



crédit photo : Patrick Domeyne

LE SUPER BULLETIN TECHNIQUE

des plantes à parfum, aromatiques et médicinales en PACA

N°21-JUILLET 2025

RÉALISÉ PAR :



AGRIBIO 05

Les Agriculteur-riche-s
Biologiques des
Hautes-Alpes



AGRIBIO 04

L'Agriculture **BIO**
des Alpes de Haute-
Provence



**CHAMBRE
D'AGRICULTURE**
ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE

AVEC LE SOUTIEN FINANCIER DE :

**RÉGION
SUD**



PROVENCE
ALPES
CÔTE D'AZUR

Avec
la contribution
financière du compte
d'affectation spéciale
développement
agricole et rural
CASDAR



**MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE ET DE LA FORÊT**
*Liberté
Égalité
Fraternité*

PRÉSENTATION

Ce *Billet Technique PPAM PACA* est une reprise des *Bulletins Techniques* réalisés par Agribio 04, 05 et la Chambre 04 en 2022 et 2023. Nous avons revu notre fonctionnement et le design, mais l'objectif reste toujours le même : permettre aux producteurs de PPAM diversifiées en PACA d'avoir des retours de leurs collègues, de faire circuler l'information, de monter en compétences, ...

Vous y trouverez des informations sur les opérations en cours dans les champs de PPAM diversifiées de PACA, l'état de développement de la culture, maladies, carences, ravageurs et éventuels traitements faits ou envisagés, premières récoltes (qualité, quantité/rendement), et questions diverses.

Voici notre méthodologie :

- Chaque mois, les producteur·ice·s de PPAM en PACA s'étant porté·e·s volontaires nous communiquerons leurs observations sur la pression ravageurs/maladies et les opérations du moment sur un groupe WhatsApp dédié
- Les animatrices de ce groupe apporteront aussi leurs observations réalisées lors de visites de parcelles
- Sur la base de ces observations, nous rédigerons un billet mensuel et le transmettrons à l'ensemble des producteur·ice·s de PPAM diversifiées en PACA

Il s'agit d'un premier essai sous ce format : les informations en rouge doivent être précisées auprès des contributeur·ice·s !!
Merci de votre compréhension :)

Tous les départements sont représentés :

- 04 : Julie DIXON (Puimoisson), Pierre SAUVAT (Oraison), Bastien et Sarah (vallée Jabron), Mélissa FRANÇOIS (Volx), Damien FOULTIER (Gréoux les bains), Nicolas COLLOMBON (Vaumeilh)
- 05 : Eric SCHLAEFFLIN et Clara (Lardier), Stefanie GUDE (Monétier les bains), Simon SEGRETAINE (Montclus)
- 06 : Alice CORSINI (Cantaron, Beuil)
- 13 : Jean-Michel MOUNIER (Chateaurenard), Malika POROT (Salon de Provence), Edouard PARDIGON (St Cannat)
- 83 : Fabienne POLETTI (Tourves)
- 84 : Guillaume LIARDET (Sault)

Devenez vous aussi acteurs du réseau ! Nous cherchons toujours à renforcer les contributeur·ice·s, donc si vous êtes intéressé·e, contactez-nous : conseillerppam@bio-provence.org. Toutes les photos du bulletin ont été prises par les conseillères ou les producteur·ice·s contributeur·ice·s.

METEO DU MOIS

page 4 et 5

PLANTES



page 6 - Basilic tulsi
page 7 - Bissap
page 8 - Bleuet
page 9, 10, 11 - Calendula
page 12 - Camomille romaine
page 13 - Fenouil
page 14, 15 - Géranium Rosat
page 16 - Lavandin
page 17, 18 - Mauve
page 19, 20 - Mélisse
page 21 à 23 - Menthes
page 24 - Romarin
page 25 - Sarriette
page 26 - Sauge officinale
page 27, 28 - Thym
page 29, 30 - Verveine



