



**DROME ARDECHE**

**BULLETIN N°5**

5 JUIN 2026

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

## DES CONDITIONS ESTIVALES QUI S'INTALLENT

Cette première partie du mois de mai est caractérisée par des épisodes pluvieux intenses accompagnés de températures relativement douces. A l'inverse, sur la deuxième partie du mois, la pluviométrie a été très faible et les températures très au-dessus des normales saisonnières.

Les irrigations sont en cours pour tous les profils de RU sauf sur les secteurs de Payzac et Bourg-Saint-Andéol où ces dernières vont reprendre de manière imminente.

La floraison se termine ou est terminée. Nous entrons dans la période de grossissement des fruits. Soyez vigilants sur la poursuite des irrigations, surtout aux vues des fortes chaleurs annoncées, **car à ce stade l'olivier reste sensible au stress hydrique**

**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 20/05 et le 02/06	Statut des irrigations*	Dose hebdomadaire préconisée**
Nyons (26)	2 mm	En cours	21 mm
Mirabel-aux-Baronnies (26)	2 mm	En cours	20 mm
Sahune (26)	3 mm	En cours	18 mm
Beauvoisin (26)	4 mm	En cours	20 mm
Lagorce (07)	4 mm	En cours	22 mm
Payzac (07)	30 mm	Reprise imminente	24 mm
Bourg-Saint-Andéol (07)	11 mm	Reprise imminente	23 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%.

