



RÉGION SUD

BULLETIN N°6

19 JUIN 2026

Le bulletin de référence pour l'irrigation de l'olivier

- 1 Indicateurs climatiques
- 2 Zooms géographiques
- 3 Recommandations

FORTES CHALEURS À VENIR

Le 1er juin marque l'entrée dans l'été météorologique et, par conséquent, les conditions estivales vont s'installer progressivement sur la région dans les jours à venir. Après 15 jours de juin aux températures relativement modérées, de fortes chaleurs sont prévues pour cette deuxième moitié du mois. Les précipitations estivales peuvent être importantes pour l'alimentation hydrique des vergers, mais la nature orageuse de ces épisodes rend complexe l'évaluation de la quantité réellement disponible. N'hésitez pas à vous reporter à nos recommandations en fin de bulletin pour mieux apprécier l'efficacité de ces pluies orageuses.

Au verger, la floraison étant terminée, les arbres sont en phase de grossissement des fruits. Ce stade est primordial pour assurer une bonne récolte à l'automne ; il est donc essentiel de veiller à maintenir les arbres en situation de confort hydrique jusqu'à l'atteinte du stade « durcissement du noyau ».

Bonne saison à toutes et tous !

Ce bulletin vous est proposé par France Olive Production en partenariat avec la Société du Canal de Provence et BRL Exploitation. Il s'appuie sur un réseau de données spatialisées financées par France Olive Production et issues de la technologie MétéoVision développée par Weenat.

Synthèse des préconisations d'irrigation

Lieu	Cumul des précipitations entre le 03/06 au 16/06	Statut des irrigations*	Dose hebdomadaire préconisée**
Baux de Provence	9 mm	En cours	24 mm
Salon de Provence	5 mm	En cours	24 mm
Les Mées	6 mm	En cours	23 mm
Taradeau	2 mm	En cours	23 mm
Mazan	9 mm	En cours	23 mm
La Trinité	1 mm	En cours	21 mm

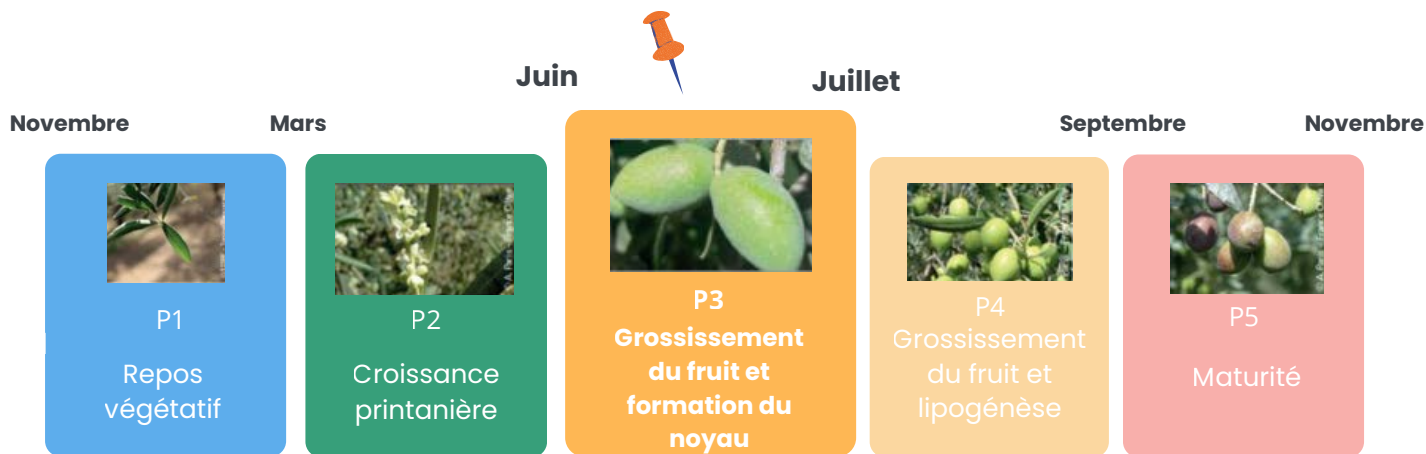
* Le statut préconisé des irrigations est donné pour un sol à RU moyenne (60mm)

** Les consignes d'irrigation ne sont valables qu'en l'absence de précipitation

Les doses préconisées sont des doses déterminées pour des vergers d'oliviers adultes dont la frondaison couvrent l'intégralité de l'inter rang et dont l'inter rang est enherbé.

