

UN JARDIN SANS PESTICIDES - LES RECETTES

Vous êtes convaincus que les produits chimiques utilisés dans les jardins sont un réel danger pour l'environnement, la faune, la flore, et aussi pour l'homme. Mais vous désirez un jardin fleuri et productif. Or, certaines plantes, plus fragiles, nécessitent une intervention. Voici quelques recettes à base de plantes qui ont fait leur preuve comme alternatives aux pesticides.

PURIN D'ORTIE

Cueillette : Au printemps, avant que les orties ne fleurissent (si plus tard dans la saison, veillez à ne pas prélever les fleurs), récoltez 1 kilo de feuilles fraîches (pas les racines).

Macération : Hachez-les grossièrement avec un sécateur, mettez-les macérer dans 10 litres d'eau de pluie dans un récipient en bois ou en plastique (pas de métal !) que vous couvrez et que vous laissez à l'ombre. Attention, l'odeur produite est assez forte. La durée de la fermentation influence la qualité du purin :

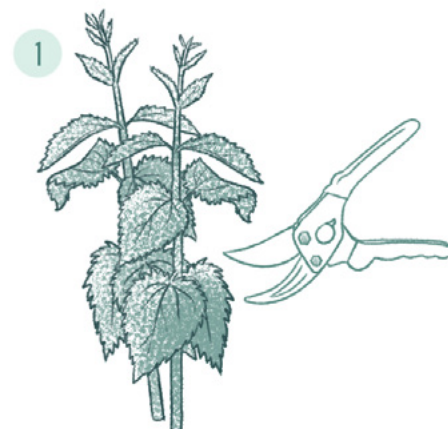
- 24 heures à 18°C : insecticide et fongicide
- 15 jours à 18°C ou 7 jours à 30°C : engrais et stimulateur de croissance.

Filtrage : La fermentation est terminée lorsque le mélange ne produit plus de petites bulles quand on le remue. Agissez dans les 24 heures qui suivent la fin de la fermentation. Au-delà, la putréfaction commence avec son lot de mauvaises odeurs. Filtrez votre mélange (au travers d'un tissu fin en vue d'une pulvérisation ou d'un tissu grossier en vue d'un arrosage). Jetez les feuilles sur le compost (c'est un excellent activateur) et mettez en bouteille. Stockez au frais et à l'abri de la lumière. Il se conserve jusqu'à deux saisons (si filtration fine).

Remarque : Ce purin perd vite ses facultés répulsives mais garde longtemps ses propriétés fertilisantes.

Dilutions et utilisations : Ce purin très concentré peut être utilisé pur ou en dilution, mais attention ! Il peut être agressif pour la peau, manipulez-le donc avec précaution !

- **Pur :** Herbicide très efficace
- **Pulvérisation foliaires :** Dilution à 5% (= 1 litre de purin concentré dans 20 litres d'eau) s'utilise tous les 10 à 15 jours durant toute la croissance. Fortifie les plantes et agit en prévention contre les pucerons, acariens et maladies (mildiou, rouille, oïdium, etc.).
Remarque : en cas d'invasion massive de pucerons, préférez plutôt une pulvérisation de savon noir.
- **Arrosage au pied :** Dilution à 20% (= 2 litres de purin concentré dans 10 litres d'eau) s'utilise surtout au printemps comme engrais et régénérateur du sol du fait de sa richesse en azote et minéraux.
- **Stimulateur de germination :** Trempez les semences dans le produit pur pendant 30 minutes maximum ou pendant 12 heures dans une dilution à 20%.



PURIN DE FOUGÈRE

Fabrication : Faites macérer 850 grammes de feuilles dans 10 litres d'eau de pluie pendant une semaine. Filtrez.

Utilisations : Pur ou dilué à 10% en prévention contre les pucerons, limaces.

DÉCOCTION DE TANAISIE

Fabrication : Faites tremper 300 à 400 grammes de plantes fraîches (fleurs et feuilles) dans 10 litres d'eau de pluie pendant 24 heures. Faites bouillir pendant 15 minutes, couvrez et laissez refroidir, filtrez avec un tissu fin. Se conserve deux semaines au frais et à l'obscurité. Attention, évitez de le déposer sur le compost car cela inhibe sa fermentation.

Utilisations : Pulvérisez en prévention contre les pucerons, chenilles, aleurodes, limaces.

DÉCOCTION DE PRÊLE

Fabrication : Faites tremper, pendant 24 heures, 1 kilo de tiges de prêle finement coupées (sans racines) dans 10 litres d'eau de pluie. Faites bouillir pendant 30 minutes, laissez refroidir minimum 12 heures, filtrez avec un tissu fin.

Utilisations : Pulvérisez diluée à 20% en prévention contre les maladies cryptogamiques : rouille, cloque du pêcher, mildiou.

INFUSION D'AIL ET D'OIGNON

Fabrication : Hachez 50 grammes d'ail et 650 grammes d'oignon avec leurs peaux. Versez ce hachis dans 10 litres d'eau de pluie bouillante et laissez infuser 12 heures. Laissez refroidir, filtrez avec un tissu fin.

Utilisations : Pulvérisez sans dilution contre les maladies cryptogamiques.

Ces quelques recettes ne sont bien sûr qu'un faible échantillon de ce que peuvent nous offrir les plantes sauvages que l'on a l'habitude de nommer, à tort, « mauvaises herbes ».