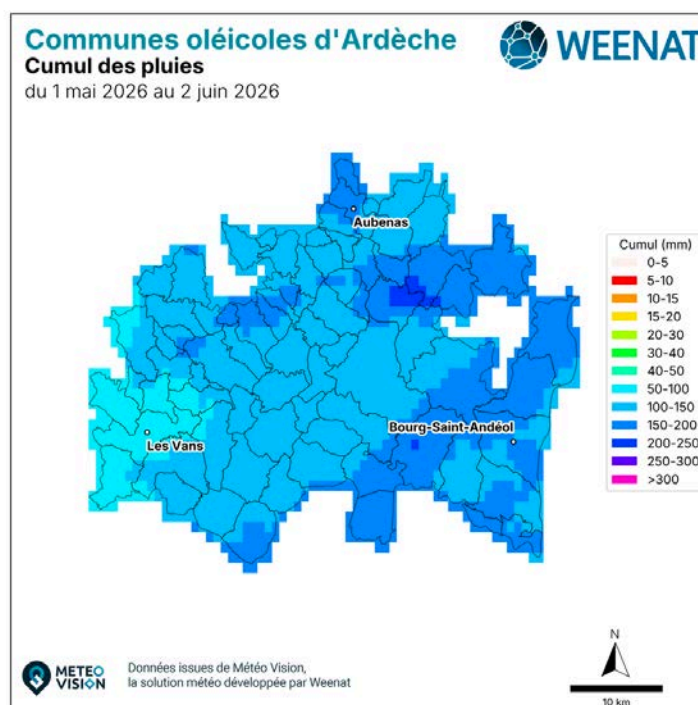
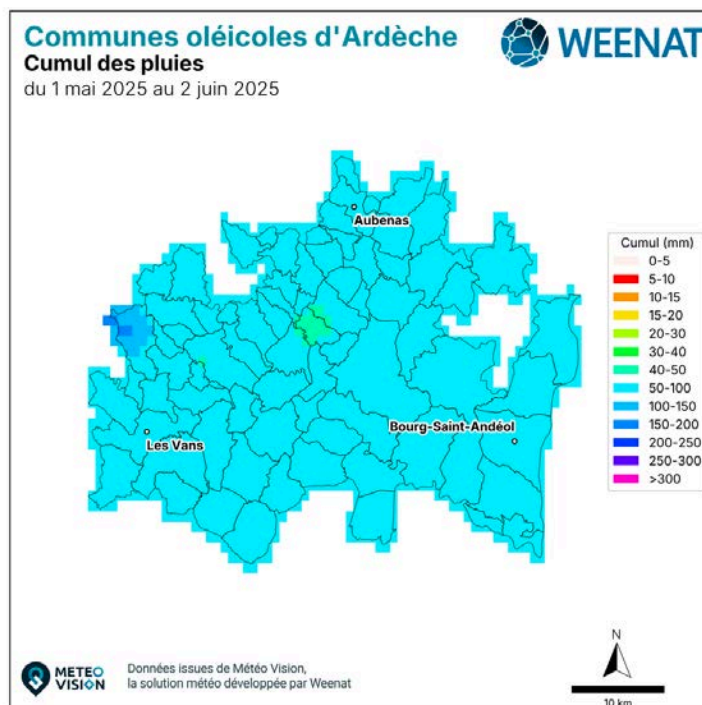
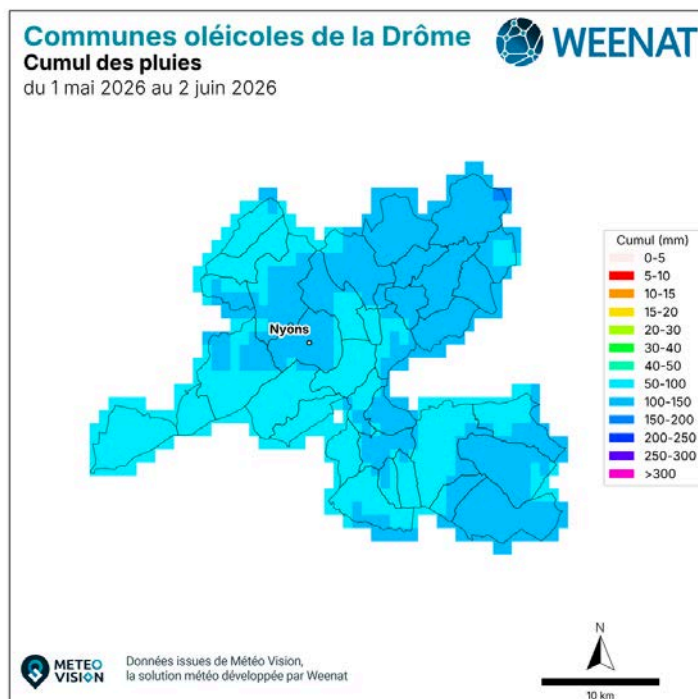
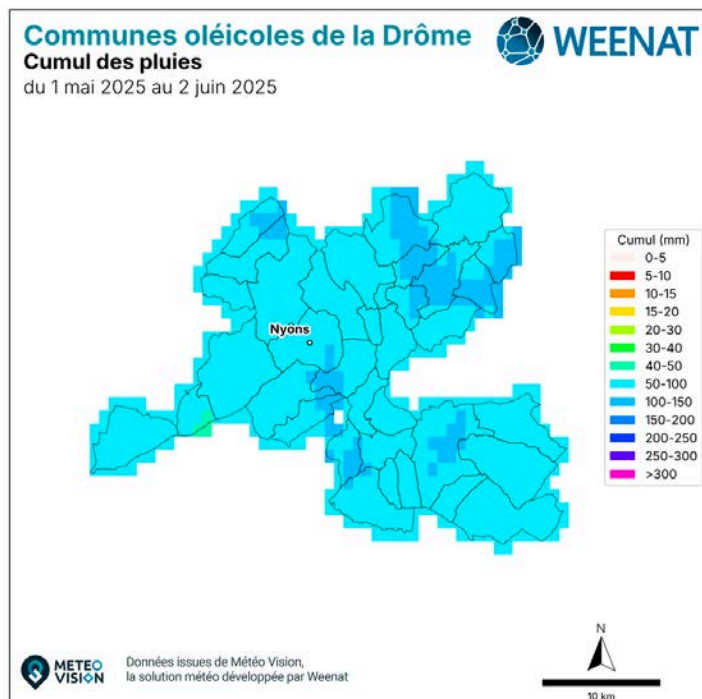
## P3 : Grossissement du fruit et formation du noyau



## Cumul des précipitations du 1<sup>er</sup> mai au 2 juin

2025

2026



Les cumuls de précipitations pour ce mois de mai sont similaires à ceux de l'année dernière coté drômois et plus importants coté ardéchois pour la même période.

