEMONTESI**

**Loc. S. Sebastiano, 1 CISSONE (CN)**

**Tel. 0173/748211 - Fax 0173/748728 [www.agribionotizie.it](http://www.agribionotizie.it)**

**e-mail: [info@agribionotizie.it](mailto:info@agribionotizie.it)**

**P. IVA - Cod. Fisc. 03192810046**



- 1) a mano purchè effettuata con molta energia
  - 2) a macchina purchè vengano rispettate alcune caratteristiche di costruzione, come ad es. l'inversione del vortice che deve essere regolata dalla fluidità dell'acqua e non da temporizzatori, e che il vortice sia creato partendo dall'alto
- La botte per la dinamizzazione deve avere una forma cilindrica che possa consentire un profondo vertice conico
  - Si spruzza con goccia grossa sul terreno
  - In primavera per "risvegliare" e rinvigorire le radici è bene aggiungere una dose (12 gr) di 502 ed una dose di 503 (12 gr) negli ultimi 20 minuti di dinamizzazione*
  - Il sacchetto di plastica serve solo per il trasporto, il preparato per la conservazione va trasferito in un vasetto di vetro o di ceramica o di coccio non chiuso ermeticamente in una cassetta contenete torba su ogni lato per almeno 8 cm di spessore oppure scavare una buca in terreno buono e ricoprire il contenitore con la terra (segnare il posto dove lo avete messo)
  - Il preparato 500 lo trovate pronto presso Agri.Bio : lo spediamo in tutta Italia ed all'estero**

**ASSOCIAZIONE ONLUS PRODUTTORI BIOLOGICI E BIODINAMICI PIEMONTESI**

---

**Loc. S. Sebastiano, 1 CISSONE (CN)**  
**Tel. 0173/748211 - Fax 0173/748728 [www.agribionotizie.it](http://www.agribionotizie.it)**  
**e-mail: [info@agribionotizie.it](mailto:info@agribionotizie.it)**  
**P. IVA - Cod. Fisc. 03192810046**