



Horticulture

Alerte Botrytis

PACA

n°4
10 mars 2026



Référent filière & rédacteurs

Tatiana DENEGRİ

Astredhor

tatiana.denegri@astredhor.fr

Solène HENRY

Chambre d'Agriculture du 06

shenry@alpes-maritimes.chambagri.fr

Jérôme COUTANT

Astredhor

jerome.coutant@astredhor.fr

Directeur de publication

Georgia LAMBERTIN

Présidente de la Chambre Régionale
d'Agriculture Provence Alpes-Côte d'Azur

Maison des agriculteurs

22 Avenue Henri Pontier

13626 Aix en Provence cedex 1

bsv@paca.chambagri.fr

Supervision

DRAAF

Service régional de l'Alimentation

PACA

132 boulevard de Paris

13000 Marseille

ALERTE BOTRYTIS

FAIBLE

FORT

TRÈS FORT

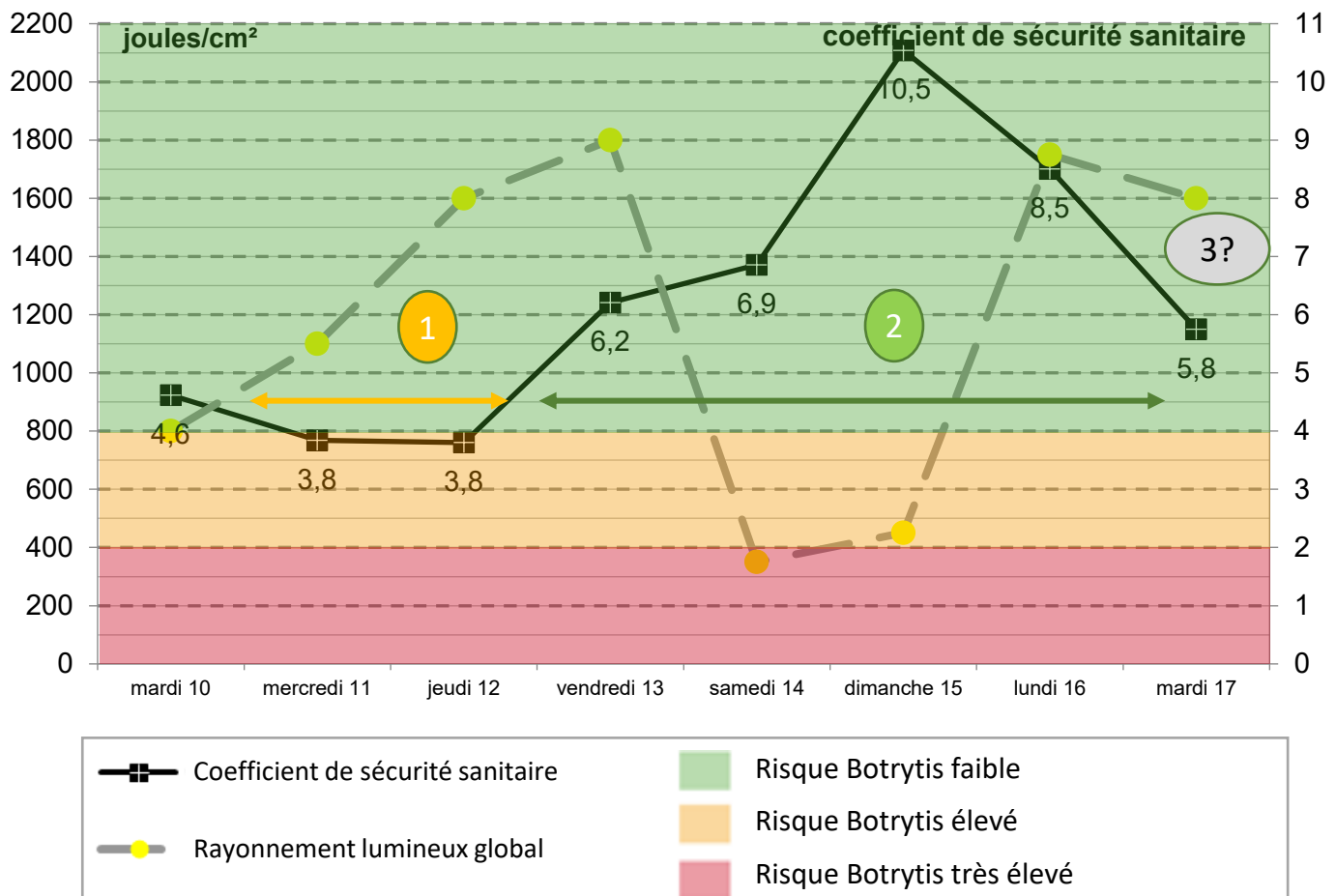
Niveau de risque Botrytis prévu : **FORT**

Au sommaire de ce numéro

- Prévİsİon risque Botrytis
- Rappels modèle Botrytis



Modèle Botrytis (du 10 au 17 mars 2026), bassin hyérois et vallées niçoises



Analyse de risque

Niveau de risque Botrytis prévu : fort

Interprétation des données issues du modèle Botrytis développé par la Chambre d'agriculture du Var :

1) Le faible ensoleillement des 6 et 7 mars associé à des températures matinales douces ont dégradé le coefficient de sécurité sanitaire ces derniers jours. De surcroît, le très faible rayonnement relevé ce lundi 9 mars entraîne une **alerte orange risque botrytis fort pour mercredi et jeudi** dans le Var et les Alpes-Maritimes. Cette alerte est aggravée dans le Var en raison des précipitations reçues ce lundi (130 mm relevés à Hyères) et de sols saturés en eau.