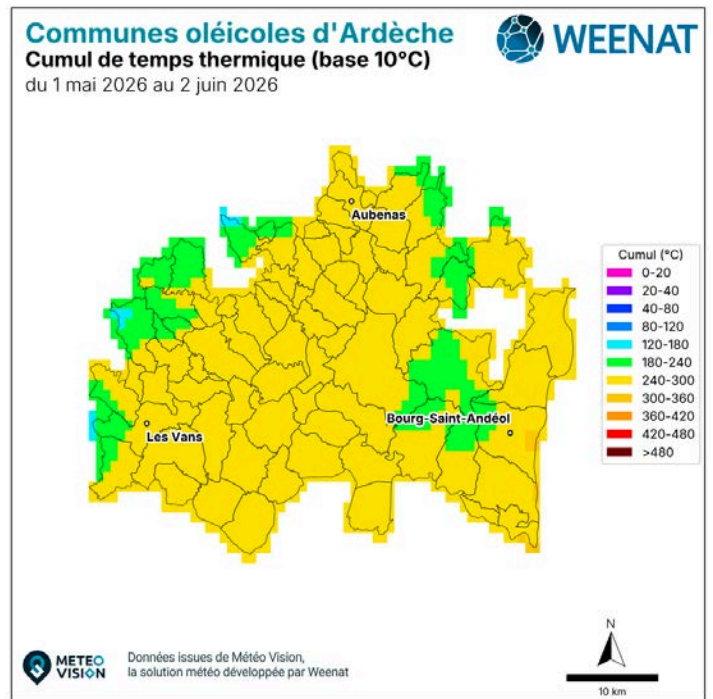
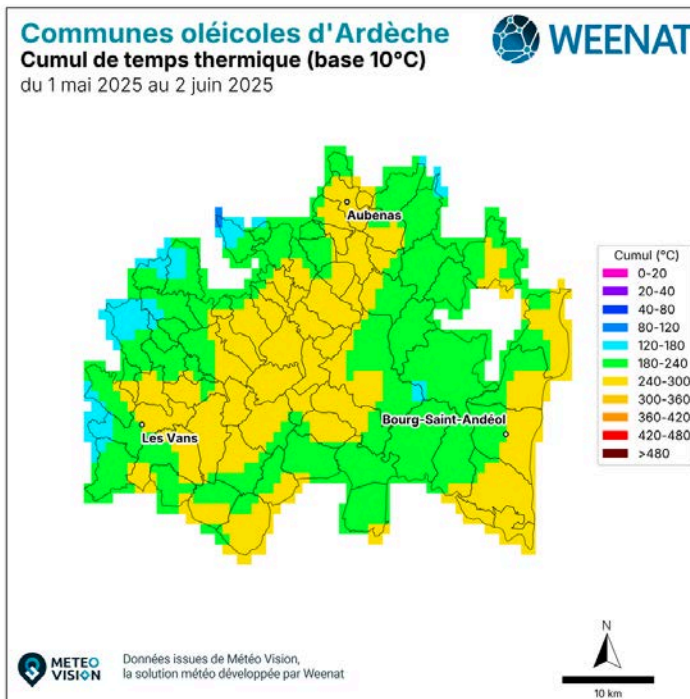
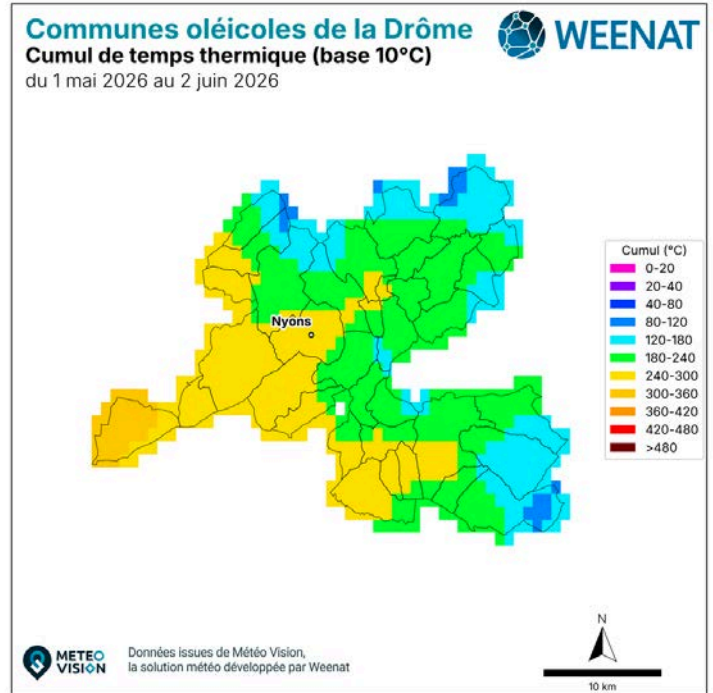
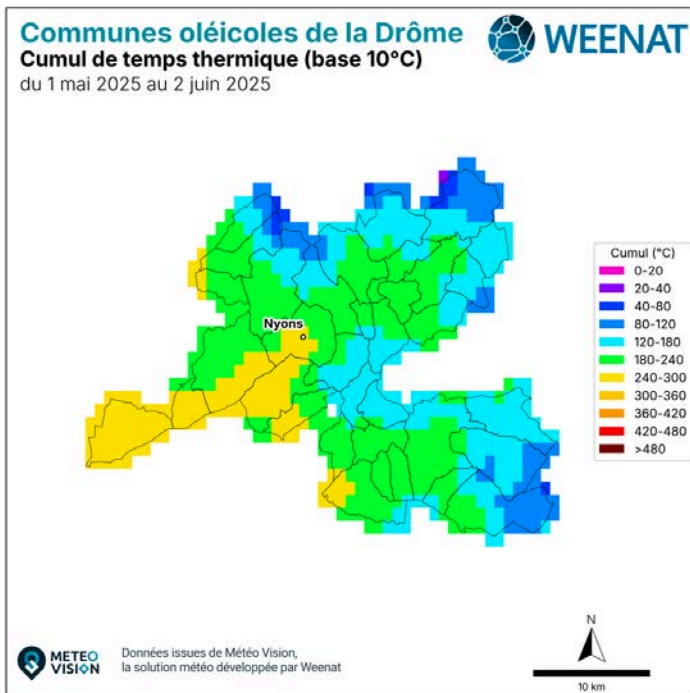
Sur les deux zones, ces cumuls sont majoritairement dus aux pluies de la première décade du mois et plus particulièrement aux épisodes très importants des 4 et 5 mai. Quasiment aucune précipitation n'a été enregistrée sur la deuxième partie du mois, sauf sur les secteurs de Payzac et Bourg-Saint-Andéol.

