

Fertilisation vigne

Basfoliar® Avant Natur

- Biostimulant homologué
- Utilisable en Agriculture Biologique*
- 100% d'origine végétale
- Diminue les risques de coulure



Influencer la période de production en aidant la floraison et en minimisant la coulure



L'origine de la coulure en viticulture

Les ressources (énergétiques, squelette carboné, protéines, etc) sont limitées. Il y a alors compétition entre les feuilles et les baies pour les ressources produites par la plante. En phase critique du développement végétatif, il y a une allocation préférentielle de ces ressources vers la feuille au détriment des baies. La coulure provoque la chute des jeunes baies après fécondation faute de la mauvaise distribution des ressources.

La solution au problème de coulure : Basfoliar® Avant Natur

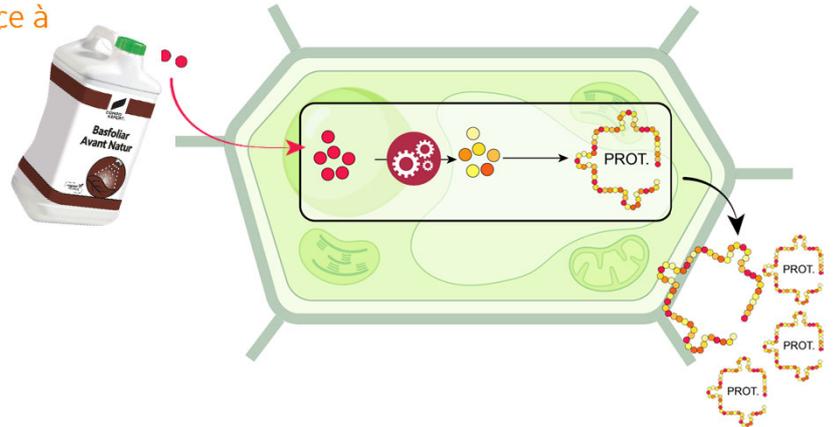
MODE DE FONCTIONNEMENT

1. Amorce de la production des protéines grâce à l'acide glutamique

Basfoliar® Avant Natur contient 10,3 % d'acides aminés libres, directement assimilables par la plante, dont 50 % sont de l'acide glutamique, un acide aminé essentiel pour la plante.

L'acide glutamique est un acide aminé constitutif qui permet la synthèse d'autres acides aminés. En présence de Basfoliar® Avant Natur de nouveaux acides aminés sont produits.

Ils permettent ensuite de mettre en place les protéines, constituants cellulaires indispensables au bon fonctionnement de la plante.



En présence de Basfoliar® Avant Natur

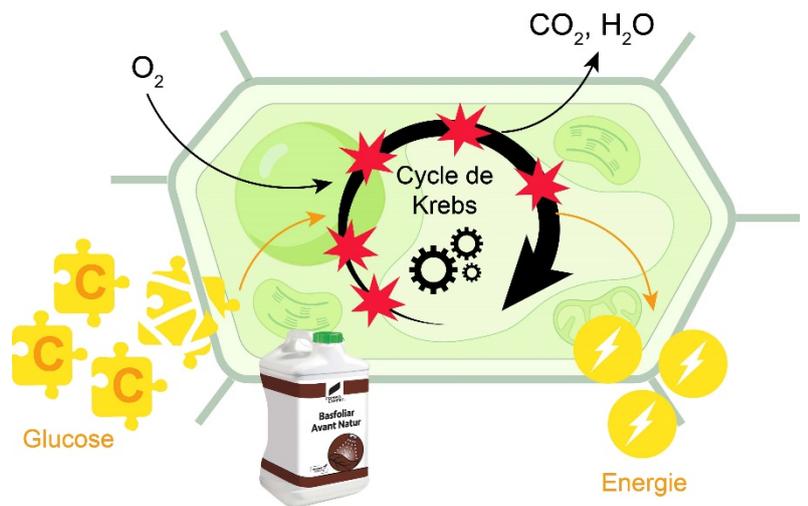
Production des protéines grâce à sa composition riche en acide glutamique

2. Stimulation de la production d'énergie

Le métabolisme du carbone dégrade les sucres et génère l'énergie nécessaire à la plante.

