



DROME ARDECHE

BULLETIN N°7

3 JUILLET 2026

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

L'ÉTÉ EST INSTALLÉ !

Ce mois de juin s'est caractérisé par de faibles précipitations accompagnées de températures élevées en journée et la nuit. Cela s'est d'autant plus accentué sur la deuxième moitié du mois. Des pics de chaleurs et des épisodes caniculaires ont été enregistrés et la situation semble perdurer.

Les irrigations sont en cours pour tous les profils de RU sur tous les secteurs.

Nous sommes dans la période de grossissement des fruits. Le noyau est en cours de formation, le durcissement approche. Soyez vigilants sur la poursuite des irrigations, surtout aux vues des fortes chaleurs, **car à ce stade l'olivier reste sensible au stress hydrique !** Un manque d'eau à cette période peut impacter le calibre des fruits et donc leur potentiel de lipogenèse.

Au vu de la situation des restrictions d'eau peuvent être en vigueur. Consultez le site [VigiEau](https://www.vigieau.fr) pour plus d'informations.

Bonne saison à toutes et à tous !

- 1 Indicateurs climatiques
- 2 Zooms géographiques
- 3 Recommandations agronomiques

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 17/06 et le 30/06	Statut des irrigations*	Dose hebdomadaire préconisée**
Nyons (26)	0 mm	En cours	24 mm
Mirabel-aux-Baronnies (26)	0 mm	En cours	24 mm
Sahune (26)	32 mm	En cours	23 mm
Beauvoisin (26)	1 mm	En cours	24 mm
Lagorce (07)	5 mm	En cours	26 mm
Payzac (07)	32 mm	En cours	25 mm
Bourg-Saint-Andéol (07)	2 mm	En cours	28 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.

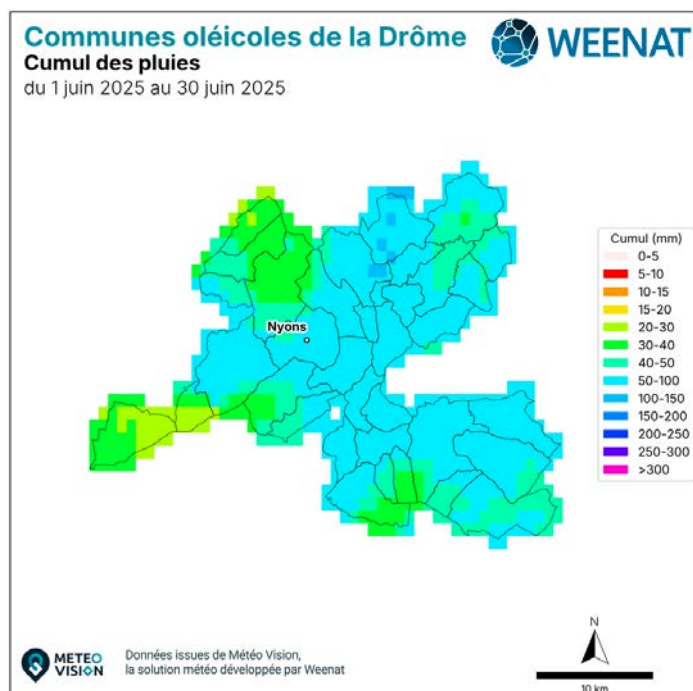
Si votre verger est jeune, si la frondaison couvre partiellement ou si l'inter rang est désherbé, vous pouvez moduler à la baisse la dose préconisée de 20 à 40%.

