

## Produits et traitements alternatifs

### 4 types de préparation :

Le contenant ne sera jamais en fer pour éviter une oxydation qui perturberait les éléments présents.

L'usage de l'eau de pluie ou de source est fortement recommandé ainsi que les bouteilles en verre pour le stockage des produits.

Les préparations peuvent être mélangées mais elles seront élaborées séparément.

#### 1. La macération :

Faire tremper des végétaux de 24 à 48 heures, sans fermentation, puis filtrer.

#### 2. L'Extrait fermenté ou purin :

Fermentation de végétaux dans l'eau...

Faire tremper des végétaux dans l'eau pendant 8 à 20 jours selon la température extérieure. Dès que les feuilles sont totalement décomposées, filtrer. Cette préparation pourra ensuite être diluée avant utilisation.

#### 3. Infusion :

Faire bouillir de l'eau, éteindre le feu et jeter des végétaux dans l'eau, couvrir et laisser infuser 24 heures.

#### 4. Décoction :

Faire bouillir des végétaux pendant 30 minutes, laisser refroidir avec un couvercle puis filtrer.

Certaines plantes peuvent tremper dans l'eau 24 h avant la décoction.

Espèces	Préparation	Dilution	Utilisation
<u>Absinthe</u> (Artemisia Absinthium)	Purin : 1 kg de feuilles fraîches ou 300 g séchées 10 l d'eau pendant 10 jours, filtrer	Non dilué	Fourmis, pucerons, chenilles Rouille du groseillier

Attention l'absinthe bloque la fermentation du compost, association difficile, insectifuge	La décoction, et les feuilles récupérées tuent les puces des chiens et les poux	1/10	Piéride du chou et carpocapse
<u>Ail</u> (Allium Sativum)	Décoction : 100 g de gousses d'ail hachées avec la peau pour 1 l d'eau	Non dilué	Fonte des semis, Cloque du pêcher et botritys du fraisier etc.
	Macération : 100 g de gousses d'ail hachées avec la peau dans 2 cuillères à soupe d'huile de lin pendant 12 heures puis ajouter 1 l d'eau 12 h et filtrer	1/20 début d'attaque	Pucerons, acariens, larves de doryphore, Mouche de l'oignon
<u>Achillée</u> (Achillea millefolium)	Macération : 20 g de fleurs séchées pour 1 l d'eau 24 h	1/10	A mélanger avec décoction de prêle ou tanaïs
		Non dilué	Arroser le compost, améliore la fumure
<u>Capucine</u> (Tropaeolum majus)	Infusion : 1 kg de feuilles fraîches pour 5 l d'eau	3/10	Prévention du mildiou tomates
	Insectifuge sur mouche blanche	Non dilué	Chancres des fruitiers
<u>Consoude de Russie</u> (Symphytum peregrinum)	Purin : 1 kg de feuilles et tiges fraîches ou 300 g séchées dans 10 l d'eau pendant 10 à 15 jours, filtrer	1/10 à 1/20	Arrosages réguliers comme engrais pour toute culture, favorise la vie microbienne du sol, le renouvellement cellulaire, accélérateur de compost

<u>Fougère Aigle</u> (Pteridium aquilinum)	Purin : 1 kg de fraîches ou 300 g séchées pour 10 l d'eau de 10 à 15 jours, filtrer	Non dilué	Pucerons lanigères Limaces, cicadelle de la vigne
<u>Fougère Aigle</u> suite		1/10	Taupin, 2 pulvérisations avant plantation
	Les déchets de purin intoxiquent les limaces		
<u>Lierre</u> (Hedera helix)	Purin : 1 kg de plantes fraîches hachées pour 10 l d'eau Ne pas porter cet extrait à la bouche, allergisant	1/20	Aleurodes, acariens et pucerons
<u>Mélisse</u> (Melissa officinalis)	Infusion : 100 g de plantes fraîches, feuilles et fleurs pour 1 l d'eau	Non dilué	Pucerons, moustiques aleurodes et fourmis
<u>Menthe poivrée</u> (Mentha piperita)	Infusion : 100 g de plantes fraîches pour 1 l d'eau	Non dilué	Pucerons verts, noirs et cendrés
	Purin : 1 kg de feuilles fraîches pour 10 l d'eau Attention fermentation rapide	1/10	Pucerons verts, etc.
<u>Ortie</u> (Urtica dioica)	Infusion : 1 kg pour 10 l d'eau pendant 12 h	1/10	Insecticide et insectifuge sur pucerons, acarien, carpocapse
	Purin : 1 kg de feuilles fraîches ou 300 g séchées pour 10 l d'eau	1/10 à 1/20	Arrosage, stimule la croissance des végétaux, fortifie la vie microbienne du sol, activateur de

			compost, excellent en mulch
<u>Pissenlit</u> ( <i>Taraxacum officinalis</i> )	Purin : 1 kg de plantes fraîches pour 10 l d'eau coupées en fins troçons	2/10	Stimulant puissant du sol, de la végétation et du compost
<u>Prêle des champs</u> ( <i>Equisetum arvense</i> )	Décoction : 500 g de plantes séchées pour 5 l d'eau	1/20	A pulvériser sur les végétaux contre Oïdium, cloque, mildiou, monilia, tavelure, rouille, etc. 3 pulvérisations à 3 jours d'intervalle accentuent l'effet Surtout préventif
<u>Pyrethre</u> ( <i>Tanacetum cinerariifolium</i> )	Infusion : 30 g de fleurs séchées pour 2 l d'eau	Non Dilué	Pucerons, acariens, mouches du chou, de la carotte
<u>Raifort</u> ( <i>Armoracia rusticana</i> )	Infusion : 300 g de feuilles et racines pour 10 l d'eau	Non dilué	Moniliose, maladie des arbres fruitiers
<u>Rue</u> ( <i>Ruta graveolens</i> )	Purin : 800 g de tiges et feuilles pour 10 l d'eau Attention plante avortive, le contact des fleurs peut provoquer de graves allergies sur la peau	2/10	Répulsif pour limaces, escargots, chats, insecticide sur pucerons
<u>Sureau</u> ( <i>Sambucus nigra</i> )	Décoction : 1 kg de feuilles mises à tremper 24 h pour 10 l d'eau	Non dilué	Altises, noctuelles, pucerons
<u>Tanaïsie</u> ( <i>Tanacetum vulgare</i> )	Infusion : 300 g de feuilles et tiges fraîches ou 30 g séchées pour 10 l d'eau	Non dilué	Pulvériser contre pucerons, fourmis, noctuelles, altises

<u>Tomate</u> (Lycopersicum)	Macération : 1 kg de feuilles et gourmands hachés pour 10 l d'eau 2 à 4 heures, filtrer	Non dilué	Pulvériser contre la piéride du chou et la teigne du poireau Renouveler tous les 4 jours en cas d'attaque
<u>Tomate suite</u>	Purin : 1 kg de gourmands pour 10 l d'eau	1/10	Engrais à tomate
<u>Petit lait de chèvre</u>	1 l de petit lait pour 10 l d'eau	Non dilué	Oïdium
<u>Ciboulette</u> (Allium schoenoprasum)	Purin : 2 kg de ciboulette Pour 10 l d'eau pendant 10 jours	Non dilué	Pulvériser tous les 15 jours contre la mouche de la carotte