Si votre verger est jeune, si la frondaison couvre partiellement ou si l'inter rang est désherbé, vous pouvez moduler à la baisse la dose préconisée de 20 à 40%.

P3 : Grossissement du fruit et formation du noyau

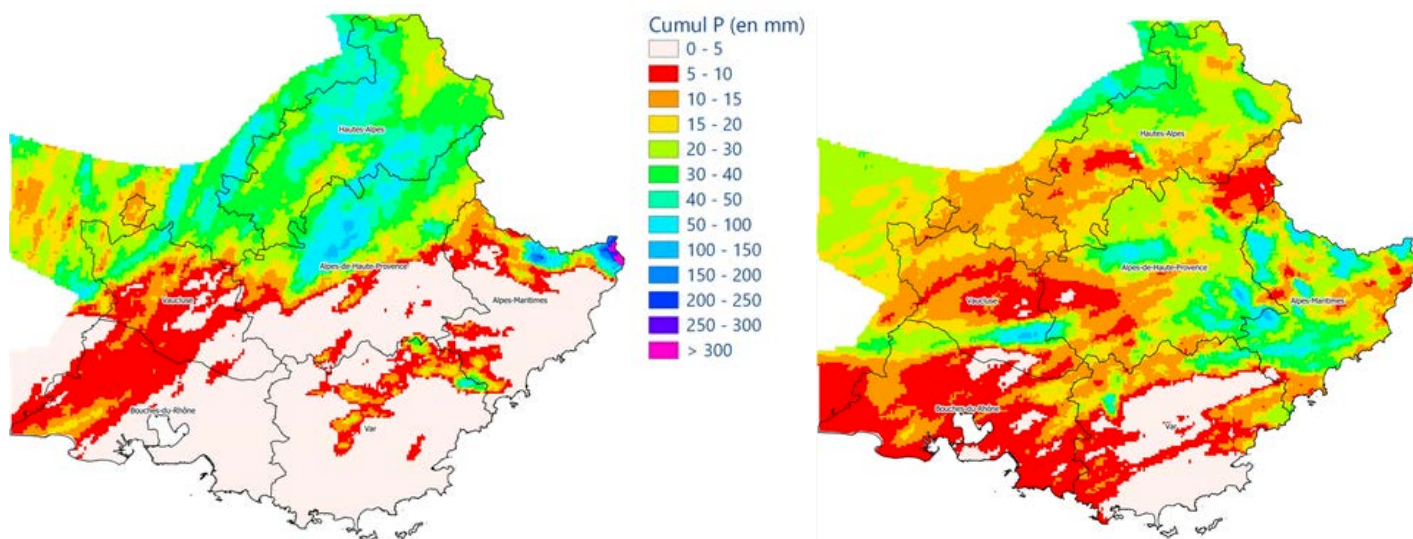


Indicateurs climatiques

Cumul de précipitations du 1^{er} au 16 juin

2025

2026



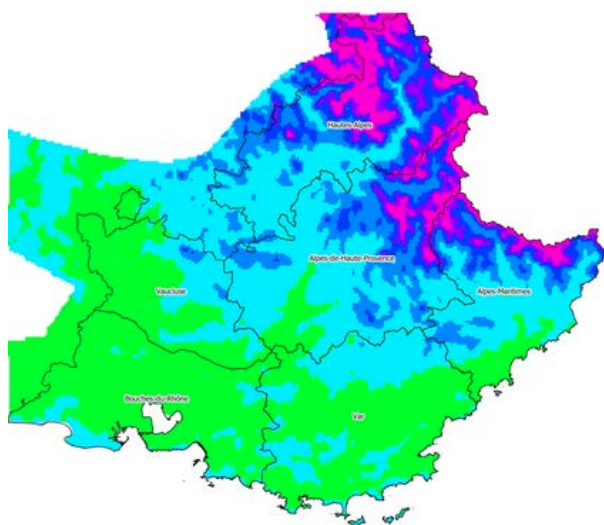
Le cumul des précipitations entre le 1er juin et le 16 juin 2026 apparaît contrasté à l'échelle de la région Sud. Plusieurs perturbations ont concerné prioritairement les départements du 04, 06 et 84, tandis que les Bouches du Rhône et Var sont restés nettement à l'écart des pluies.