P3 : Grossissement du fruit et formation du noyau

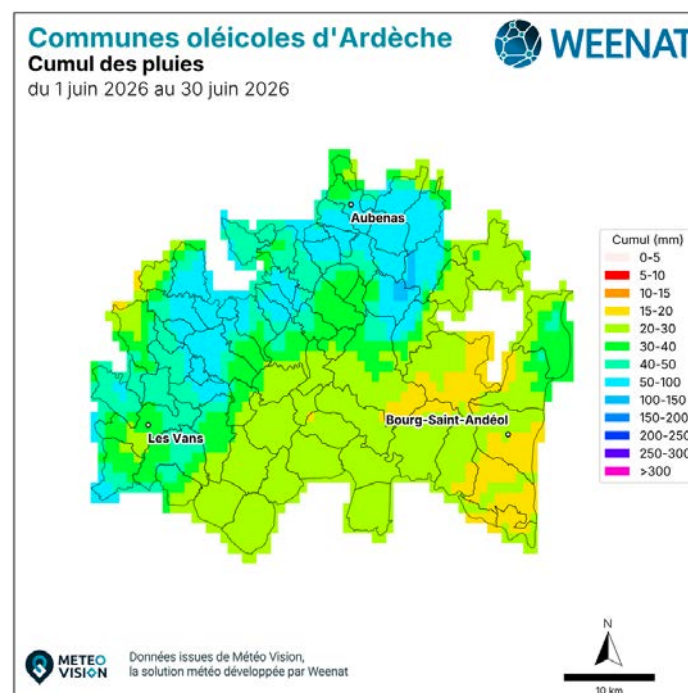
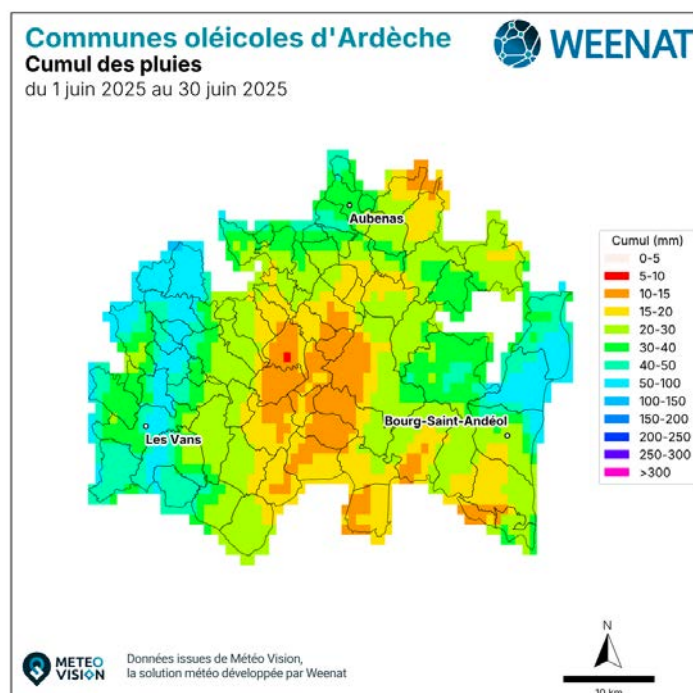
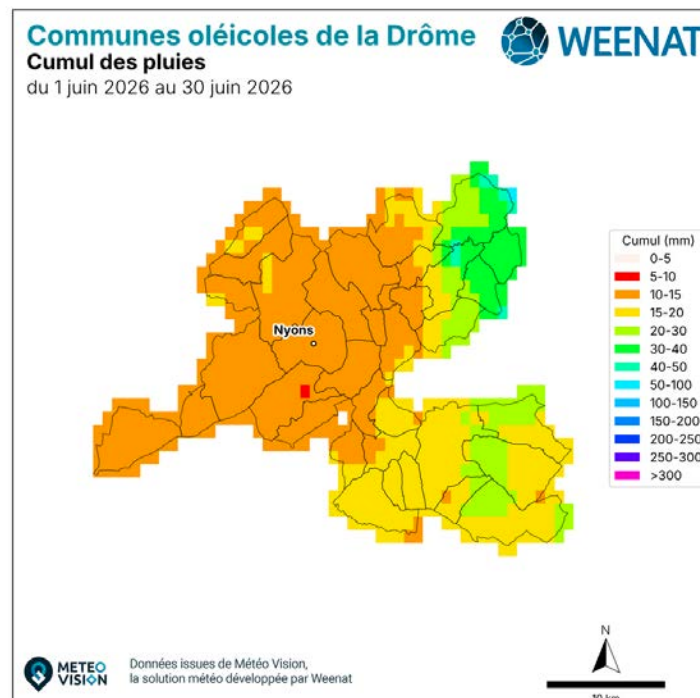


Cumul des précipitations du 1^{er} au 30 juin

2025



2026



Ce mois de juin se caractérise par des cumuls de précipitations très faibles (entre 10 et 15mm) sur une grande partie du territoire oléicole drômois et faible sur le reste du territoire (entre 15 et 30mm). Ce mois a été nettement plus sec qu'en 2025.