En présence de Basfoliar® Avant Natur

Stimulation de l'activité des enzymes impliquées dans la production d'énergie

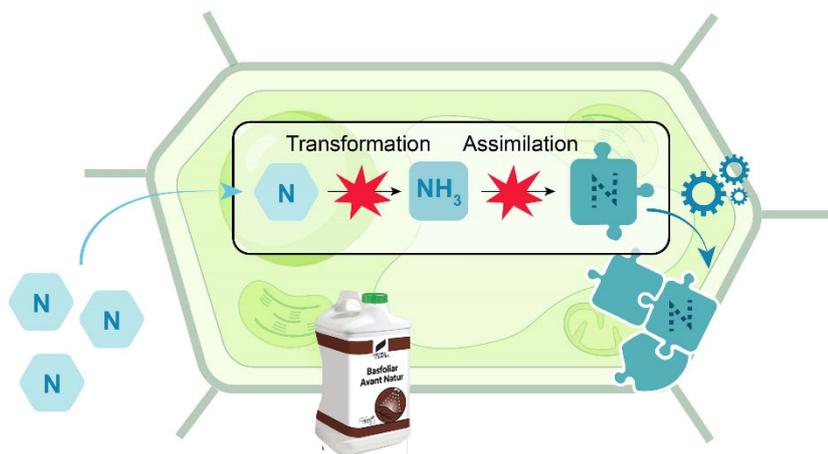


3. Stimulation de la synthèse cellulaire

Le métabolisme de l'azote permet de transformer et assimiler l'azote dans la plante.

En présence de Basfoliar® Avant Natur

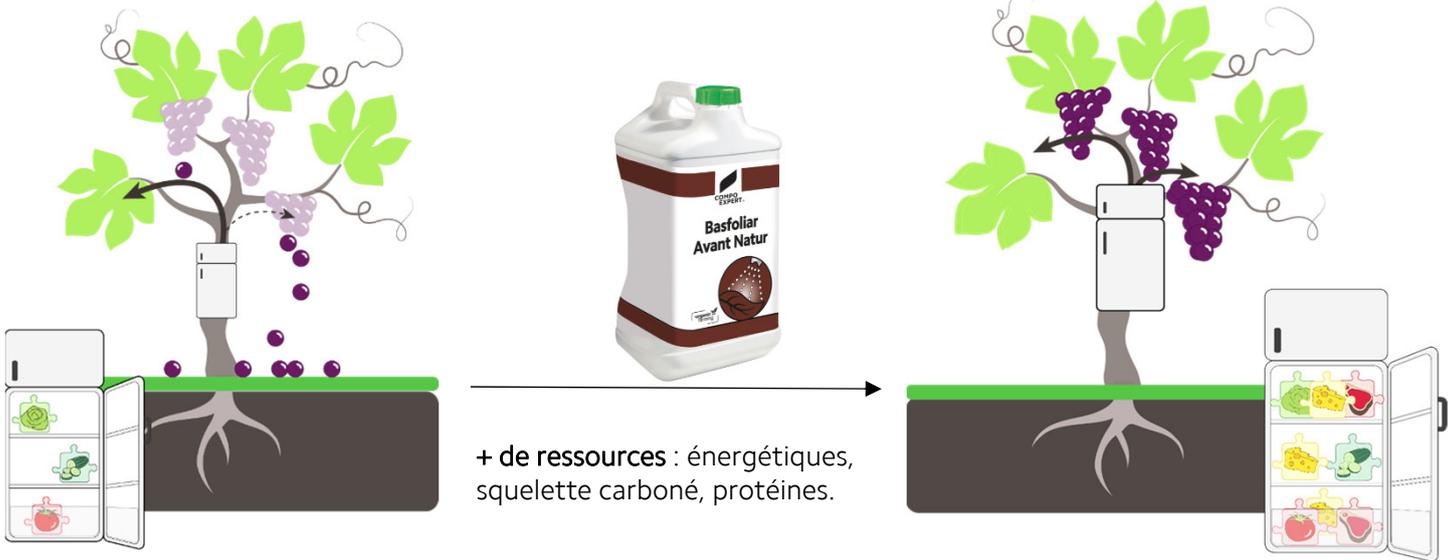
Stimulation de l'activité des enzymes impliquées dans la synthèse des constituants cellulaires