Les cumuls les plus faibles s'observent sur le littoral des Bouches-du-Rhône et du Var, avec des valeurs comprises entre 0 et 10 mm. Le Vaucluse, les Alpes-de-Haute-Provence et les Alpes-Maritimes ont connu des pluies plus importantes, avec des cumuls atteignant localement 100 mm.

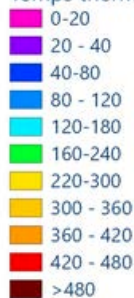
En comparaison, sur la même période en 2025, les précipitations étaient nettement inférieures, notamment sur toute la moitié sud de la région.

Cumul de temps thermique du 1^{er} au 16 juin

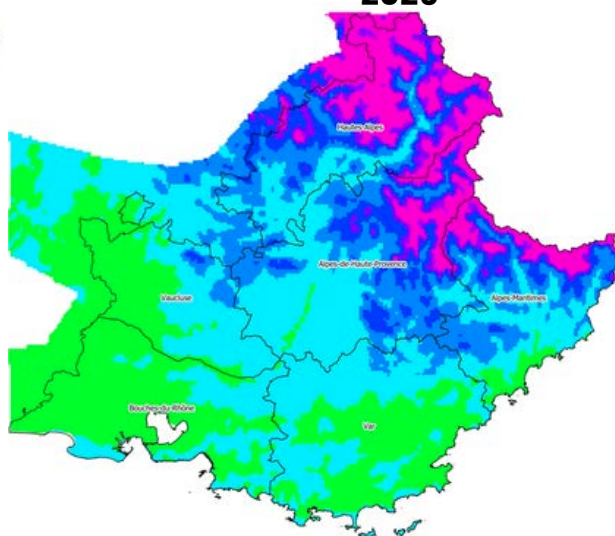
2025



Temps thermique



2026

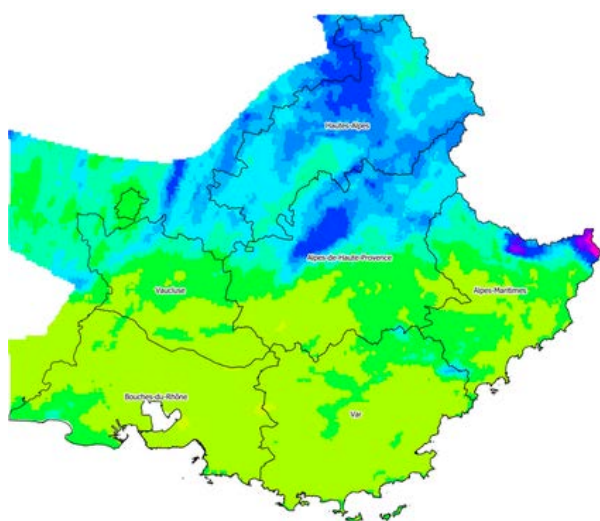


Les cartes présentent le cumul du temps thermique en base 10 °C entre le 1er et le 16 juin pour la région Sud en 2025 et 2026. Après des températures exceptionnellement chaudes fin mai, un retour à des températures de saison en première quinzaine de juin se traduit par des cumuls de temps thermique plus importants dans le Var, les Bouches-du-Rhône et le Vaucluse, atteignant jusqu'à 240 °C·j. Les zones de relief des Alpes-de-Haute-Provence, du nord du Var et des Alpes-Maritimes présentent des cumuls inférieurs, compris entre 80 et 180 °C·j.

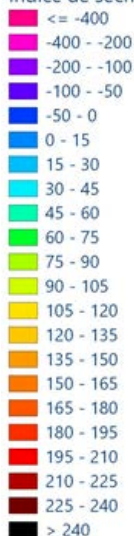
À titre de comparaison, sur la même période en 2025, les cumuls thermiques étaient légèrement plus élevés sur l'ensemble de la région, traduisant des conditions plus chaudes qu'en 2026 sur ces quinze jours.