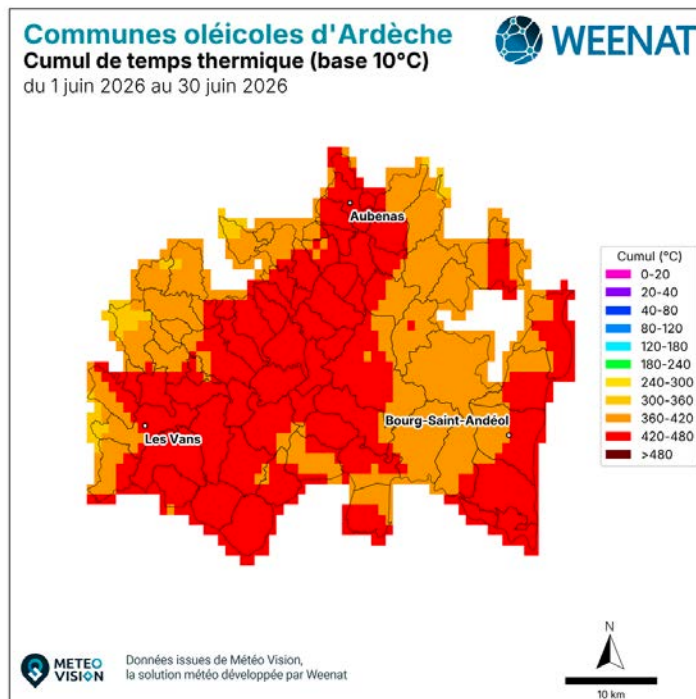
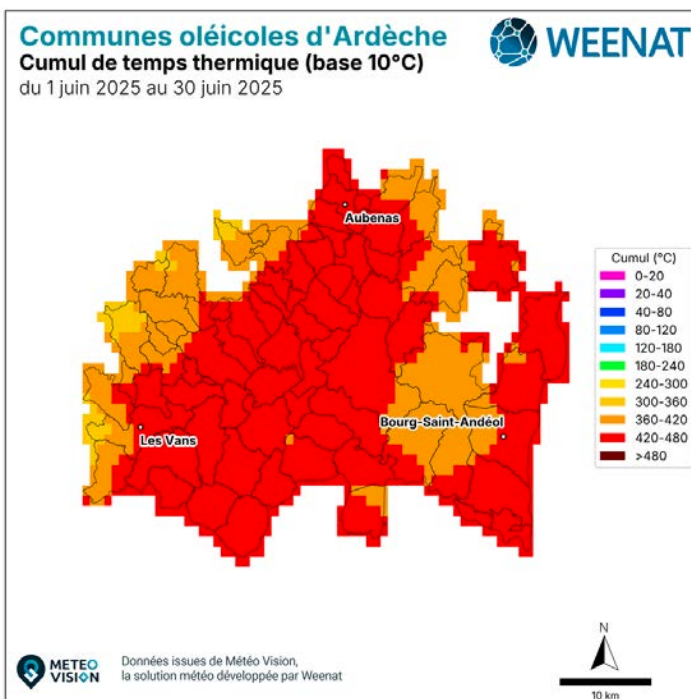
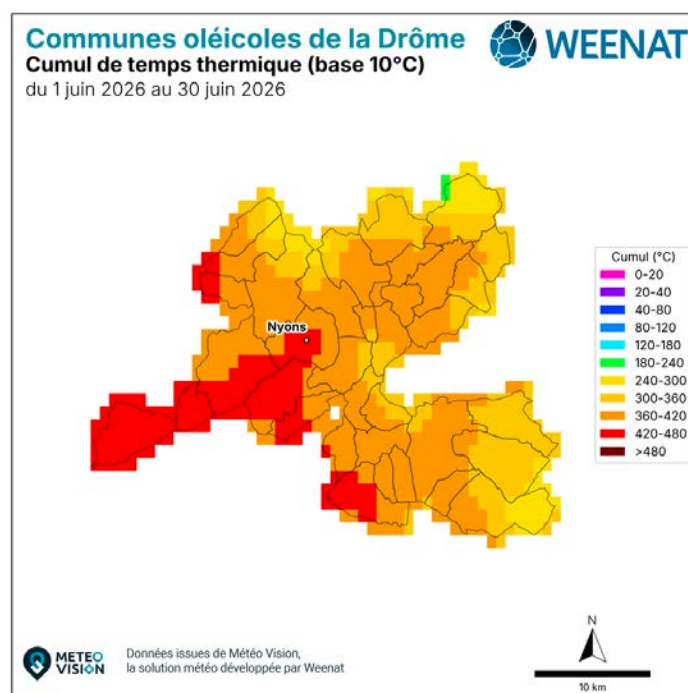
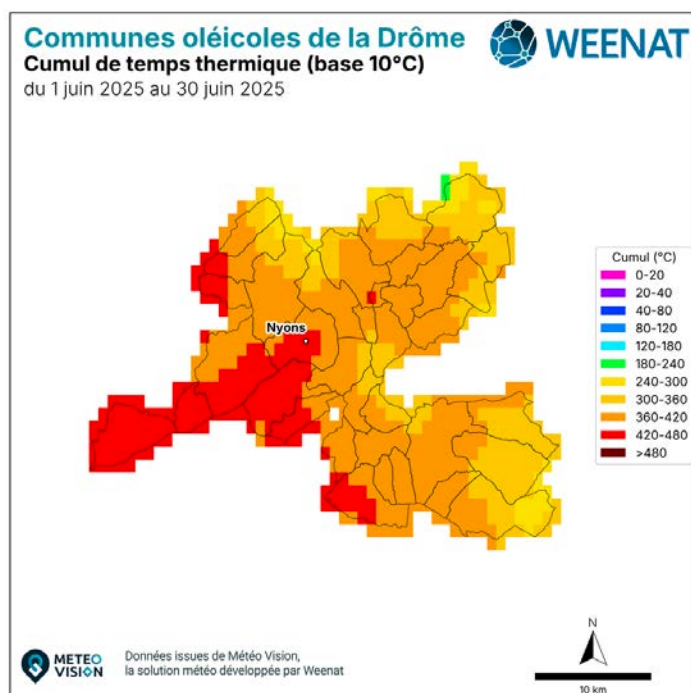
Côté ardèchois, les cumuls sont plus importants (entre 20 et 100mm) et restent supérieurs à ceux de l'année dernière.