MÉTÉO DU MOIS ET OBSERVATIONS GLOBALES

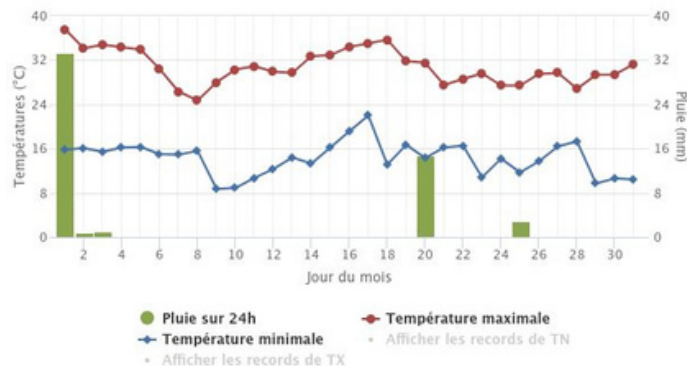
DONNÉES MÉTÉO PAR SECTEUR

Températures relativement peu élevées pour la saison, du vent a soufflé dans certains secteurs ce qui a asséché les terres. Tous les secteurs ont bénéficié des pluies du 20/07 qui ont été particulièrement bienvenues pour les cultures.

Secteur Dauphin (04)

Températures maxi, mini, précipitations

En juillet 2025 à DAUPHIN

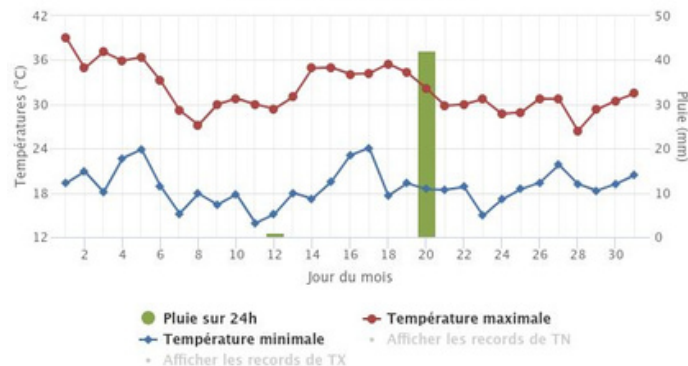


www.infoclimat.fr

Secteur Salon de Provence (13)

Températures maxi, mini, précipitations

En juillet 2025 à Salon de Provence



www.infoclimat.fr

**Ecart à la normale
(1991-2020)**

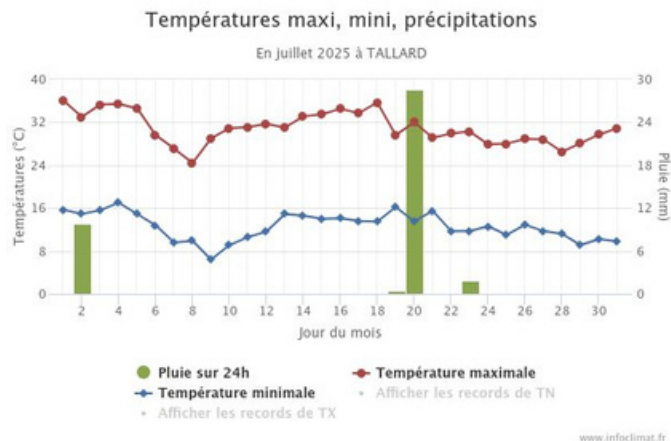
Températures min moy. : **+1°C**
Températures max moy. : **-0,1°C**
Pluviométrie : **53,4 mm (+105%)**

Températures min moy. : **+1,5°C**
Températures max moy. : **-1,3°C**
Pluviométrie : **43,3 mm (+216%)**

