

Brasser les Préparations Bio-Dynamiques

La proposition de Rudolf Steiner

Directement avant leur application, il faut mélanger les deux préparations à pulvériser silice de corne et bouse de corne avec de l'eau en remuant pour toute une heure.

On fait ça préférablement à la main. (CA question 2 p. 124 - 126)

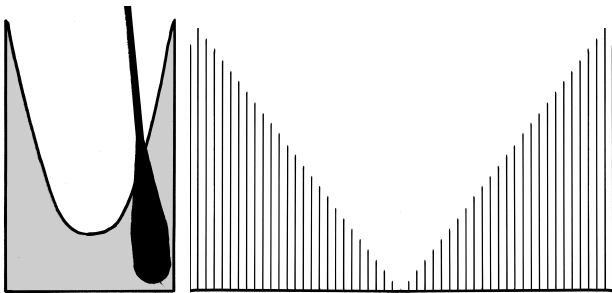
„... brasser de telle sorte qu'on tourne rapidement au bord du seau, à la périphérie, de sorte qu'un cratère se forme à l'intérieur presque au fond du seau et que le tout, tout autour, se trouve effectivement en rotation par le brassage. Ensuite on tourne brusquement dans l'autre sens afin que le tout

bouillonne dans le sens opposé. En poursuivant cela pendant une heure, on obtient une profonde interpénétration.“ (CA, Conférence 4 p.120)

„Il est de toute première importance d'obtenir une intime interpénétration. On est loin de parvenir à une réelle interpénétration si on verse simplement la substance dans l'eau et qu'on remue. Il faut obtenir une interpénétration intime et, si on verse dans l'eau une substance un tant soit peu épaisse ou si on brasse sans vigueur, il n'y aura jamais de mélange parfait.“ (CA Réponse 3 p.126 - 127)

Comment obtenir à la main „une interpénétration profonde et intime“?

Brasser à la périphérie du récipient



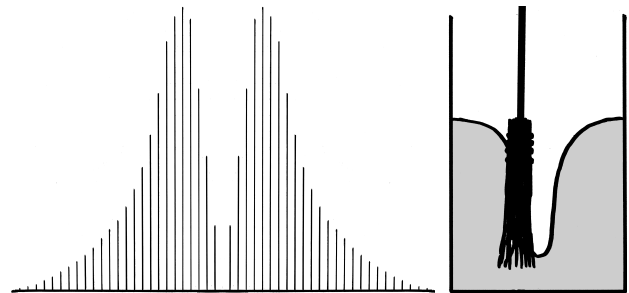
Les lignes verticales indiquent les vitesses au lieu correspondant sur la ligne du diamètre du récipient.

Dessins: W.St., d'après Lugt 1979 p.58 - 60 / 1983 p.30 31 et Georg Sonder 1992 dans Stappung 2017 p.230

On obtient un vortex quasi-rigide: L'eau circule partout avec la même vitesse de rotation. Pour arriver à un cratère assez profond, je travaille plutôt au fond du récipient avec au moins 150 tours par minute.

On obtient une turbulence homogène: À l'intérieur du courant principal, les courants partiels individuels se déplacent d'une manière confuse en s'entrecroisant.

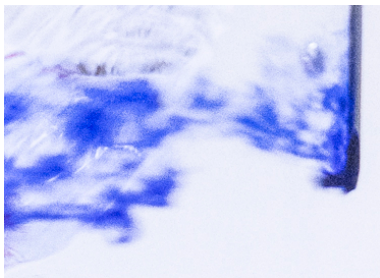
Brasser au milieu du récipient



On obtient un vortex de Rankine: Aussi avec un mouvement très rapide au centre, la grande masse de l'eau à la périphérie bouge uniquement très lentement.

Courant laminaire en couches parallèles. Au bord, au fond et derrière l'outil à brasser (ou la main) des tendances à la turbulence.

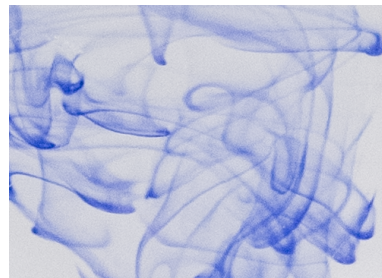
Encre dans un courant turbulent



Dilution et mélange immédiat.

→ Le mélange est très efficace

Encre dans un courant laminaire



Formation de lamelles.

Uniquement après quelques minutes l'encre est diluée.

→ Mélange faible

Un changement brusque de la direction augmente la turbulence et améliore le mélange.

Effet d'un mélange parfait avec interpénétration profonde et intime

Brasser d'une manière intensive je ressens comme vitalisant, rafraîchissant. L'effet d'un brassage rapide par les aliments je ressens aussi comme vitalisant.

Mon médecin dit que les nerves peuvent travailler mieux.

Je brasse d'une manière lente avec des installations qui ne sont pas faites pour un brassage intensif. Les effets: paralysant, luttant, ça m'obstrue. J'ai du mal à m'entendre.

Qui est-ce qui a fait des expériences similaires?

Bibliographie

CA: Demarest-Oelschläger, Ilse: Le cours aux agriculteurs. Novalis, Montesson 2013. Traduction de: Steiner, Rudolf: Landwirtschaftlicher Kurs. Geisteswissenschaftliche Grundlagen zum Gedeihen der Landwirtschaft. Rudolf Steiner Verlag Dornach + Basel. GA 327, 8/1999 et livre de poche 640, 2005.
Lugt, Hans Josef: Wirbelströmung in Natur und Technik. G. Braun Karlsruhe 1979.
Stappung, Walter: Die Düngerpräparate Rudolf Steiners – Herstellung und Anwendung. Selbstverlag. CH-Rüfenacht 2017. ISBN: 978-3-9521944-5-4.
Stappung, Walter: Le Brassage des Préparations en Bio-Dynamie. CH-Rüfenacht 2019.

06.03.2019

Walter M. Stappung
Bio-Dynamic Preparations
Consulting and Publications
Längmoosstrasse 6
CH-3075 Rüfenacht / Bern
++41 (0)31/ 832 62 68
stappung@duengerpraeparate.ch