Pour ce début du mois de juin, des épisodes pluvio-orageux brefs mais intenses ont été enregistrés de manière très localisée. L'intensité de ces épisodes peut impacter leur efficacité. Pour vous aider dans l'appréciation des pluies orageuses, consultez nos conseils situés dans la rubrique Recommandations en dernière page de ce document.

# Cumul de temps thermique du 1<sup>er</sup> mai au 2 juin

2025

2026

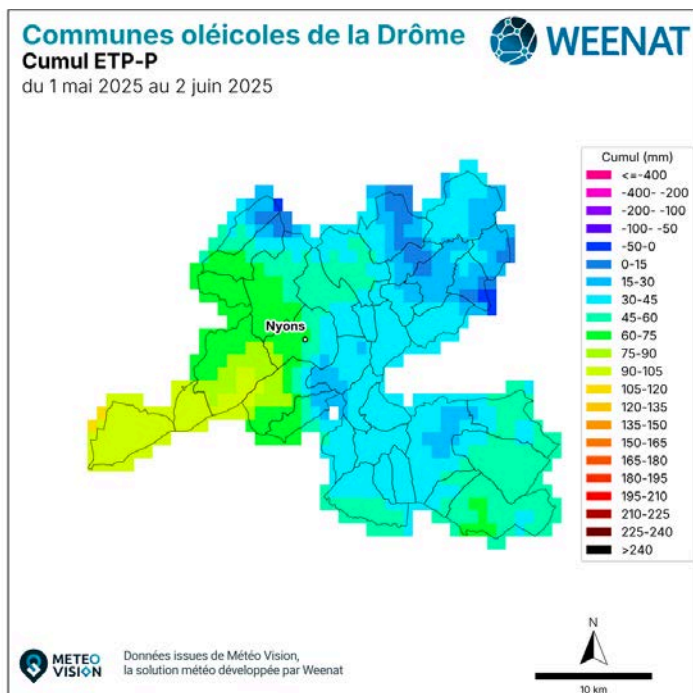


Ces cartes présentent les cumuls de temps thermiques en base 10°C entre le 1<sup>er</sup> mai et le 2 juin. Sur