2) Des éclaircies sont prévues jeudi et vendredi ce qui permettra d'améliorer la situation et de repasser en **niveau d'alerte botrytis faible à partir du vendredi 13 mars**.

3) Il convient toutefois de rester vigilant pour la suite de la semaine. Les prévisions pour le week-end à venir indiquent d'importants passages nuageux et de la pluie, ce qui pourrait entraîner une nouvelle dégradation de l'indice en début de semaine prochaine. Un nouveau bulletin sera publié s'il y a lieu.

Compte tenu des conditions, cette alerte est étendue à d'autres problématiques phytosanitaires comme le mildiou ou le noir de la renoncule avec un risque accentué dans les abris peu étanches, ou à aération limitée et de faibles volumes voire de traitements phytosanitaires qui mettraient trop de temps à sécher. Il faut également être vigilant et toujours surveiller les éventuels phénomènes de condensations sur fleurs froides en sortie de salle frigorifique vers une ambiance humide.

Gestion du risque

Le contrôle de l'hygrométrie (humidité dans l'atmosphère) sous abris par l'aération passive, voire dynamique (brasseurs d'air), et par la restriction de l'arrosage limite le développement de maladies fongiques. Il est important de bien valoriser l'effet assainissant d'éventuelles belles éclaircies.

Les courbes

—■— Le coefficient de sécurité sanitaire

Le coefficient de sécurité sanitaire pour le Botrytis est calculé à partir des variables prévisionnelles de températures (moyennes et minimales) et le rayonnement global. C'est un nombre qui permet l'évaluation prédictive du risque Botrytis. Sa valeur est comprise entre 0 et 10. 0 correspondant à un niveau de risque haut et 10 à un niveau de risque faible.

—●— Le rayonnement lumineux global

Rayonnement solaire prévisionnel atteignant le sol. Il est fonction du lieu, de la saison, du moment dans la journée et de la nébulosité. Lorsque sa valeur augmente, l'humidité relative diminue.

Les niveaux de risques

Les contraintes climatiques engendrent 3 niveaux de risque :

Risque Botrytis faible

Le coefficient de sécurité sanitaire est au-dessus de 4, le risque de manifestation du Botrytis est faible.

Risque Botrytis élevé

Le coefficient de sécurité sanitaire est compris entre 2 et 4, le risque de manifestation du Botrytis est élevé.

Risque Botrytis très élevé

Le coefficient de sécurité sanitaire est inférieur ou égale à 2, risque de manifestation du Botrytis très élevé, les végétaux sont réceptifs et les conditions climatiques sont très favorables au développement du pathogène.

Portée du modèle

Le modèle prévisionnel a été établi, à l'origine, pour évaluer les risques du développement du **Botrytis cinerea** en culture de roses pour fleurs coupées sous serre. Ce modèle peut être étendu à d'autres problématiques phytosanitaires rencontrées sous serre, en productions horticoles, comme le noir de la renoncule et le mildiou. Cependant, bien que les conditions de développement soient assez proches, il n'a pas été optimisé par rapport à ces bioagresseurs.

Ce modèle fonctionne à partir des données climatiques des stations agro-météo de Hyères et La Gaude et des prévisions météorologiques.

Le BSV est un outil d'aide à la décision, les informations données correspondent à des observations réalisées sur un échantillon de parcelles régionales. Le risque annoncé correspond au risque potentiel connu des rédacteurs et ne tient pas compte des spécificités de votre exploitation.

Par conséquent, les informations renseignées dans ce bulletin doivent être complétées par vos propres observations avant toute prise de décision.

Chaque serre étant une unité autonome de production, ce conseil est d'autant plus vrai pour les productions sous serres.

Comité de rédaction

Astredhor DENEGRÉ Tatiana

Chambre d'agriculture du 06 HENRY Solène

Astredhor COUTANT Jérôme



Modélisation Botrytis

Modèle développé par HOFMANN Marc de la Chambre d'agriculture du Var

Financé dans le cadre
de la stratégie **écophyto**



GOVERNEMENT
Liberté
Égalité
Fraternité



La stratégie
écophyto 2030
Réduire et améliorer
l'utilisation des phytos



Vous abonner



Devenir
observateur
& contact



Tous les BSV
PACA