Cumul indice de sécheresse du 1^{er} au 16 juin

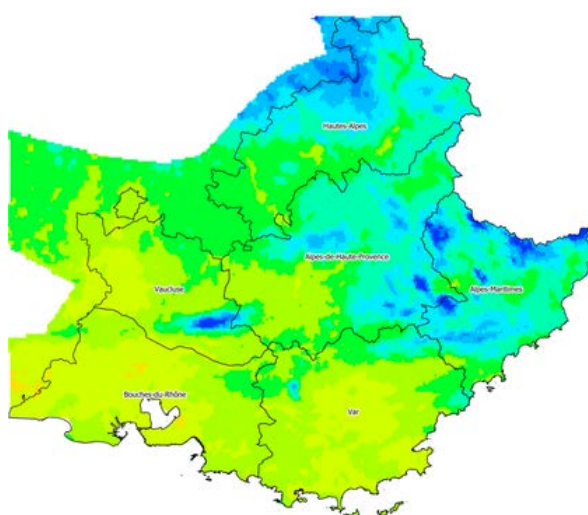
2025



Indice de sécheresse



2026



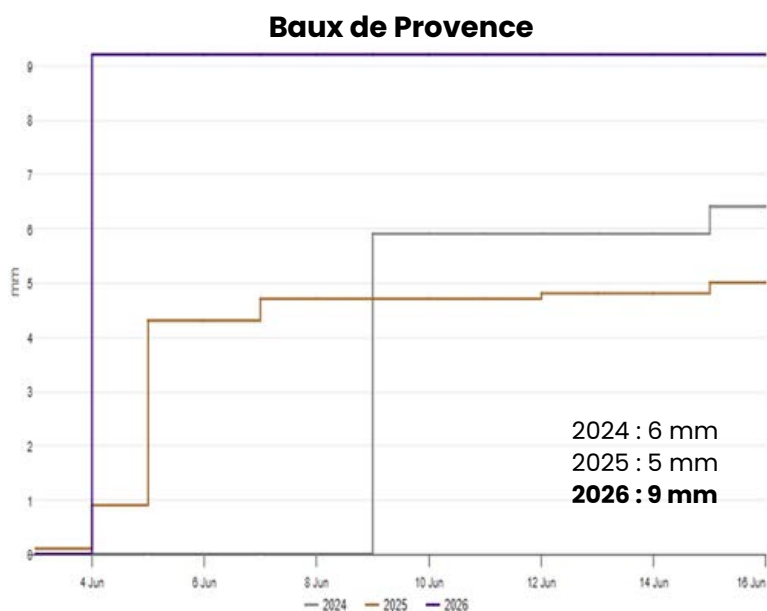
L'indice de sécheresse entre le 1er et le 16 juin est largement positif dans les Bouches-du-Rhône, le Var ainsi que sur certains secteurs du Vaucluse et des Alpes-de-Haute-Provence, avec des valeurs comprises entre 60 et 105 mm. Seuls les Alpes-Maritimes et certaines zones des Alpes-de-Haute-Provence et du Vaucluse présentent des valeurs négatives ou proches de zéro, comprises entre -50 et 15 mm.

L'année dernière, l'indice de sécheresse était globalement plus faible, notamment dans les départements des Bouches-du-Rhône, du Var et du Vaucluse. Seules les Alpes-Maritimes présentent des valeurs plus élevées en 2025 qu'en 2026.

BOUCHES-DU-RHÔNE

Zoom - Baux de Provence

Cumul des précipitations du 03/06 au 16/06



Le cumul des pluies depuis le 03 juin est de **9 mm**, la dernière pluie datant du 04 juin.

Ces pluies ont permis la pause des irrigations seulement de quelques jours. L'irrigation est donc **en cours** pour tout type de sol.

La **dose hebdomadaire** à apporter est de **24 mm**.