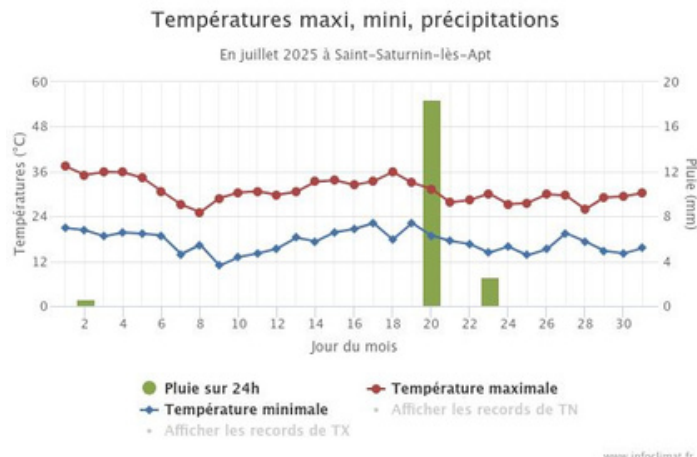
MÉTÉO DU MOIS ET OBSERVATIONS GLOBALES

DONNÉES MÉTÉO PAR SECTEUR

Secteur Tallard (05)



Secteur Saint Saturnin-lès-Apt (84)



**Ecart à la normale
(1991-2020)**

Températures min moy. : **+0,1°C**
Températures max moy. : **+1,2°C**
Pluviométrie : **40,9 mm (+5%)**

Températures min moy. : **17,2°C**
Températures max moy. : **31°C**
Pluviométrie moy. : **21,6 mm**

PRINCIPAUX TRAVAUX AUX CHAMPS

Récolte en cours sur beaucoup de plantes

Désherbage avant récolte pour rentrer de la matière de qualité

Fertilisation et irrigation à prévoir pour faire repartir les cultures après récolte

VAUMEILH

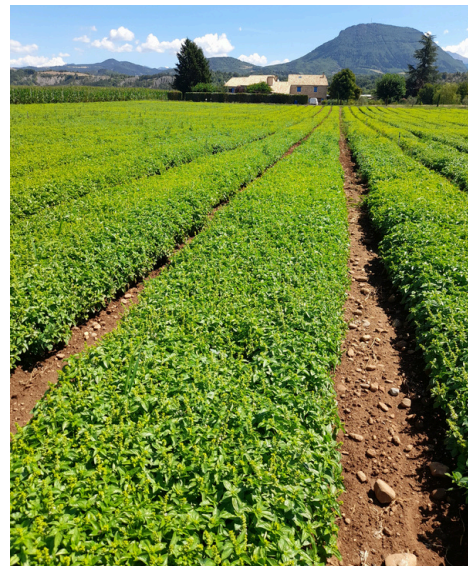
VARIÉTÉ : LOKI

SURFACE : 0.95 HA

PLANTATION : JUIN 2025

DESTINATION : HERBO

Date d'observation : 31 juillet 2025



- Semis en juin mais difficulté à cause de fortes précipitations et des températures fraîches
- Fertilisation de 300 kg/ha d'urée au démarrage (erreur de fertilisation, engrais complet prévu entre la première et la seconde récolte)
- Absence de mildiou
- Désherbage chimique n'a pas fonctionné → Désherbage manuel
- Irrigation tous les 3 jours pendant 3 h par micro-aspersion
- Première récolte prévue début août

SAINT CANNAT (13)

VARIÉTÉ :

SURFACE : 15 PLANTS

PLANTATION : MAI 2025

DESTINATION : VENTE EN FRAIS ET EN HERBO

Date d'observation : 31 juillet 2025

Récolte des fleurs depuis une dizaine de jours

Culture en extérieur pour la 1ère fois cette année :

Floraison plus tardive mais plants plus trapus et meilleur rendement



BLEUET

JABRON (04)

VARIÉTÉ :

SURFACE : 30 M² (100 PLANTS)

PLANTATION : 30 MAI 2025

DESTINATION : DISTILLATION

Date d'observation : 1er août 2025

Distillation

Rendement trop faible

Récolte des semences pour semis d'automne



JABRON (04)

VARIÉTÉ :

SURFACE : 65 M² (210 PLANTS)

PLANTATION : 2024

DESTINATION : MACERATION HUILEUSE

Date d'observation : 31 juillet 2025

Rappel : resemis des plants de 2024

Début floraison



SAINT CANNAT (13)

VARIÉTÉ : ERFURTER ORANGEFARBIGE

SURFACE :

PLANTATION : MARS 2025

DESTINATION : HERBO

Date d'observation : 23 juillet 2025

Semis direct en plein champ en mars mais la levée est mauvaise.

