Les plantes pour soigner les plantes.

Les extraits fermentés

Ortie

Extrait fermenté.

1 kg de plante fraîche pour 10 l d'eau de pluie.

Fermentation **anaérobie. (**Protégée de l'oxygène.)

Ortie 4,80 < pH < 5,20 Redox = - 40mv à 100mv 3,5 < Cond < 5 s/m

Diluer à 5 % en foliaire.

10 % arrosage au sol.

Fonction stimulatrice de défenses naturelles, (Fonction éliciteur).

A pulvériser avant une attaque en préventif pour fortifier la plante.

Jamais pendant une attaque.

La fonction éliciteur tient au moins 2 à 3 semaines.

L'extrait fermenté d'ortie est **chaud et humide.** Ne pas traiter quand il faut chaud et humide.

Traiter quand il fait chaud et sec ou froid et humide.

Température chaude plus de 20°C, au-dessus de 25°C ne plus traiter.
Humide : Hydrométrie < 60 % (sec) > 60 % (humide) > 80°C ne plus traiter.
Hydrométrie < 50 % Eviter de traiter.

En résumé: Quand il fait sec, traiter à l'ortie et/ou à la consoude

Consoude.

Extrait fermenté.

1 kg de plante fraîche pour 10 l d'eau de pluie.

Fermentation **anaérobie. (**Protégée de l'oxygène.)

Consoude 4,90 < pH < 5,20 - 40mv < Redox <+100mv 2,5 < C < 3,5 s/m

Diluer à 5 % en foliaire.

L'extrait fermenté de consoude est **chaud et humide.**

10 % arrosage au sol.

Agit sur la cuticule de feuilles en les épaississant par multiplications des cellules et sur la qualité des fruits.

Fougère aigle.

Extrait fermenté.

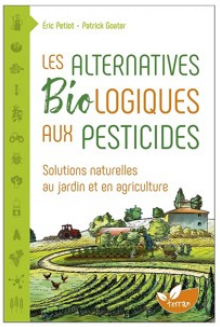
1 kg de plante entière, fraîche pour 10 l d'eau de pluie.
Fermentation **anaérobie. (**Protégée de l'oxygène.)

Fougère 4,80 < pH < 5,00 - 40mv < Redox <+100mv 1,4 < C < 2 s/m

Diluer à 10 % au sol.

Les déchets de fermentation attirent les limaces et les intoxiquent.

Tous les 15 jours contre les pucerons lanigères et les taupins de pomme de terre.
2 applications sur le sol avant plantation.

Peut-être mélangé avec l'ortie et la consoude.

Toutes les informations que je viens de partager avec vous, sont un résumé tiré du livre « Les Alternative Biologiques aux pesticides »
De Éric Petiot et Patrick Goater Edition Terran