

Ce qu'a retenu Marie-Hélène :

1- 4 sortes de préparation pour utiliser les plantes :

- la fermentation : 1kg de plantes + 10L d'eau -faire tremper, bidon ouvert, en brassant chaque jour pendant 3 minutes, jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de bulles. Le nombre de jours dépend de la température. (de 3 / 4 jours à ... 10 ?) Puis filtrer dans les 2 jours, sinon ça pourrait – conserver jusqu'à 1 an à température constante et à l'abri de la lumière. (en bidon fermé). Si les plantes sont séchées, 200 gr suffisent. Puis diluer dans de l'eau à raison de 10 % , pour utiliser.
- la décoction : même quantité de plantes et d'eau – laisser macérer 24h, puis faire bouillir 30 min. Laisser refroidir, filtrer, diluer et utiliser rapidement
- l'infusion : faire chauffer l'eau et les plantes à 80° - (frémir) laisser refroidir, filtrer, diluer et utiliser rapidement
- la macération : mettre les plantes dans l'eau pendant 24h, filtrer, diluer et utiliser rapidement.

2 – les plantes :

- l'ortie, en fermentation, pour favoriser la croissance et la germination. Les graines peuvent être trempées 30 min avant d'être semées.
- La consoude, en fermentation, pour favoriser le développement des feuilles.
- Le rumex, en infusion pour le chancre sur les arbres fruitiers.
- La fougère (de la forêt ?), en décoction ou fermentation pour attaquer les pucerons – en paillage pour éloigner les limaces.
- La rhubarbe en infusion comme insecticide
- la prêle en décoction

3 – autres infos :

- arroser le soir de préférence
- si la plante a soif, arroser d'abord avec de l'eau, puis le lendemain seulement avec la préparation
- ne pas utiliser la préparation s'il pleut : c'est inutile
- pour les bio-stimulants, utiliser tous les 15 jours de fin février au début de l'été, puis à l'automne.
- Le lait dilué à 10% peut être utilisé contre l'oïdium

Ce qu'a retenu Annie :

EXTRAITS VEGETAUX.

Extraits fermentés infusions et décoctions.

La plante a des défenses et on cherche à la renforcer et à activer ses défenses.

Bioestimulante défense et active la microbiote et stimule la pousse

Fongicide, répulsive et insecticide..

Action sur le long cours amélioration de l'équilibre.

SEMIS : Faire tremper dans l'extrait pendant 30 min avant semis.

EXTRAIT FERMENTE

Hacher grossièrement. Et dans l'eau, dans local à température constante. Couvercle non étanche.

5 à 30 j. selon température. Bulles qui remontent et touiller 3 min chaque jour . Quand arrêt des

bulles : Filtrer dans les 2 jours. Après risque de putréfaction. Et filtrage (passoire ou mieux, tissu).

Peut se conserver pendant 1 an à l'abri de la lumière.

UTILISATION

dilution 10 à 20 /100. En foliaire voir dosage plus bas. Arrosage le soir.

Pulvérisation le matin mais pas sous grand soleil. Risques de brûlures.
Fongicide le soir. Fréquence biostimulant ortie, pissenlit, printemps.et automne.
Eté infusions, macérations, et pulvérisations ou décoctions.
Fermentation aérobie avec des plants. Ortie, fougères,
Biostimulation germination croissance fin d'hiver relance la vie du sol.
Toujours sur une plante avec sol humide ou humidifier la veille.

PRÊLE : Plante de lieux humides. Répulsive, fongicide.

CONSOUDE : la mieux : " de Russie." Développement foliaire, paillage et extrait fermenté.

FOUGERE AIGLE : Extrait végétal insecticide et fongicide. Et piéride du chou, les limaces sont intoxiquées.

PISSENLIT : Infusion. Favorise la structuration de la terre. Ne pas utiliser mélisse, menthe, sauge.

MELANGE TRAITEMENT COMPLET : 6 L d'eau et ortie 600 mL
2 L d'eau et consoude 200 mL
2 L et prêle 200 mL
Pour 10 litres (ou 1 litre d'eau et mêmes proportions en dilutions).

RUMEX : Patience sauvage pour chancre pommier et poirier. Infusion frémir et laisser refroidir et utiliser pur.

RHUBARBE FEUILLE : Infusion et insecticide .

MACÉRATION : Température ambiante pendant 24h. Utilisation pure ne se conserve pas.

CAPUCINE : macération . Insecticide et fongicide.

DECOCTION : macération pendant 24 h puis faire bouillir et maintenir petit bouillon 30 min.
Utiliser en dilution à 20/100

DOSAGE POUR EXTRAITS VÉGÉTAUX.

1 kg plante fraîche 10 L eau ou 200 g plante séchée 10 L eau.

Ce qu'a retenu Nicole :

VILLAGE TERRE ET VIE – Rencontre avec Julie pour une information sur la réalisation des divers purins et décoctions pour soigner le jardin.

Différences entre les diverses préparations

- Infusion : consiste à mettre les plantes dans une eau froide et chauffer jusqu'aux premiers frémissements. Ensuite laisser refroidir avec couvercle. Utiliser pure. Se conserve 2 jours (ex l'infusion de pissenlit favorise la structuration du sol)
- Macération : mettre les plantes à macérer 24 h dans de l'eau (de pluie de préférence). Pas de dilution. Se conserve plus longtemps
- Décoction : macérer les plantes 24 h dans de l'eau. Ensuite faire bouillir dans la même eau à petits bouillons pendant 30 mn. Faire refroidir avec couvercle. Filtrer. Diluer éventuellement à 20 %.

EXTRAITS FERMENTES : Hâcher 1 kg de plantes (orties) dans 10 l eau, (200 g prêle séchée dans 10 l d'eau) dans un endroit tempéré de 5 à 30 jours jusqu'à ce que la plante commence à fermenter. Lorsque de petites bulles apparaissent qui remontent (enlever le couvercle). Remuer tous les jours pendant 3 mn tant que ça fermente. Lorsqu'il n'y a plus de

bulles, filtrer le liquide. On dispose de 2 jours uniquement pour cette opération à l'aide d'un tissu ou d'une passoire. Ne jamais l'utiliser pur. Dilution 10 ou 20 %.

Se conserve 1 an dans un bidon fermé hermétiquement

Après la fermentation, on peut mélanger les différents jus. Ex : 6 litres d'orties, 2 litres de consoude et 2 litres de prêles.

On peut commencer à arroser le sol à la fin de l'hiver avec le purin d'ortie, de consoude, de fougère aigle, de prêle. Ensuite, tous les 15 jours pendant le printemps. L'été plutôt infusion, décoction. Ne jamais arroser lorsqu'il fait très chaud ou très froid. Si la plante a soif arroser d'abord avec de l'eau la veille. Pulvérisation sur le feuillage surtout le matin (insecticide) le soir (fongicide). Pour les rosiers, pulvériser avec un peu de lait. A l'automne, arroser arbres, arbustes. Rien faire l'hiver ; Ne pas utiliser la mélisse, la menthe.....

Ortie : fertilisant – stimulant

Consoude : stimulant

Prêle : stimulant riche en silice et fongicide

Les orties, les fougères sont également bonnes pour le paillage (ne jamais les enterrer)