Le double rang n'est pas pratique avec ce faible développement car l'herbe pousse entre les 2 rangs le motoculteur est difficile à passer.

Les capitules sont petits pour 2 raisons potentielles :

- Les chaleurs du mois de juin
- La semence de variété "Erfurter Orangefarbige" de Pharmsaat (Orange King serait plus jolie



ORAISON (04)

VARIÉTÉ : ORANGE KING

SURFACE : 0,1 HA

PLANTATION : MAI 2025

DESTINATION : HERBO

Date d'observation : 31 juillet 2025

- Récolte en cours
- Volonté de fertiliser afin de faire durer la récolte (environ 30 kg/ha d'azote)



CAMOMILLE ROMAINE

SALON-DE-PROVENCE (13)

VARIÉTÉ : BOUTURES PRODUCTEUR
+ PLANTS ACHETES

SURFACE :

PLANTATION : MAI 2024 ET DÉBUT
MAI 2025

DESTINATION : HERBO

Date d'observation : 23 juillet 2025



Mini-mottes achetées



Bouture du producteur

- **Boutures du producteur de 2025 : Itinéraire technique :**

- Couvert végétal/engrais vert hivernal sur la planche (céréales et légumineuses semées en 09/2024
- Occultation du couvert de mi-mars à mi-avril, très efficace,
- Débâchage et apport de fumier composté,
- Plantation en 3 rangs sur la planche,
- 2 gros désherbages depuis la plantation.

Belle culture qui profite très bien de l'arrosage. Récoltes régulières.

- **Mini-mottes achetées et plantées mi-mai sur toile tissée : les adventices passent à travers la toile tissée, plants moyennement développés → Toile tissée pas idéale**

FENOUIL

SAINT CANNAT (13)

VARIÉTÉ :

SURFACE : 1 PLANCHE, 160 M²

PLANTATION : 30 AVRIL 2025

DESTINATION : HERBO (GRAINE)

Date d'observation : 23 juillet 2025

Fenouil en fleurs, tout début de montée en graines.

Récolte pour l'herboristerie prévue fin septembre probablement (coupe des sommités). Le producteur s'interroge sur appliquer une fertilisation maintenant pour favoriser le remplissage de la graine.

Observation d'une larve encore non identifiée, qui "nidifie" dans les sommités, abîme les fleurs et empêche la montée en graines.



JABRON (04)

VARIÉTÉ :

SURFACE : 1 PLANCHE, 108 M² (312 PLANTS)

PLANTATION : 2024

DESTINATION : DISTILLATION & HERBO

Date observation : 31 juillet 2025

Désherbage en cours

Plantation d'une 2ème planche avec les plants de l'EARL du Tilleul → Bonne pousse



SAINT SATURNIN-LES-APT (04)

VARIÉTÉ : GÉRANIUM ROSAT

SURFACE : 720 M²

PLANTATION : 2022

DESTINATION : DISTILLATION

Date observation : 31 juillet 2025

Géranium sous serre sur toile tissée avec irrigation

4 fertilisations de 3-2-3

**Bon développement mais hétérogénéité
probablement à cause du type de sol
Probable carence en fer**



LAVANDIN

PUIMOISSON (04)

VARIÉTÉ : GROSSO

SURFACE : 2300 M²

PLANTATION : NOVEMBRE 2024

DESTINATION : DISTILLATION

Date observation : 30 juillet 2025

Les précipitations ont été très bénéfiques au lavandin de l'année qui s'est bien développé.