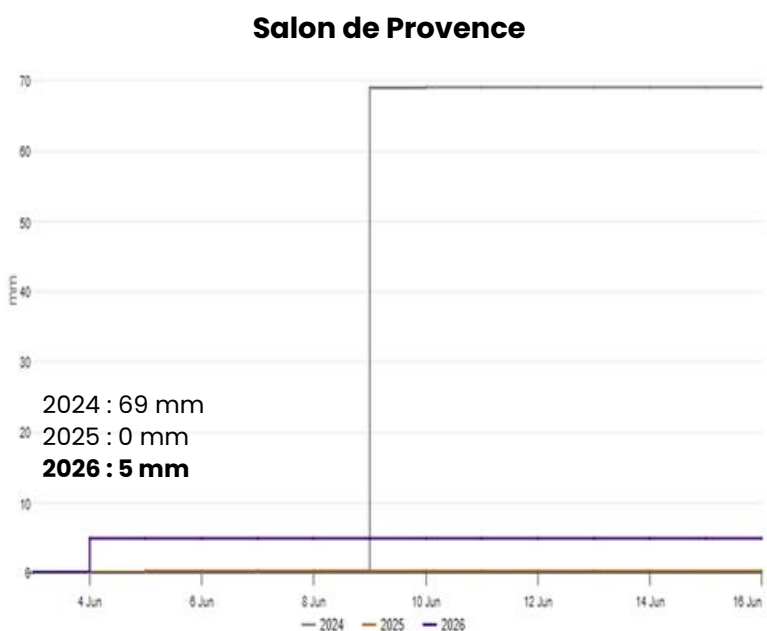
RU faible : En cours
RU moyenne : En cours
RU forte : En cours



24 mm par semaine

Zoom - Salon de Provence

Cumul des précipitations du 03/06 au 16/06



Le cumul des pluies depuis le 03 juin est de **5 mm**, la dernière pluie datant du 04 juin.

Ces pluies ont permis la pause des irrigations seulement de quelques jours. L'irrigation est donc **en cours** pour tout type de sol.

La **dose hebdomadaire** à apporter est de **24 mm**.



RU faible : en cours
RU moyenne : en cours
RU forte : en cours



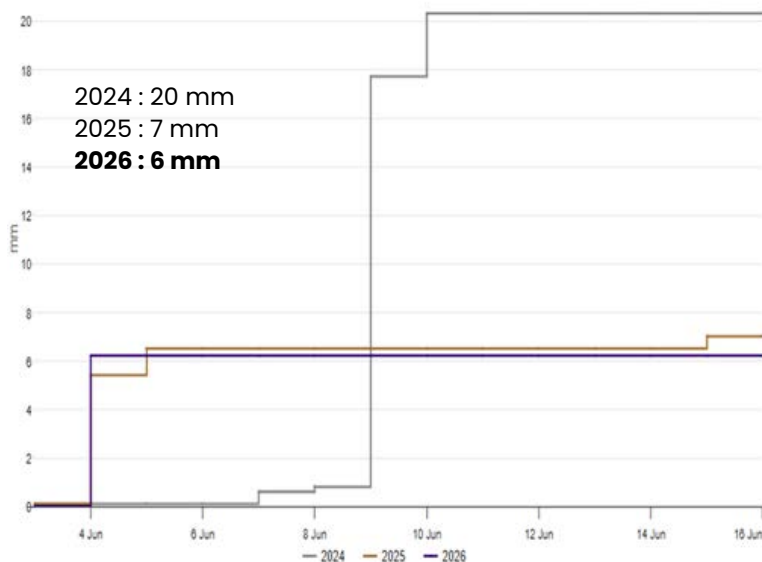
24 mm par semaine

ALPES DE HAUTE PROVENCE – VAR

Zoom Alpes de Haute Provence – Les Mées

Cumul des précipitations du 03/06 au 16/06

Les Mées



Le cumul des pluies depuis le 03 juin est de **6 mm**, la dernière pluie datant du 04 juin.

Ces pluies ont permis la pause des irrigations seulement de quelques jours. L'irrigation est donc **en cours** pour tout type de sol.

La **dose hebdomadaire** à apporter est de **22 mm**.