les zones oléicoles drômoises et ardéchoises, les températures enregistrées sur ce mois de mai ont été plus importantes qu'en 2025.

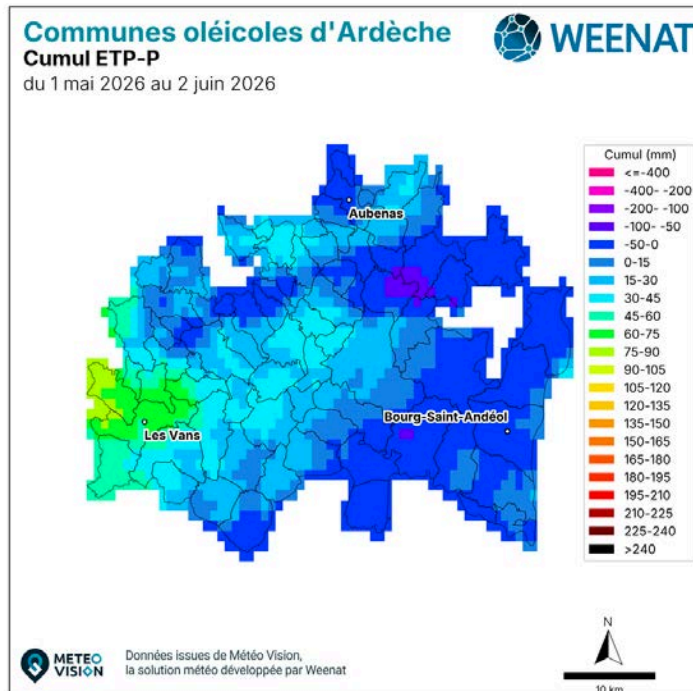
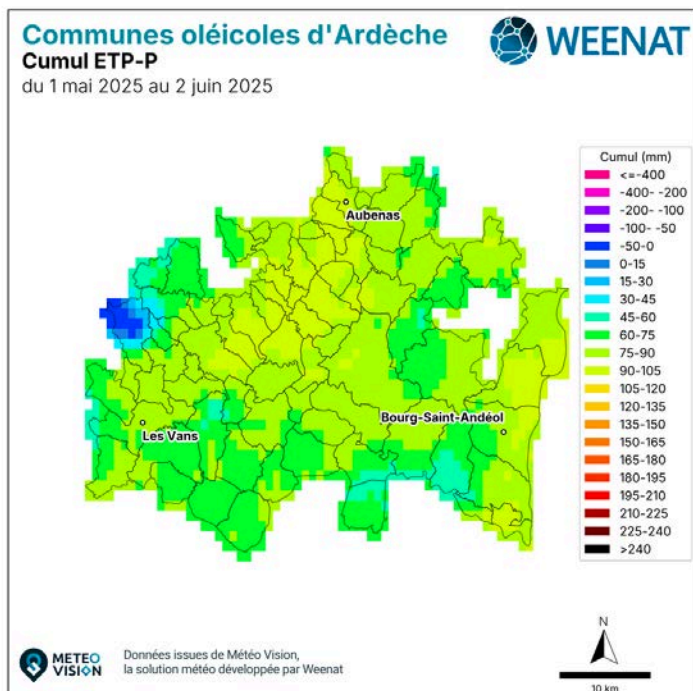
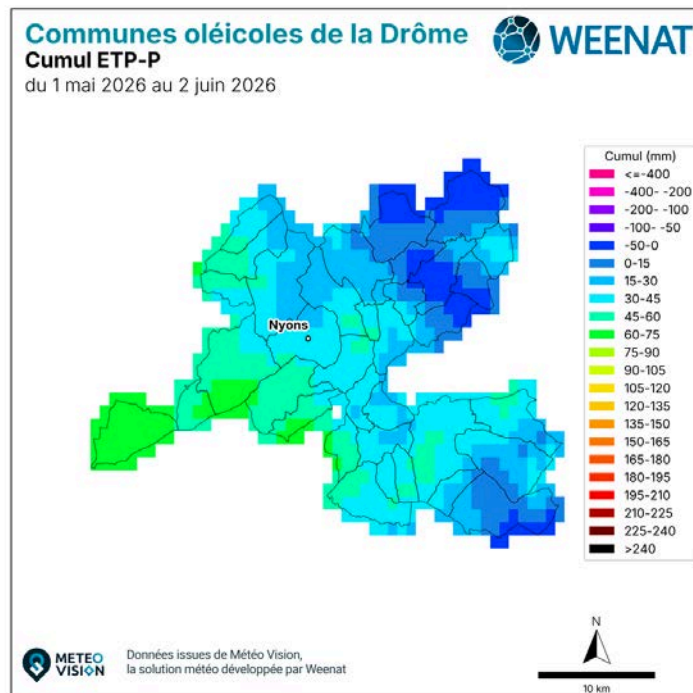
Cette année, le mois de mai s'est caractérisé par des températures bien au-dessus des normales saisonnières, avec une canicule précoce et des records de chaleur en particulier sur la deuxième partie du mois. L'année dernière, sur la même période, des épisodes de fortes chaleurs avaient également été enregistrés.

