

Fiche technique

La décoction de prêles avant la pleine Lune de Pâques

L'emploi de la prêle des champs (*Equisetum arvense*) est basé sur les indications de Rudolf Steiner dans la sixième conférence du "*cours aux agriculteurs*". La décoction de prêle des champs y est présentée comme **efficace en prévention des maladies cryptogamiques** qui se développent à la suite d'excès d'humidité durant la période hivernale ou printanière. Ceci conduit à une trop grande activité des forces lunaires provoquant un accroissement anormal des forces végétatives. La décoction aurait la capacité de ramener vers la sphère du sol ces forces lunaires excédentaires, là où elles trouvent leur juste place pour stimuler l'activité biologique du sol (bactéries, mycorhizes et mycéliums divers).

La pulvérisation de décoction de prêles des champs durant la période hivernale est employée par les producteurs de pommes de terre et de céréales avant de mettre les cultures en place afin de limiter les pressions fongiques de manière préventive. Ils pulvérisent sur le sol la décoction dès l'automne précédant la culture, puis durant l'hiver, et enfin avant la plantation ou le semis.

La décoction de prêle est aussi employée avec profit en arboriculture et viticulture associée aux enduits et badigeons qui se pratiquent à l'automne après la chute des feuilles et en fin d'hiver après la taille et avant le débourrement.

La pulvérisation dans la période qui précède la pleine Lune de Pâques est née d'une hypothèse de Pierre Masson, conseiller en biodynamie, sur les meilleurs moments de pulvérisation pour favoriser l'efficacité de cette préparation en fonction des cycles luni-solaires. Cette idée a été mise en œuvre avec succès dans les vignes par Patrick Meyer, vigneron biodynamiste alsacien, puis ensuite par de nombreux biodynamistes. Divers travaux à propos de cette pulvérisation de prêle des champs dans la période qui précède la pleine Lune de Pâques, menés par la Société de Viticulture du Jura (Marie Darnand) et par l'association Soins de la Terre sur l'éclosion des oospores de mildiou, montrent une tendance générale au retard de maturation des œufs et à la diminution de leur potentiel germinatif. Les observations de Patrick Meyer montrent une limitation du mildiou sur grappes.

Élaboration de la décoction

Pour 1 hectare*, mettre à tremper la veille 100gr de prêle des champs sèche dans 3,5 litres d'eau froide de bonne qualité (eau de pluie ou eau de source non calcaire).

Cuire avec un couvercle dès l'ébullition puis réduire la chaleur pour laisser frémir doucement durant 45 minutes.

Si possible, laisser le tout macérer dans une ambiance tempérée durant quelques jours. Une légère fermentation améliore l'efficacité du produit.

Pour l'application, filtrer et diluer les 3 litres restant après cuisson dans 30 litres d'eau de bonne qualité.

Dynamiser 20 minutes immédiatement avant emploi.

*Pour un jardin ou un petit verger jusque 2500 mètres carrés, on utilise 25 grammes de prêle sèche décoctée dans 1 litre d'eau et on pulvérise en diluant au 1/10e.

Conservation :

La décoction non diluée peut se stocker quelques semaines, au frais et à l'obscurité dans des récipients en verre.

Application :

30 à 50 litres par hectare le matin ou en fin d'après midi.

- Pulvérisateurs sur tracteur (réservés pour les préparations biodynamiques) : en gouttes idéalement de taille moyenne, sinon fines. Pour les pulvérisateurs de type Ecodyn on choisira la projection avec la turbine, comme pour une pulvérisation de 501.
- Pour les petites surfaces, pulvérisateur à dos avec une buse réglée pour obtenir un jet en gouttes moyennes.

Dates d'applications pour 2016

La date idéale serait le 21 mars 2016 qui se situe 2 jours avant la pleine Lune de Pâques. Cette date, selon les indications de Harald Kabisch permettrait une activité optimale, (voir le guide pratique pour l'agriculture biodynamique pages 87 à 90). De notre point de vue il est trop risqué de prévoir un tel passage de préparations à l'avance de manière aussi précise. Si un empêchement quelconque : météo, panne de matériel ou défaillance humaine se produisait, c'est une occasion importante qui serait manquée pour l'année, car les deux jours suivants sont marqués par un nœud et une éclipse très défavorables pour ce travail.

La période qui va du 14 au 20 mars est favorable, en particulier les 14 et 15 qui sont marqués par la période extrêmement favorable de l'opposition de la Lune avec Saturne.

Extrait du livret "*Les cahiers de Soins de la Terre n° 2 : Soins à la vigne et aux arbres en période de repos végétatif : badigeons, enduits des plaies de taille, décoction de prêle. Théorie et mode d'emploi*"

A paraître aux éditions BioDynamie Services.