Pour ces deux zones, les cumuls sont essentiellement dus aux précipitations du 4 et du 24 juin. Cependant, les pluies du 24 juin, ont été très localisées. De nombreuses zones continuent de s'assécher. De plus, l'intensité de cet épisode a probablement engendré des pertes par ruissellement, il est donc primordial d'appliquer un coefficient de minoration afin d'apprécier correctement l'efficacité de cette pluie. Pour cela des outils sont disponibles dans la rubrique "Recommandations" en dernière page de ce bulletin.

Cumul de temps thermique du 1^{er} au 30 juin

2025

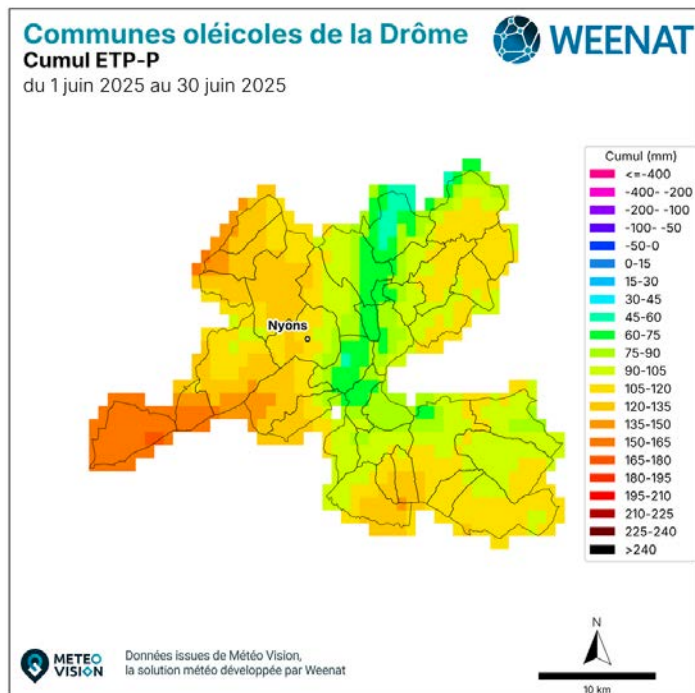
2026



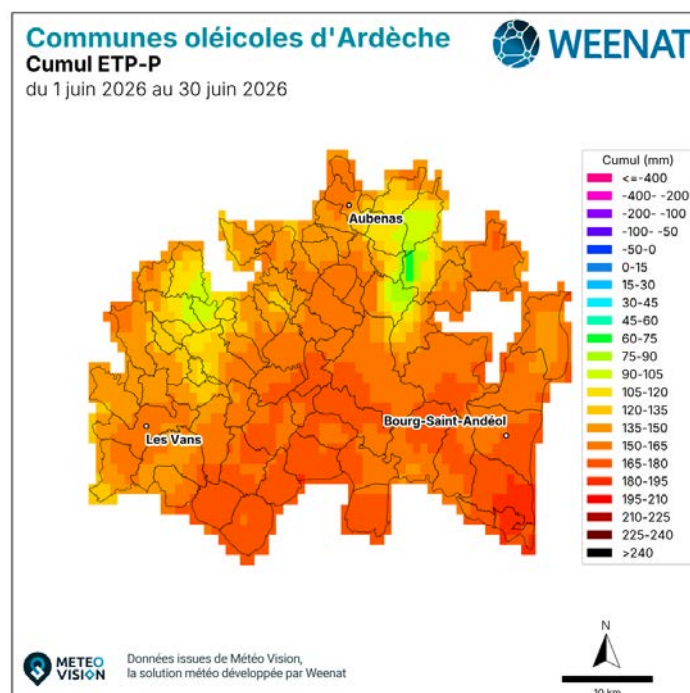
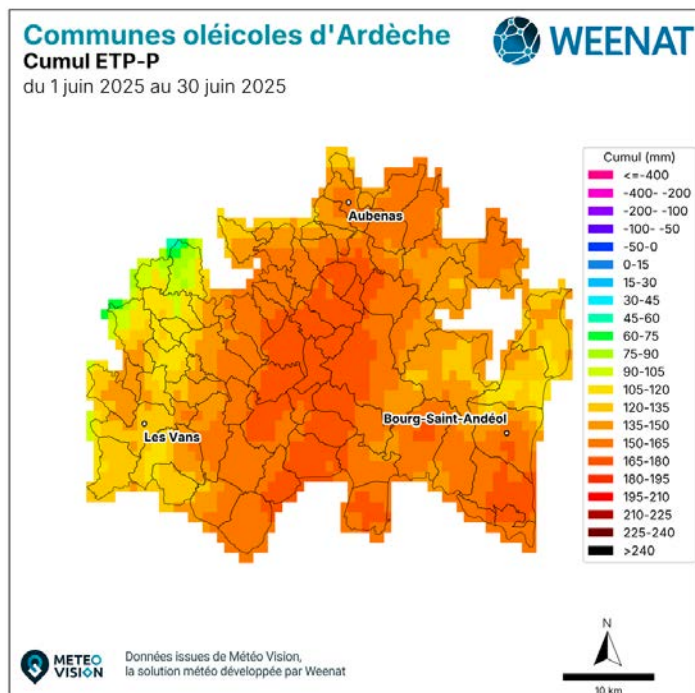
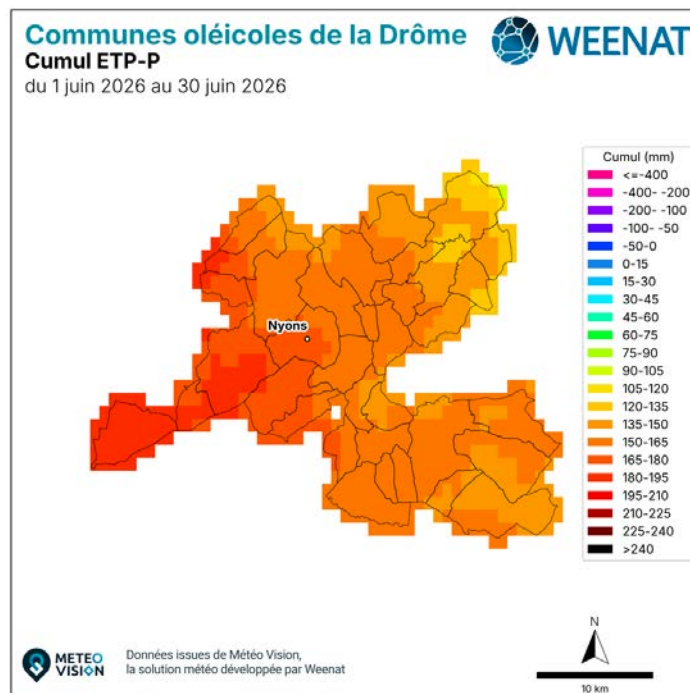
Ces cartes présentent les cumuls des températures supérieures à 10°C pour le mois de juin. Sur les zones oléicoles drômoises et ardéchoises, la situation paraît très similaire à celle de l'année dernière pour ce mois. Les températures sont très élevées en journée et les nuits restent chaudes, en particulier sur la deuxième moitié du mois. Des épisodes caniculaires perdurent.