RU faible : En cours
RU moyenne : En cours
RU forte : En cours

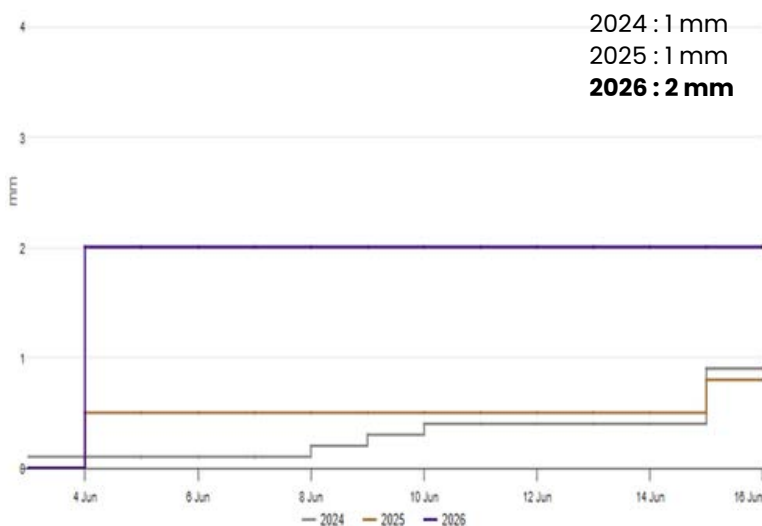


22 mm par semaine

Zoom Var – Taradeau

Cumul des précipitations du 03/06 au 16/06

Taradeau



Il n'y a pas eu de pluies significatives depuis la sortie du dernier bulletin.

Les irrigations sont donc **en cours** pour **tous les types sols**.

La **dose hebdomadaire** à apporter est de **23 mm**



RU faible : En cours
RU moyenne : En cours
RU forte : En cours



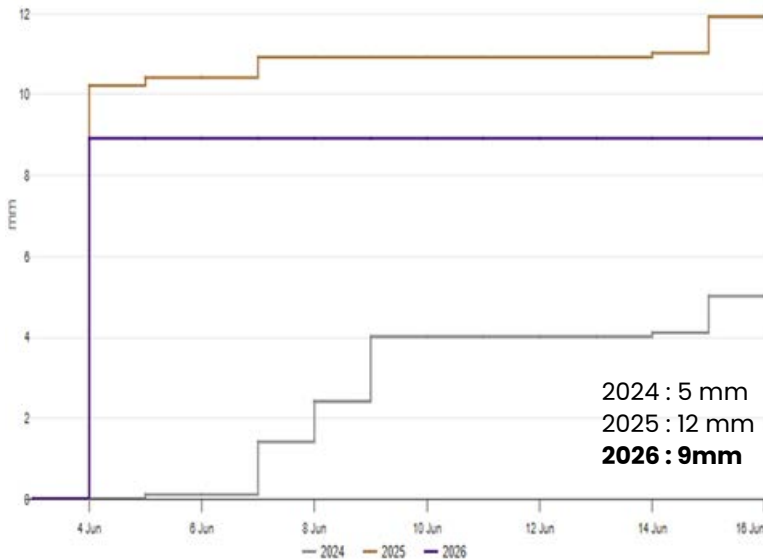
23 mm par semaine

VAUCLUSE – ALPES MARITIMES

Zoom Vaucluse – Mazan

Cumul des précipitations du 03/06 au 16/06

Mazan



2024 : 5 mm
2025 : 12 mm
2026 : 9 mm

Le cumul des pluies depuis le 03 juin est de **9 mm**, la dernière pluie datant du 04 juin.

Ces pluies ont permis une pause des irrigations seulement de quelques jours. L'irrigation est donc **en cours** pour tout type de sol.

