

Vitelice P



**Biostimulant
MFSC renforcé
en Phosphore
et Silicium**



ARBORICULTURE



CULTURES MARAICHÈRES



FRUITS ROUGES

- PHOSPHORE (P_2O_5) - 31%
- POTASSE (K_2O) - 5%
- MAGNÉSIUM (MgO) - 1,8%
- ZINC (Zn) - 1,6%
- MANGANÈSE (Mn) - 0,01%
- CUIVRE (Cu) - 0,01%
- SILITEK - 10%



Favorise l'équilibre nutritionnel de la plante.



Stimule la photosynthèse et la biosynthèse.



Renforce la résistance aux stress abiotiques.



Renforce les propriétés physiques des parois et des membranes cellulaires.



GAMME

Nutrition & Biostimulation

Vitelice P, enrichi en silicium, se distingue par ses effets bénéfiques sur la santé et la productivité des cultures.

Synthèse des API (Action Protectrice Indirecte) :

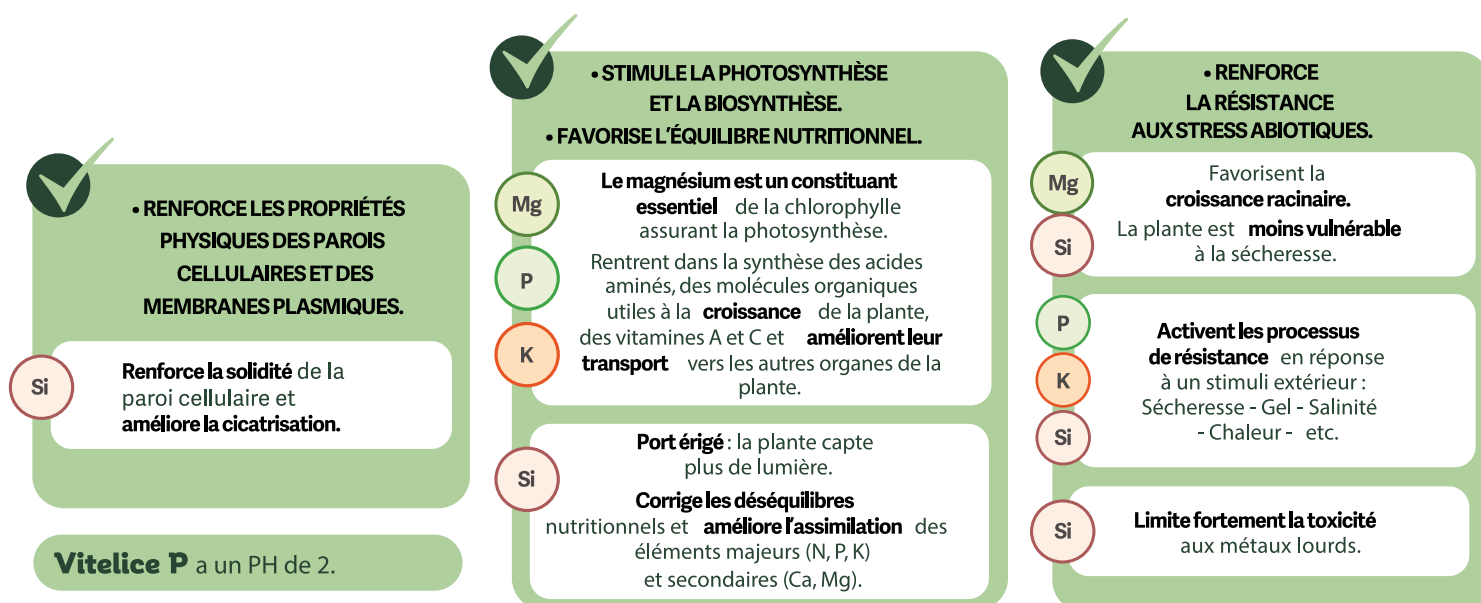
Bien que **Vitelice P** soit classé comme biostimulant, ses effets se déclinent sur trois niveaux grâce à sa technologie **Silitek®** (10 % de silice bio-assimilable) :

1. Activation des Défenses Biochimiques : Le silicium stimule la production de composés phénoliques et favorise les mécanismes de Résistance Systémique Acquis (SAR), permettant des réponses immunitaires plus rapides.

2. Barrière Physique et Mécanique : Le silicium se dépose sous forme de siliceamorphe dans les parois cellulaires des feuilles, augmentant la rigidité des tissus et créant une barrière.

3. Cicatrisation et Interface Foliaire : Renforce la solidité des parois et améliore la cicatrisation des tissus.

4. Stimulation des Défenses Naturelles : Active les mécanismes naturels de défense.



Cultures	Doses	Périodes d'application	Cultures	Doses	Périodes d'application
Viticulture	De 3 à 5 L/Ha	6 applications/an 3 applications à 4 L/ha : de BBCH 14 à BBCH 60 3 applications à 5 L/ha : de BBCH 71 à BBCH 89 Pause à la floraison	Pomme de terre	4 L/Ha	5 applications/an Tous les 10-14 jours entre BBCH 14 et BBCH 48 Dès le stade 4 feuilles jusqu'au début du grossissement des tubercules. Alterner les applications ou réaliser 3 applications espacées de 10 jours.
Arboriculture	De 3 à 4 L/Ha	5 applications/an Tous les 10-14 jours entre les stades BBCH 53 et BBCH 81	Betterave à sucre	4 L/Ha	4 applications/an Tous les 10-14 jours entre BBCH 12 et BBCH 39
Cultures Maraîchères	4 L/Ha	4 applications/an Tous les 10-14 jours entre les stades BBCH 53 et BBCH 81	Avocatier	4 L/Ha	4 applications/an Appliquer juste après la taille, répéter les applications jusqu'au stade grossissement.
Myrtille Framboise	De 2 à 3 L/Ha	Appliquer à partir du démarrage jusqu'au stade de maturité selon les besoins.	Tomate Poivron	4 L/Ha	4 à 8 applications/an Tous les 10 - 14 jours entre les stades BBCH 12 et BBCH 2
Agrumes	De 2 à 3 L/Ha	T1 : Appliquer juste après le démarrage Alterner les applications selon les besoins.			

Positionnement Stratégique :

Vitelice P se positionne comme un pilier de la stratégie PhysioProtect de Vivagro, visant à allier nutrition de haute performance et renforcement naturel des cultures, par :

- Double Technologie Unique : Combine la technologie **Ukip®** (optimisation du ratio P/K) et **Silitek®**
- Equilibre Nutritionnel et Photosynthèse : Enrichi en magnésium (1,8%), il dynamise la photosynthèse et améliore la captation de la lumière.
- Résilience aux Stress Abiotiques : Réduit la vulnérabilité de la plante à la sécheresse, à la chaleur et à la salinité.
- Zéro Résidu et IPM : Ne laisse aucun résidu, facilitant son intégration dans les programmes de lutte intégrée.