RÉSULTATS OBSERVÉS

Meilleure nouaison par la réduction de la coulure

Grâce au rajout de **Basfoliar® Avant Natur**, de nouveaux constituants sont produits. Ce qui permet plus de ressources disponibles et moins de compétition entre les feuilles et les baies.



Allocation préférentielle des ressources au détriment des baies.

Répartition optimisée des ressources entre les feuilles et les baies.

➤ Amélioration de la nouaison et réduction des risques de coulure avec Basfoliar® Avant Natur

Basfoliar® Avant Natur, une innovation COMPO EXPERT

- Un biostimulant homologué sans classement.
- Appliqué en foliaire en encadrement de fleur. À préconiser dans le cadre d'un programme avec le **Basfoliar® Kelp** pour maximiser l'efficacité du programme.
- Substance biostimulante : acides aminés 100% d'origine végétale sous forme libre.
- Produit utilisable en Agriculture Biologique.



Recommandations d'usage :

Culture	Dose l/ha	Mode d'application
Vigne	1,5	Avant et après floraison. 2 applications

Appliquer en foliaire en encadrement de fleur. A préconiser dans le cadre d'un programme avec **Basfoliar® Kelp** pour maximiser l'efficacité du programme.

Composition

Biostimulant homologué – AMM n°1190121

42 % de matière sèche

10,3 % d'acides aminés libres d'origine végétale

- dont 4,7 acide glutamique

5,5 % d'azote total

- dont 2,5 % azote ammoniacal

- dont 3% Azote organique

Densité : 1,13

pH : 4,5

Fiche de données de sécurité disponible sur

www.quickfds.com

Conditionnement : Bidon de 10 L

Programme biostimulant vigne COMPO EXPERT. Au démarrage et pendant la phase de développement : maîtrise et qualité



BBCH 53 / F :
Grappes visibles



BBCH 55 / G :
Grappes séparées



BBCH 57 / H :
Boutons floraux séparés



BBCH 63 / I :
Floraison



BBCH 71 / J :
Nouaison



BBCH 75 / K :
Petits pois



BBCH 77 / L :
Fermeture de
grappe



BBCH 83 / M :
Véraison



BBCH 89 / N :
Maturité

Nouveau



organic farming

Nouveau



organic farming



organic farming



Nouveau



organic farming

Dynamiser et renforcer le système racinaire au démarrage de la vigne

Meilleure floraison et sécurisation de la nouaison

Améliorer le rendement et/ou maintenir ou améliorer la qualité des grains

Lutter contre le stress hydrique de fin de cycle

Influencer les critères qualitatifs et améliorer la tolérance aux stress climatiques

Basfoliar® Rhizo Bio
1* 7-10 L/ha en apport au sol

Basfoliar® Avant Natur en programme avec **Basfoliar Kelp**
2*1,5 L/ha

Basfoliar® Kelp
2*1,5 L/ha

Basfoliar® Si
3*1 L/ha

Basfoliar® Plantae Bio
2*2 L/ha

COMPO EXPERT France S.A.S.

49 avenue Georges Pompidou - 92593 LEVALLOIS-PERRET cedex

Téléphone : 01 41 05 49 45 - Télécopie : 01 41 05 49 49

www.compo-expert.fr - RCS Nanterre 753 702 315

Retrouvez notre actualité sur les réseaux sociaux :