La **dose hebdomadaire** à apporter est de **23 mm**



RU faible : En cours

RU moyenne : En cours

RU forte : En cours

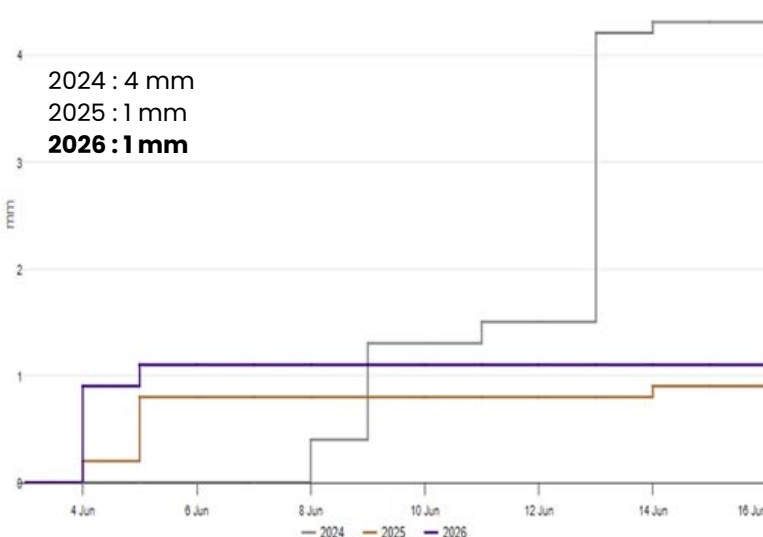


23 mm par semaine

Zoom Alpes Maritimes – La Trinité

Cumul des précipitations du 03/06 au 16/06

La Trinité



2024 : 4 mm
2025 : 1 mm
2026 : 1 mm

Il n'y a pas eu de pluies significatives depuis la sortie du dernier bulletin.

Les irrigations sont donc **en cours** pour tous les types de sols.

La **dose hebdomadaire** à apporter est de **21 mm**.



RU faible : En cours

RU moyenne : En cours

RU forte : En cours



21 mm par semaine

RECOMMANDATIONS



Conversion de la pluie efficace en nombre de jours de besoin

Au cours de la période à venir, les besoins quotidiens moyens de l'olivier est de **3,4 mm/jour**. Pour une pluie efficace de 20 mm, le nombre de jours de besoins couverts par la pluie = $20/3,4$ soit environ 6 jours. Les irrigations peuvent donc être suspendues pendant 6 jours environ. Dans l'idéal, il est utile de contrôler l'humidité du sol à l'aide de tensiomètres afin de préciser la date de reprise des irrigations.



Appréciation des pluies orageuses

Lors d'épisodes pluvio-orageux, des précipitations importantes peuvent survenir en un laps de temps très court pouvant engendrer des pertes d'eau par ruissellement. Ces pertes peuvent être estimées et déduites de vos données de pluviométrie.

Exemple d'une pluie de 20 mm :

- Si elle tombe en moins de 30 min, prendre en compte 1/3 du relevé.
- Si elle tombe en 1 heure, prendre en compte 1/2 du relevé.
- Si elle tombe en plus de 2 heures, prendre en compte la totalité



Fractionnement

Il est fortement recommandé de fractionner l'apport de la dose préconisée en plusieurs apports. Cela devient même obligatoire dans les vergers implantés sur des sols à faible réserve au risque de perdre une fraction très importante de l'eau apportée. Dans le cas des vergers implantés sur des sols à réserve plus importante, le fractionnement de la dose en 2 ou 3 apports (ou plus) permet de limiter malgré tout le risque de perte d'eau en profondeur mais aussi d'être plus réactif face aux apports d'eau du fait de la pluie ou d'une augmentation des besoins à cause du vent par exemple.



Entretien des réseaux d'irrigation

Pour optimiser l'efficacité de vos irrigations, pensez à surveiller et entretenir régulièrement vos dispositifs d'irrigation afin d'éviter les fuites, la présence de goutteurs bouchés ou endommagés ou tout autre problème. Pour les dispositifs en micro aspersion, veillez à ce que les jets ne mouillent pas la frondaison des arbres pour limiter le développement des maladies du feuillage.

Pensez également à relever régulièrement vos compteurs pour vérifier les volumes d'eau réellement apportés.



Irrigation en cas de vent et/ou de fortes chaleurs

Les préconisations d'irrigation de ce bulletin sont calculées pour que vos arbres soient en confort hydrique. Le vent est un facteur important de l'évapotranspiration et les périodes de fort Mistral ou Tramontane viennent augmenter le besoin de vos arbres. Dans une moindre mesure que le vent, les fortes températures entraînent également une augmentation des besoins. Quand ces 2 paramètres se combinent, l'effet est d'autant plus important que le vent vient de la terre et non de la mer. Dans ces situations, notamment lors des périodes où le stress hydrique peut être facteur de perte de rendement, nous vous recommandons d'augmenter les doses préconisées de 10 à 20%, voire 30% dans les cas les plus extrêmes.

Si vous souhaitez aller plus loin dans la compréhension du calcul de la Réserve Utile des sols et des conseils d'irrigation des bulletins Eau'live consultez la vidéo de la conférence oléicole du SITEVI 2023 consacrée à l'optimisation de l'irrigation des oliviers sur la chaîne youtube [France Olive Pro.](#)

Pour plus d'informations :
rendez-vous sur les sites de [France Olive](#) et de [la SCP](#)