Cumul de l'indice de sécheresse du 1^{er} au 30 juin

2025



2026



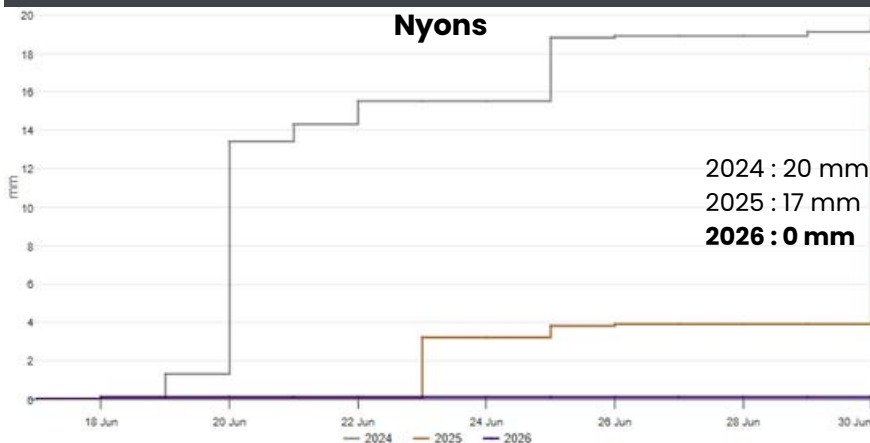
En lien avec les températures et la pluviométrie, les horizons du sol s'assèchent et les indices de sécheresse augmentent. Ce phénomène est amplifié par les épisodes venteux.

Les très fortes chaleurs et l'absence de pluviométrie perdurent sur la majorité des secteurs. Les olives sont en cours de grossissement. Il est important de poursuivre les irrigations afin d'éviter tout stress hydrique qui pourrait impacter le calibre des fruits. Au vu de la situation des restrictions d'eau peuvent être en vigueur. Consultez le site VigiEau pour plus d'informations.

DÉPARTEMENT DE LA DRÔME

Zoom sur le Nyonsais – Nyons

Cumul des précipitations du 17/06 au 30/06



En 2026, le cumul de précipitations entre le 17/06 et le 30/06 est nul. A titre de comparaison, les cumuls étaient de 20 et 17 mm en 2024 et 2025.

En l'absence de nouvelles précipitations, les irrigations devront **se poursuivre sur tous les types de RU**, à raison de **24 mm hebdomadaires**.



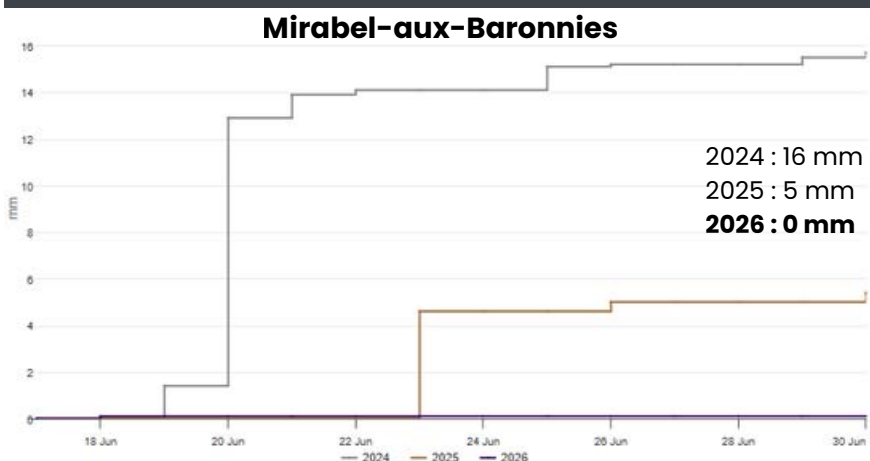
En cours pour tous les types de RU



24 mm par semaine

Zoom sur le Nyonsais – Mirabel-aux-Baronnies

Cumul des précipitations du 17/06 au 30/06



En 2026, le cumul de précipitations entre le 17/06 et le 30/06 est nul. A titre de comparaison, les cumuls étaient de 16 et 5 mm en 2024 et 2025.

En l'absence de nouvelles précipitations, les irrigations devront **se poursuivre sur tous les types de RU**, à raison de **24 mm hebdomadaires**.



