



Koppert

La pollinisation à la vitesse maximale

Natupol Sprint



La pollinisation à la vitesse maximale

Natupol Sprint

Les problèmes de pollinisation rencontrés par les producteurs dans les climats chauds, c'est désormais de l'histoire ancienne. Notre nouveau produit, Natupol Sprint, a été spécifiquement conçu pour permettre une pollinisation intense et particulièrement efficace pendant les périodes les plus chaudes de l'année.

La production agricole doit répondre aux exigences en matière d'alimentation d'une population croissante dans un environnement de plus en plus changeant, avec les incertitudes qui découlent du changement climatique. Il est urgent de changer les pratiques agricoles afin de relever ces défis. Chez Koppert, nous comprenons les défis auxquels les producteurs font face dans différents climats, et nous sommes à la recherche de solutions novatrices pour répondre aux problèmes horticoles et agricoles. Nous écoutons les producteurs et nous trouvons des solutions durables en partenariat avec la nature.

Nous savons que les températures élevées affectent non seulement les plantes, mais également la pollinisation. Nos recherches ont démontré qu'à des températures supérieures à 30° C, la pollinisation diminue, et lorsque les températures dépassent 32° C, il y a de graves conséquences pour le rendement et la qualité.

D'excellents résultats grâce à Natupol Sprint lors de fortes chaleurs.

Natupol Sprint, le nouveau produit de la gamme Natupol, a été spécialement conçu pour offrir une pollinisation très intense et efficace pendant les vagues de chaleur imprévisibles ou pendant les jours les plus chauds de la saison estivale.

Natupol Sprint possède des qualités uniques :

Haute performance de pollinisation en température haute

Pollinisation intense dès l'introduction (effet boost)



Partners
with Nature

Une ruche puissante qui fait le job

Les bourdons Natupol Sprint sont logés dans une petite ruche et sont prêts à polliniser vos cultures dès leur introduction. La ruche contient un gros essaim de 100 ouvrières, ainsi que du liquide sucré en quantité adaptée à la taille de la colonie pour leur fournir de l'énergie.

La ruche Natupol Sprint a une durée de vie de 3 à 4 semaines, soit environ la moitié de la durée de vie des autres produits de la gamme Natupol. Elle se positionne donc en complément des autres ruches de la gamme, sur une même culture, pour un effet ciblé à un instant T. Enfin, la ruche Natupol Sprint est disponible en quantité limitée.

Conseils

Pour garantir une pollinisation optimale, installer la ruche en culture le jour même de sa réception. Poser les ruches dans un endroit bien ventilé, à l'abri de la lumière directe du soleil.

Une gamme complète pour répondre aux aléas climatiques

En plus de la Natupol Sprint, Koppert dispose de trois autres ruches, pour une gamme complète en fonction de la culture ciblée, de la structure de serre, de la surface et de la technicité recherchée pour une pollinisation de fond et continue en climat tempéré. Cette gamme offre ainsi un ensemble complet pour la pollinisation, quelque soit le climat, ce qui permet aux producteurs de choisir exactement le bon produit au bon moment pour ses cultures.

Natupol Excel

Natupol Excel est une ruche hautement technologique et innovante qui a été spécialement conçue pour les cultures à forte floraison et avec une longue durée de vie (35 fleurs ou plus par m2 et par semaine). Elle convient notamment aux tomates, petits fruits (fraises, framboises) et également aux environnements avec des températures élevées. La ruche contient un volume plus important de liquide sucré conformément aux besoins de la colonie, ce qui augmente le potentiel général et fournit aux bourdons une énergie accrue pour contrôler leur propre microclimat. De plus, la visibilité est optimisée grâce au marquage UV sur l'extérieur de la ruche et à la couleur bleue du Beehome (entrée). Les ouvertures de ventilation ont également été modifiées pour assurer une meilleure.

Caractéristiques	Natupol Excel	Natupol Standard	Natupol Smart	Natupol Sprint
Début de la pollinisation	Sortie dès ouverture	Sortie dès ouverture	Sortie dès ouverture	Sortie très forte le jour de l'introduction
Activité de pollinisation optimale	6 à 9 semaines	6 à 8 semaines	4 à 6 semaines	3 à 4 semaines
Meilleure solution pour les températures	de 12 à plus de 30° C	de 12 à 30° C	de 12 à 30° C	Supérieures à 30° C
Liquide sucré	+++	++	+	++
Taille de la colonie	De 80 à 110 ouvrières + 1 reine	De 60 à 80 ouvrières + 1 reine	De 40 à 60 ouvrières + 1 reine	100 ouvrières
Surface	Jusqu'à 2000 m2	Jusqu'à 1500 m2	Jusqu'à 1000 m2	Jusqu'à 1000 m2



Natupol Standard

Natupol est parfaite pour une large gamme de cultures et sur des surfaces allant jusqu'à 2000 m². Nous avons optimisé la visibilité des nouvelles ruches Natupol Standard dans la culture grâce à une innovation basée sur l'étude de la vision des bourdons. Elle permet aux bourdons de trouver la ruche plus facilement. Il y a moins de pertes de bourdons dans la culture et l'efficacité globale de la pollinisation est augmentée.

Natupol Smart

Natupol Smart est particulièrement adaptée aux petites surfaces sous abris inférieures à 1000 m². C'est un choix judicieux pour les cultures sous tunnel. La ruche de bourdons Natupol Smart convient à un grand nombre d'applications et se caractérise par une durée de vie accrue grâce à l'amélioration de la qualité et de la composition des colonies.

Leader mondial

Koppert est le leader mondial de la pollinisation naturelle par les bourdons. Cette position est le résultat de nos efforts constants axés sur la qualité, le développement et le service. Partout dans le monde, des producteurs de plus de 120 cultures différentes

ont recours aux colonies de bourdons de Koppert. Les colonies Natupol sont disponibles toute l'année et peuvent être livrées rapidement. Grâce à l'apport continu d'innovations au niveau de la production et du développement, nos produits de pollinisation restent à la pointe de la technologie en termes de qualité sur le marché. Nos tests viennent le prouver : les bourdons Koppert affichent une grande vitalité et de très bonnes performances dans une grande variété de cultures.

La chaîne d'approvisionnement la plus fiable

Nous mettons l'accent sur la fiabilité. En livrant votre commande rapidement, et grâce à la plus grande disponibilité des ruches Koppert, les bourdons sont une priorité en terme de livraison. Nous assurons également un vaste éventail de services pour les utilisateurs des colonies de bourdons. En se basant sur les connaissances les plus récentes et en fournissant des conseils sur mesure, nos 450 conseillers dans le monde vous aident à obtenir le meilleur rendement dans vos cultures.