

À LA UNE

Températures négatives au programme

Abricotiers en avance sur la saison

Mesures pour limiter les dégâts du gel



La lutte contre le gel des arbres fruitiers s'organise en Valais.
SACHA BITTEL/A

EN CHIFFRES

-2° La température prévue demain matin. Le stade critique pour les abricotiers.

15% de fleurs d'abricotiers perdues par degré négatif supplémentaire.

2 semaines d'avance sur une année normale.

Alerte! L'hiver est de retour

GEL L'épisode printanier de ces deux dernières semaines a réveillé la nature. Les températures négatives prévues demain sèment la panique.

JULIEN WICKY

-2 degrés. C'est la température prévue par Météosuisse pour demain au petit matin en plaine du Rhône. Avec 15 jours d'avance sur le calendrier, le printemps avait pourtant pris ses quartiers. Sandales et t-shirts retournent donc au placard. Pour tordre le cou au proverbe, l'hiver n'a pas attendu avril pour vous rappeler de ne pas vous découvrir d'un fil. Au fond, mis à part quelques doudounes à ressortir et quelques terrasses désertées, rien de trop dramatique.

Sauf... pour le roi du verger valaisan. Les producteurs d'abricots voient d'un mauvais œil

les températures qui s'annoncent, surtout après cet épisode chaud.

Quinze jours d'avance

Frédéric Glassey, météorologue à Meteonews, le disait déjà dans nos colonnes début mars: «Nous n'avons pas eu d'hiver.» Selon ses analyses, les températures étaient même globalement de deux degrés plus élevées en février par rapport à la moyenne des trente dernières années. Deux semaines de chaleur sont encore passées par là et la nature a largement réagi. «On a 15 jours d'avance sur une année normale, la fleur des abricotiers est déjà complètement



XAVIER MORET ARBORICULTEUR

«Sur les fleurs pleines, un gel fort aura des conséquences catastrophiques.»

sortie sur certaines parcelles. Ailleurs, elle est encore un peu protégée», relève Xavier Moret, producteur de fruits sur quelques 50 hectares dans le Bas-Valais. Si le phénomène du gel au printemps n'a rien d'exceptionnel,

c'est bien ce «non-hiver» qui pose problème cette année.

Inquiétude sérieuse

«Si la fleur est déjà pleine, le gel aura des conséquences catastrophiques. A -1° c'est déjà dangereux pour

les abricots. Chaque degré en moins, c'est environ 15% de perte en plus. Les autres arbres résistent plutôt bien», ajoute-t-il. Préoccupé, il a passé son après-midi d'hier à inspecter ses vergers. Comme plusieurs autres producteurs, il aura sans doute recours à des chauffettes et à des brûleurs à gaz et arrosera au besoin ses arbres pour éviter les dégâts demain matin. «Ça sent pas bon du tout, on risque d'avoir une très petite récolte si ça descend à -4 ou -5 degrés», commente-t-il. Et d'évoquer un peu de chance dans son malheur. «La pleine lune est passée, les nuits claires sont pires.» La prochaine est prévue au 20 avril et d'ici là, les nuits promettent d'être courtes. ○

POURQUOI ARROSER?

La question revient régulièrement. Pourquoi, alors qu'on se méfie du gel, arrose-t-on les arbres pour former de la glace? Si les scènes que l'on peut observer au printemps sont souvent impressionnantes et très esthétiques, elles sont surtout capitales pour l'agriculture et pour empêcher à la fleur de l'abricotier, très sensible au gel, d'être détruite. La réponse tient dans l'explication du phénomène physique. La formation de glace nécessite un important dégagement d'énergie. C'est cette énergie qui protège la fleur des dégâts du froid. Pour s'assurer de l'efficacité, il faut cependant arroser en continu jusqu'à ce que la glace fonde d'elle-même puisque le dégagement d'énergie ne doit pas être interrompu. Il s'agit en quelque sorte de forcer un mécanisme de défense.

UN SYSTÈME D'ALARME PERFORMANT ET CONNECTÉ

Les producteurs valaisans d'abricots sont au bénéfice d'une technologie de pointe. Grâce à huitante mâts répartis dans la plaine du Rhône, de Sierre à Vernayaz, ils peuvent avoir instantanément les températures dans leurs vergers et les comparer avec d'autres régions. Ce système de réseaux de capteurs au service de la Fédération valaisanne des producteurs de fruits et légumes, intitulé Climaps, est accessible en ligne ou via des téléphones portables.

Les producteurs peuvent donc programmer leur application pour recevoir des alarmes si la température atteint des niveaux dangereux pour les fruits et prendre les mesures qui s'imposent. Autre aspect, ce système garde en mémoire des données historiques pour permettre des comparaisons dans le temps. ○

PUBLICITÉ

**Vous avez plus de 40 ans et vous êtes fumeur ?
Faites contrôler votre pression artérielle
chez votre médecin ou votre pharmacien.**

**Quel lit
pour vos 50 ans ?**

**Arrêtez de fumer et réduisez ainsi de moitié
votre risque de maladies cardio-vasculaires !**