Désherbage et écimage prévus pour favoriser le développement végétatif



SALON-DE-PROVENCE (13)

VARIÉTÉ : MAURITANIE

SURFACE :

PLANTATION : 2025

DESTINATION : HERBO

Date d'observation : 23 juillet 2025

Début de floraison au début du mois de juillet

Mais floraison plus lente que d'habitude. les feuilles et les fleurs se font manger par un insecte (ou autre) non identifié



SAINT CANNAT (13)

VARIÉTÉ :

SURFACE : 1 PLANCHE

PLANTATION :

DESTINATION : HERBO

Date d'observation : 23 juillet 2025

Soucis avec l'irrigation, il a manqué d'eau 1 fois en juin et les plants ont séché très vite. Feuilles et fleurs en parties mangées, a priori coupable identifié : *Mylabris variabilis*



JABRON (04)

VARIÉTÉ : LORELEI

SURFACE : 1 PLANCHE, 37 M² (104 PLANTS)

PLANTATION : 2024

DESTINATION : DISTILLATION & HERBO

Date observation : 31 juillet 2025

2ème coupe pour l'herboristerie en prévision



ORAISON (04)

VARIÉTÉ : LORELEI

SURFACE :

PLANTATION : MAI 2025

DESTINATION : DISTILLATION & HERBO

Date observation : 31 juillet 2025

- **Plantation en mai 2025**
- **Fertilisation début juillet à 600 kg/ha de 9-5-0 de Timac**
- **Désherbage prévu**
- **Récolte début août pour des feuilles et des brisures**



JABRON (04)

VARIÉTÉS : MENTHA PIPERITA

SURFACE : 40 M² (100 PLANTS)

PLANTATION : 2024

DESTINATION : DISTILLATION



Date observation : 31 juillet 2025

1ère coupe pour distillation début juillet

Repousse difficile malgré l'irrigation → Forte pression des adventices

Deuxième coupe à venir

SALON-DE-PROVENCE (13)

VARIÉTÉS : MENTHA PIPERITA

SURFACE : 25-30 M²

PLANTATION : 2021

DESTINATION : HERBO, MACERAT HUILEUX



Date observation : 23 juillet 2025

Présence de tâches nécrosées ou tâches de maladie fongique sur les feuilles liées à des piqûres de cicadelles (sous-famille des Typhlocybinae).

Absence de traitement à partir du moment où les nécroses sont là... Par contre, dès qu'on voit les premières piqûres (début de saison), possibilité de réaliser :

- Un coup d'aspersion
- Un purin répulsif (<https://www.terrevivante.org/contenu/quel-purin-quel-usage/>)

ORAISON (04)

VARIÉTÉS : MENTHE POIVREE

SURFACE : 0,13 HA

PLANTATION : MAI 2025

DESTINATION : HERBO

Date observation : 31 juillet 2025



- **Plantation courant mai**
- **Fertilisation avant la récolte (vers le 07/07) au Fructimus (825 kg/0,13 ha) pour faciliter le redémarrage de la culture après la récolte**
- **Désherbage**
- **Récolte le 25/07 assez haute (env. à 12-14 cm) pour permettre la reprise et pour éviter d'abîmer les marcottes**
- **Grosse irrigation (70 mm) le 29/07**

VAUMEUILH (04)

VARIÉTÉ :

SURFACE : 0,9 HA

PLANTATION : AUTOMNE 2024

DESTINATION : HERBO

Date observation : 31 juillet 2025

- **Plantation en automne 2024**
- **Fertilisation 150 kg/kg de 15-15-15**
- **Irrigation de 25 mm tous les 10 jours**

**Problématique de jaunissement des jeunes feuilles
probablement liés à une carence en fer**
→ **Nécessité de faire des chélates de fer à l'automne
ou au printemps**



SARRIETTE

ORAISON (04)

VARIÉTÉS : SARRIETTE

SURFACE : 0,1 HA

PLANTATION : 2022

DESTINATION : HERBO



Date observation : 31 juillet 2025

La récolte a été réalisée début août. Pour faire des économies d'énergie, il est possible de préfaner la sarriette en la coupant vers midi puis la laisser sécher au Soleil au champ pendant 24 h puis récolter le lendemain avant midi.

