

## LES PURINS, INFUSIONS ET

### DECOCTION DE PLANTES

Le purin s'obtient par macération plus ou moins prolongée de plantes dans un récipient (éviter le métal), en général 1 kg de plantes pour 10 litres d'eau de pluie. Filtrer et utiliser dilué ou non selon le cas

### LE PURIN D'ORTIE

#### Fabrication:

- Hacher grossièrement 1 kg d'orties pour 10 litres d'eau. Laisser macérer 12 heures à 24 heures (à 18°C) pour obtenir un effet insecticide et fongicide
- 10 à 15 jours à 18°C (lorsque le mélange ne produit plus de bulles lorsqu'on le remue) pour servir d'engrais et de stimulateur de croissance

#### Dilution:

- 5%: traitements foliaires
- 10-20%: arrosage au pied des plantes

#### Usages:

- Riche en azote, éléments organiques et minéraux et en oligo-éléments, constitue un engrais efficace
- Préventif contre le mildiou, la rouille, l'oïdium

- Répulsif des acariens, pucerons

### LE PURIN DE CONSOUDE

C'est l'engrais vert le plus précieux au potager.

Riche en éléments nutritifs (en particulier azote et potasse), on l'utilise pour constituer un purin aussi riche que le nitrate de potasse. Il faut environ 1 kg de feuilles que l'on fait macérer une semaine dans 10 litres d'eau. On filtre et on pulvérise le feuillage (dilué à 1/20) ou on arrose le pied des plantes (dilué à 1/4). La consoude mise en tas produit en quelques jours un compost largement aussi riche que le fumier.

USAGES: Favorise la croissance et la floraison des plantes.

### DECOCTION DE TANAISIE

Faire tremper pendant 24 heures 300 à 400 g de plantes fraîches dans 10 litres d'eau. Faire bouillir pendant 15 mn.

USAGES: Contre pucerons, chenilles, altises, mouches des légumes, aleurodes et otiorrhinques

### PURIN DE FOUGERE

Faire macérer 850 de feuilles dans 10 litres d'eau de pluie pendant 1 semaine et pulvériser dilué à 10% ou non dilué.

USAGES: Contre les pucerons, les escargots et les limaces.

### DECOCTION DE PRELE

La prele est riche en silice qui renforce la résistance aux maladies. Faire tremper 1 kg de tiges de prele finement coupées dans 10 litres d'eau. Faire bouillir 30 mn et laisser refroidir au moins 12 heures. Utiliser en pulvérisation diluée à 20%.

USAGES: Contre les maladies cryptogamiques et plus particulièrement la rouille, la maladie des taches noires sur le rosier, la moniliose, la cloque du pêcher, le botrytis et le mildiou.

### INFUSION DE RHUBARBE

Plonger 1.5 kg de feuilles de rhubarbe dans 10 litres d'eau bouillante. Porter à ébullition et éteindre le feu. Laisser infuser au moins 24 heures. Pulvériser non dilué

USAGES: Contre la teigne du poireau et les pucerons noirs

### INFUSION D'AIL ET D'OIGNON

Hacher 50g d'ail et 650 g d'oignon avec leurs peaux. Verser ce hachis dans 10 litres d'eau bouillante et laisser infuser 12 heures. Pulvériser sans diluer.

**USAGES:** Contre les maladies cryptogamiques

#### PURIN DE RUE

Faire macérer 800 à 900g de tiges et feuilles dans 10 l d'eau pendant 10 jours. Pulvériser dilué à 20%.

**USAGES:** Contre les pucerons

#### PURIN DE SUREAU

Faire macérer deux jours minimum 1 kg de feuilles, tiges, fleurs, fruits finement hachés dans 10 litres d'eau de pluie. Pulvériser non dilué

**USAGES:** Contre les pucerons, piéride du chou, teigne du poireau, altises, thrips et noctuelles et pour éviter que les rongeurs n'attaquent les racines des plantes et des arbres

#### PURIN DE TOMATE

Faire macérer 1 kg de feuilles et tiges de tomate hachées dans 10 litres d'eau de pluie de 12 heures à 3 jours. En prévention, pulvériser cette préparation non diluée tous les 4 ou 5 jours.

**USAGES:** En préventif, contre les teignes des poireaux, les altises et les piérides du chou. En curatif contre les pucerons

#### PURIN DE PISSELIIT

Faire macérer 1,5 à 2 Kg de plantes entières avec la racine dans 10 litres d'eau. Arroser le sol au printemps et à l'automne de ce purin dilué à 1/5.

**USAGES:** Stimule la croissance et améliore la qualité des légumes

#### PURIN DE BOULEAU

Faire macérer 1 Kg de feuilles fraîches dans 10 litres d'eau. Pulvériser par temps humide dilué à 1/5.

**USAGES:** Prévient la tavelure des arbres fruitiers

#### PURIN DE VALERIANE

**USAGES:** Tonique pour les végétaux et fait fleurir les plantes à fleurs et rosiers (à éviter sur salade, oignon et carotte)

#### DECOCTION D'ABSINTHE

Mélanger 10 kg de plantes séchées pour 10 litres d'eau. Faire bouillir pendant 30 mn et laisser reposer toute la journée. Appliquer tous les 10 à 15 jours soit préventivement soit curativement contre les pucerons.

#### INFUSION DE CAMOMILLE

**USAGES:** Préventif et curatif; contre les pucerons et pour renforcer la résistance des plantes.

#### PURIN DE FEUILLES DE NOYER

**USAGES:** Contre les pucerons et chenilles.

#### PURIN DE FEUILLES DE CHOU

**USAGES:** Favorise la croissance des plantes exigeantes car contient de l'azote et des oligo-éléments

#### PURIN DE SOUCI

**USAGES:** Fortifie les légumes et améliore les sols fatigués

#### PURIN DE GENET

**USAGES:** En prévention, contre la piéride du chou

#### PURIN DE LAVANDEUSAGES:

En prévention, contre les pucerons et fourmis