En cours pour tous les types de RU

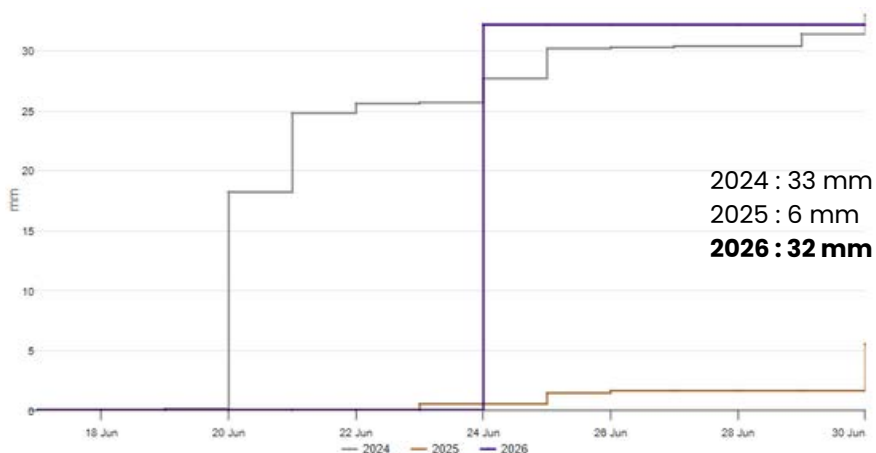


24 mm par semaine

Zoom sur le Haut-Nyonsais – Sahune

Cumul des précipitations du 17/06 au 30/06

Sahune



En 2026, le cumul de précipitations entre le 17/06 et le 30/06 est similaire à celui de 2024 avec 32 mm. Ce cumul est essentiellement dû aux précipitations du 24 juin.

Cet épisode pluvieux a été très intense et doit donc être minoré afin de déduire les pertes par ruissellement. Ce dernier a tout de même permis de stopper momentanément les irrigations qui ont dû reprendre depuis.

En l'absence de nouvelles précipitations, les irrigations devront **se poursuivre** sur tous les types de RU, **à raison de 23 mm hebdomadaires**.



En cours pour tous les types de RU

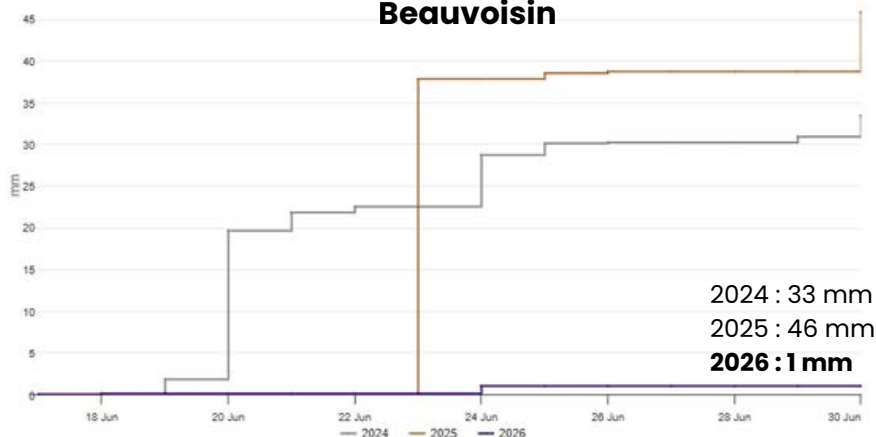


23 mm par semaine

Zoom sur les Baronnie – Beauvoisin

Cumul des précipitations du 17/06 au 30/06

Beauvoisin



En 2026, le cumul de précipitations entre le 17/06 et le 30/06 est quasi-nul. A titre de comparaison, les cumuls étaient de 33 et 46 mm en 2024 et 2025.

En l'absence de nouvelles précipitations, les irrigations devront **se poursuivre sur tous les types de RU**, à raison de **24 mm hebdomadaires**.



En cours pour tous les types de RU



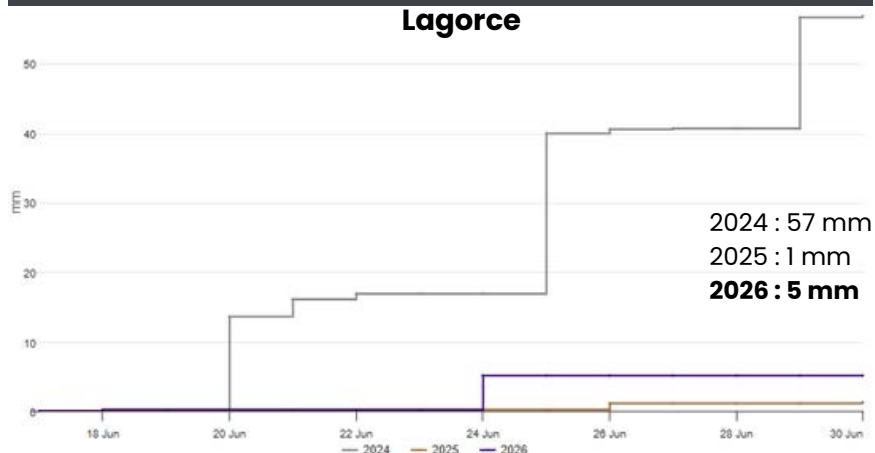
24 mm par semaine

DÉPARTEMENT DE L'ARDÈCHE

Zoom sur le centre Ardèche - Lagorce

Cumul des précipitations du 17/06 au 30/06

Lagorce



En 2026, le cumul de précipitations entre le 17/06 et le 30/06 est très faible, tout comme celui de l'année dernière.

