



Ne laissez plus le hasard décider de l'éclaircissage!

BreviSmart^{MC} vous guide tout au long du processus

BreviSmart^{MC} est un outil numérique en ligne qui allie science et savoir-faire dans la gestion de la charge des cultures. En analysant les données clés du verger, telles que les températures nocturnes, l'ensoleillement, les précipitations, la taille des fruits et la variété, il détermine la période d'application idéale. L'outil génère un rapport quotidien simple qui aide les producteurs à s'adapter en toute confiance à l'évolution des conditions.

Pendant la saison d'éclaircissage, BreviSmart^{MC} génère des rapports quotidiens utilisant un système de feux tricolores :

- Vert = conditions d'éclaircissage favorables
- Jaune = conditions d'éclaircissage modérées
- Rouge = conditions d'éclaircissage difficiles

Cela permet d'ajuster les doses d'application en fonction des conditions d'éclaircissage prévues.



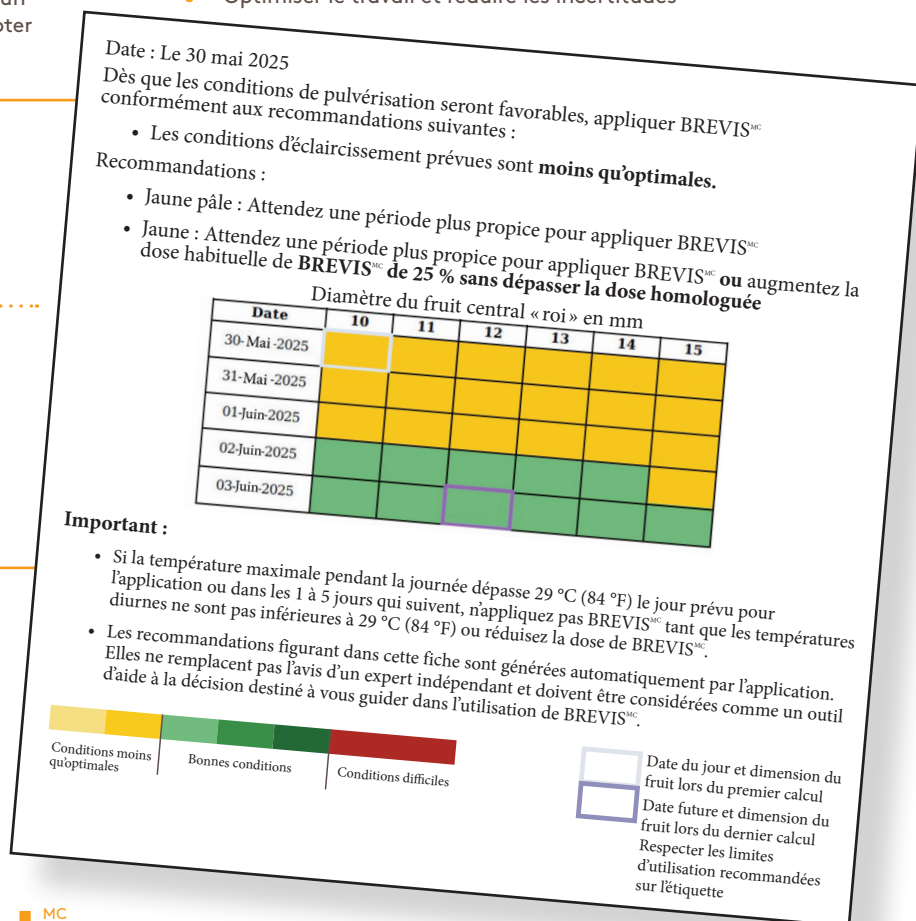
Résultats du modèle BreviSmart^{MC} :

Adaptez la dose de BREVIS^{MC} 150 SC en fonction des conditions au moment de la pulvérisation.

- Le modèle BreviSmart^{MC} vous fournira une recommandation concernant le profil en hydrates de carbone de l'arbre
- En vous basant sur les recommandations de BreviSmart^{MC}, vous pourrez ensuite ajuster vos doses à la hausse ou à la baisse afin d'optimiser l'éclaircissage

BreviSmart^{MC} aide les producteurs et les conseillers à :

- Déterminer le moment idéal pour l'application
- Ajuster les doses en toute confiance grâce à la modélisation des hydrates de carbone
- Optimiser le travail et réduire les incertitudes



Fort ensoleillement, nuits fraîches	Légère baisse des températures, temps nuageux, nuits fraîches	Des journées nuageuses, des nuits chaudes
Conditions moins qu'optimales	Bonnes conditions	Conditions difficiles
Augmentation pouvant atteindre 25 %	Maintenir le taux prévu	Attendre ou réduire la cadence (uniquement pour les cimes)



Quand faut-il pulvériser ?

- Appliquer BREVIS^{MC} 150 SC lorsque les fruits mesurent entre 6 et 20 mm
 - » Utilisez l'application BreviSmart^{MC} pour déterminer le moment et le rythme appropriés afin d'optimiser l'éclaircissage
- Appliquez BREVIS^{MC} 150 SC une ou deux fois, en fonction de la tendance à l'éclaircissement et de la charge de fruits visée
- Envisagez de traiter la cime des arbres si le milieu et le bas de ceux-ci ont atteint la charge de fruits visée ou sont proches de l'atteindre

Comment déterminer si une deuxième application est nécessaire.

- Vérifiez plusieurs grappes 3 à 4 et 7 à 8 jours après la première application et déterminez le taux de croissance de chaque jeune fruit
- S'il s'avère que la charge en fruits est toujours supérieure à l'objectif, vous pouvez procéder à une deuxième application à condition que la taille des jeunes fruits soit inférieure à 20 mm
- Nous vous recommandons d'utiliser de nouveau l'application BreviSmart^{MC} pour déterminer le dosage approprié pour la deuxième application.
 - » Réduire les doses si l'arbre est proche de la charge de fruits visée afin d'éviter un éclaircissage excessif
 - » Appliquer BREVIS^{MC} 150 SC uniquement sur la cime des arbres lors de la deuxième application

Directives d'application de BREVIS^{MC} 150 SC :

Tendance à l'éclaircissage	Densité de départ (L/ha)	
	Est	Ouest*
Facile à éclaircir	1,2 (0,49)	1,8 (0,73)
Éclaircissage moyen à faible	1,8 (0,73)	2,3 (0,93)
Difficile à éclaircir	2,24 (0,91)	2,9 (1,17)

*BREVIS^{MC} 150 SC nécessite l'ajout de NIS dans l'ouest à une concentration de 0,125 % v/v

INSCRIVEZ-VOUS
pour en savoir plus!

