

Fiche ② : La Prêle

Principales Utilisations :

Nom Latin

Stade(s)

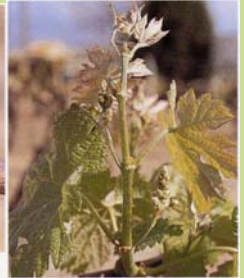


- **Lutte contre les Maladies cryptogamique**
- **Problèmes du sol liés à l'eau**

Equisetum arvense



05 - Pointe verte de la pousse visible



15 - Boutons floraux encore agglomérés

DECOCTION

Propriétés :

- Elle est riche en Calcium & Silice,
- Contient Divers Alcaloïdes (équisétine, nicotine, palustrine),
- Acide Nicotinique,
- Dans la plante, le calcium est fixé par la silice,
- Elle donne de la structure là ou l'eau à tendance à en enlever.



La Prêle s'utilise en Décoction ou en poudrage :

En Poudrage

- Possible de l'utiliser lors d'un automne pluvieux pour lutter contre le Botrytis
- Possibilité d'utiliser la poudre sur la terre ou dans le compost : lutte contre l'humidité.

En Décoction

- la Prêle emmène de la Silice & du Calcium ce qui va aider aux durcissements des parois cellulaires des feuilles de vignes et limiter les contaminations (pénétrations du mycélium du champignon dans la plante).
- 200 à 250 g de Plante Sèche pour 5 L, pendant 1 h, pour avoir un effet Stimulateur des Défenses Naturelles.
- Utiliser de 10 à 20 %,



- Ne pas trop l'utiliser au sol qui a besoin de ses champignons.
- Traiter avant ou après la Floraison mais pas pendant !!! Sinon attention aux coulures !
- La prêle peut permettre de limiter les apports de Cuivre pour lutter contre le Mildiou.
- Aussi utilisée contre l'oïdium ; permettrai de limiter le soufre,
- Ces composés Alcaloïdes lui conférerai un effet contre les araignées rouges




Eric MAILLE,
Technicien Viticole AB,