En l'absence de nouvelles précipitations, les irrigations devront **se poursuivre sur tous les types de RU**, à raison de **26 mm hebdomadaires**.



En cours pour tous les types de RU

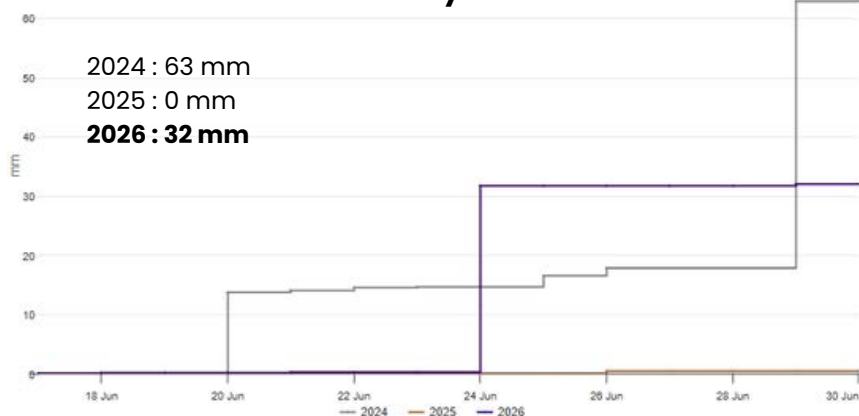


26 mm par semaine

Zoom sur le piémont Cévenol - Payzac

Cumul des précipitations du 17/06 au 30/06

Payzac



2024 : 63 mm
2025 : 0 mm
2026 : 32 mm

En 2026, le cumul de précipitations entre le 17/06 et le 30/06 est de 32 mm. Ce cumul est essentiellement dû aux précipitations du 24 juin.

Cet épisode pluvieux a été très intense et doit donc être minoré afin de déduire les pertes par ruissellement. Ce dernier a tout de même permis de stopper momentanément les irrigations qui ont dû reprendre depuis.

En l'absence de nouvelles précipitations, les irrigations devront se poursuivre sur tous les types de RU à raison de **25 mm hebdomadaires**.



Reprise imminente pour tous les profils de RU

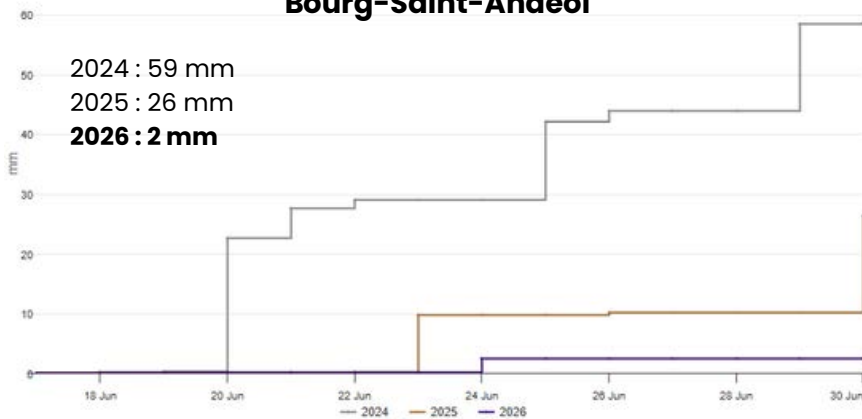


25 mm par semaine

Zoom sur la vallée du Rhône - Bourg-Saint-Andéol

Cumul des précipitations du 17/06 au 30/06

Bourg-Saint-Andéol



2024 : 59 mm

2025 : 26 mm

2026 : 2 mm

En 2026, le cumul de précipitations entre le 17/06 et le 30/06 est quasi-nul. A titre de comparaison, les cumuls étaient de 59 et 26 mm en 2024 et 2025.

En l'absence de nouvelles précipitations, les irrigations devront **reprendre le 05/06** pour tous les profils de RU, **à raison de 28 mm hebdomadaires.**



Reprise imminente pour tous les profils de RU



28 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 **3,5 mm/jour**. Pour une pluie efficace de 20 mm, le nombre de jours de besoins couverts par la pluie = $20/3,5$ 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 le site de [France Olive](#)