Ce préfanage permet faire sécher la sarriette de 30-40 %

Attention cependant à réaliser ce préfanage en dehors des matinées avec de grosses rosées qui dégradent le produit

SAINT CANNAT (13)

VARIÉTÉ : SAUGE OFFICINALE LE TILLEUL

SURFACE : PLANTATION EN PLANCHE DE 34 M²

PLANTATION : 2021

DESTINATION : HERBORISTERIE

Date d'observation : 31 juillet 2025

Récolte des sommités réalisées

Puis tonte à ras pour favoriser la pousse et faire des bottes en frais



PUIMOISSON (04)

VARIÉTÉ : THYM A THUJANOL

SURFACE : 0,9 HA

PLANTATION : JUIN 2020

DESTINATION : DISTILLATION



Date d'observation : 30 juillet 2025

Redémarrage progressif de la culture

Taux de mortalité en progression

Désherbage à prévoir rapidement : présence d'amarantes

VAUMEILH (04)

VARIÉTÉ :

SURFACE : 1 HA

PLANTATION : 2025

DESTINATION : HERBO

Date d'observation : 31 juillet 2025



- **Passage bineuse début août mais pas suffisant pour déraciner les mauvaises herbes déjà trop développées -> Passage à la main nécessaire**
- **Désherbant fonctionne mal, le thym prend un coup à chaque fois**

SAINT CANNAT (13)

VARIÉTÉ :

SURFACE : 1 PLANCHE, 150 PLANTS

PLANTATION : MI-AVRIL 2025

DESTINATION : HERBO

Date d'observation : 23 juillet 2025

Difficulté de développement, les plants ont l'air de stagner
Après arrachage des plants, il semblerait qu'il y ait une
problématique d'enracinement à cause d'une semelle à 15-20 cm due
à la préparation du sol avec le rotavator (passages répétées)
Après la récolte l'agriculteur effectuera une fertilisation



SAINT SATURNIN-LES-APT

VARIÉTÉ : VERVEINE

SURFACE : 400 M²

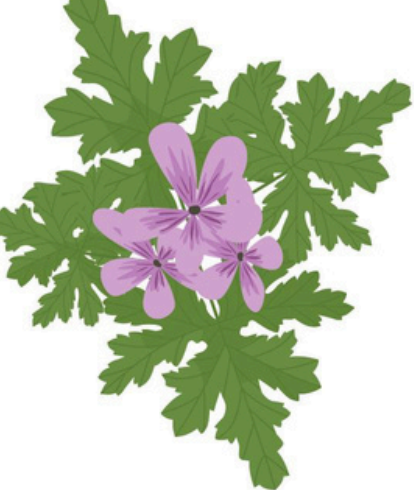
PLANTATION : MI MAI 2023

DESTINATION : DISTILLATION

Date d'observation : 31 juillet 2025

La verveine a des difficultés de développement, les feuilles sont petites, probablement liée au fait que la chaleur est trop importante sous la petite serre de maraîchage et que le sol n'a pas une bonne fertilité





Rédaction : Mégane VECHAMBRE – Agribio04, Coralie GABORIAU – Agribio05, Sarah PARENT et Cyrielle Givry CA04

N°certificat CSPP : Agribio04 bénéficie de l'Agrément certiphyto PA 01682 autorisant le conseil indépendant de produits phytopharmaceutiques de toute activité de vente ou d'application
N° Certificat Mégane Véchambre : OF-0000-76644
Chambre d'Agriculture 04 : idem. N° Certificat Sarah Parent : OF-0618-20145

Organismes :
Agribio04| - 5 place de Verdun – Village Vert 04300 FORCALQUIER
Chambre d'Agriculture des Alpes de Haute-Provence - 66 Boulevard Gassendi CS 90117 04995 DIGNE LES BAINS Cedex 9

Ces conseils s'appuient sur les observations réalisées par les producteurs et les conseillers, les outils d'aides à la décision, les BSV (<https://www.bsv-paca.fr/>), le site gouvernemental **e-phy**. Les conseillers s'efforcent de communiquer leurs conseils avec le plus grand soin et selon les connaissances actuelles, mais sans engagement de sa part. Avant toute application de produits phytopharmaceutiques se référer à l'étiquette et respecter les bonnes pratiques, notamment le port des EPI (<http://draaf.paca.agriculture.gouv.fr/Le-Guide-phytosanitaire>). Site à consulter pour vérifier les homologations : <http://ephy.anses.fr>.