



## PARLONS PLANTES :

## L'achillée, le pissenlit et le raifort

VÉGÉTAL 100% NATUREL



Augmentent le stockage des sucres  
Favorisent la maturité  
Concentrent la récolte

### PROTECTION & DÉFENSES

- Action indirecte contre les pathogènes (achillée, pissenlit, raifort)



### PHYSIOLOGIE

- Améliore la circulation de la sève (achillée, pissenlit)
- Facilite la synthèse naturelle et le stockage des sucres (achillée, pissenlit)
- Épaissit les parois cellulaires (pissenlit)

### NUTRITION

- Facilite la mobilité de K, P, Ca, S (achillée)
- Entretien l'équilibre nutritionnel (K, Ca, Mg, P, Fe, Mn, Zn) (pissenlit, raifort)
- Entretien le stock vitaminique (pissenlit)



**Références :** • VICHARD J. (2023), La phytothérapie appliquée aux vignes expliquée par les plantes. Pacte Végétal. P 125, 127, 128, 143. • MASSON P. & M. (2022), Guide Pratique pour l'Agriculture Biodynamique. Biodynamie Services. P 109, 110, 112. • LAPRAZ J.C. & CARILLON A. (2022) Plantes Médicinales. Lavoisier Tec & Doc. P 96-108. • PETIOT E. (2020), Les alternatives Biologiques aux Pesticides : Solutions naturelles au jardin et à l'agriculture. • COLLAERT J.P., BERTRAND B., PETIOT E., Purin d'ortie et Cie. • REGNAULT C., BERNARD P. Jr, VINCENT C., Biopesticides d'origine végétale, 2008, Tec & Doc. • KOEPF H. 1998. La recherche bio-dynamique méthodes et résultats. Ed. Les cahiers de Bio-dynamis. • SHARMA P., SINGH M. & THAKUR R. (2016). Biological control potential of Brassica plants in plant disease management. International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences, 5(4), P 179-185.



## Gamme DE SANGOSSE :

# PYLA®

Infusion à base de : fleurs d'Achillée, parties aériennes de Pissenlit et racines de Raifort.

**Formulation :** Liquide Concentré dispersible.

Le process industriel BIOVITIS garantit la stabilité des produits et la régularité de leur teneur en principes actifs. Ils sont conservables et utilisables comme la plupart des produits de protection des plantes.

## PHYSIOLOGIE (SNUB)

- [ Augmente le stockage des sucres
- [ Améliore la maturité et la qualité des fruits

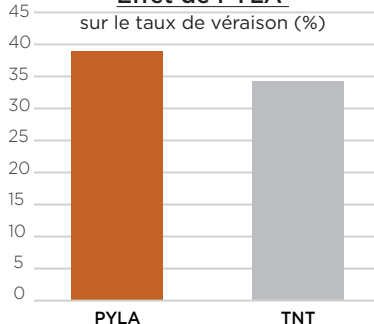
## Positionnement et doses d'emploi :

STADE	Sortie des feuilles	2 - 3 feuilles étalées	Grappes visibles	Grappes séparées	Boutons floraux séparés	Floraison	Nouaison	Petit pois	Fermeture	Véraison	Récolte
BBCH	11	13	53	55	57	65	71	75	77	81	89
SNUB											

**PYLA®** 2,5 à 5 L/ha - jusqu'à 12 applications/an

- L'infusion PYLA® s'utilise en complément de vos traitements habituels.
- Utiliser un volume d'eau de 100 à 300 L/ha.
- Débuter les applications le plus tôt possible à partir de la nouaison pour maximiser les phénomènes cumulatifs en protection et physiologie.
- DOSE : 2,5 à 5 L/ha.
  - 1<sup>er</sup> traitement : 5 L (si PYLA® seul) afin d'initier l'activation des défenses naturelles ; à partir de 2 plantes en association, la dose peut être diminuée à 2,5 L.
  - Renouveler à 2,5 L/ha (5 L/ha en cas de forte pousse, stress physiologique important, lessivage du produit associé ou cadence dépassée (plus de 10-12 jours)).
- 3 traitements sont recommandés pour bénéficier d'un effet cumulatif des composés actifs.
- Il est intéressant d'associer PYLA® à nos autres plantes afin de bénéficier de leur complémentarité.

### Effet de PYLA®

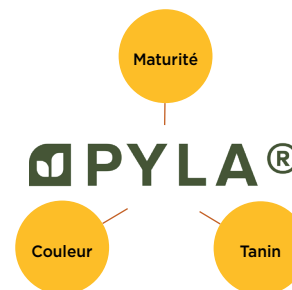


Expérimentation vigne, juillet 2011, menée selon le référentiel BPE

### Effets de PYLA®

sur les indicateurs de maturité

Modalités	Degrés	Sucres g/l	Anthocyanes	IPT
PYLA	11,25	189,34	342,75	21,31
TNT	10,78	181,54	320,07	18,88



**Conditionnements :** Bag in Box 10 L, Viscotainer 250 L, Viscotainer 1000 L.

**Conservation :** stocker au frais et hors gel à l'abri de la lumière et de l'humidité.

FABRIQUÉ EN FRANCE

**PYLA®** - Préparation Naturelle Peu Préoccupante (PNPP) conformément à l'article L253-1 du Code Rural. Substance Naturelle à Usage Biostimulant (SNUB) à base d'extraits végétaux. Pour les usages autorisés, doses, conditions et restrictions d'emploi : se référer à l'étiquette du produit et respecter strictement les préconisations. **BIOVITIS S.A.S.** au capital de 11.000 Euros - 410.805.717 RCS Bordeaux - N° TVA intracommunautaire : FR 564108055717 - 36 rue Nicéphore Niépce - 33510 Andernos-les-Bains (France). Agrément n° AQ00074 pour la distribution de produits phytopharmaceutiques à usage professionnel. **DE SANGOSSE S.A.S.** au capital de 8.347.208 Euros. 300 163 896 RCS Agen - N° TVA intracommunautaire : FR 57 300 163 896 - Bonnel - CS 10005 - F 47480 Pont-du-Casse - Tél. 05 53 69 36 30 - www.desangosse.fr - Agrément n° AQ01561 pour la distribution de produits phytopharmaceutiques à usage professionnel. **Edition 02/2026 GR** - Annule & remplace toute version précédente. Crédit photo © iStock.

**DE SANGOSSE**  
by DSG

#PositiveProduction®

**PRODUITS POUR LES PROFESSIONNELS : UTILISEZ LES PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES AVEC PRÉCAUTION. AVANT TOUTE UTILISATION, LISEZ L'ÉTIQUETTE ET LES INFORMATIONS CONCERNANT LE PRODUIT.**