## Cumul de l'indice de sécheresse du 1<sup>er</sup> mai au 2 juin

2025



2026



Côté drômois, les indices de sécheresse sont faibles et moins importants que ceux de l'année dernière pour la même période. De même côté ardéchois, avec des indices faibles voire négatifs.

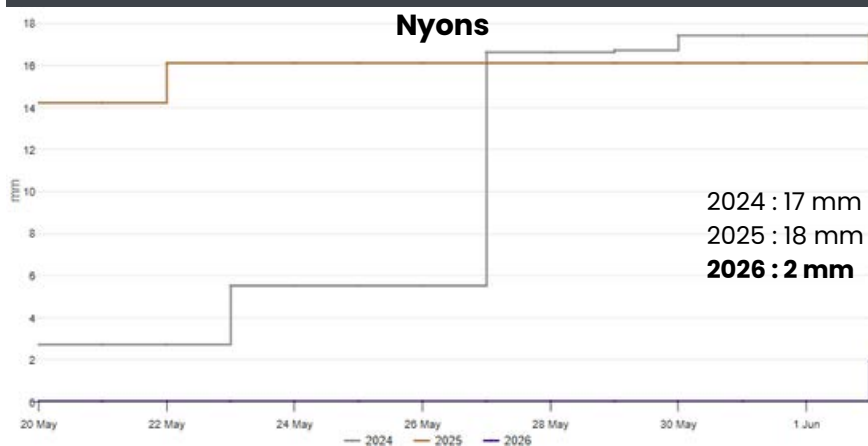
Pour ces zones oléicoles, les fortes précipitations du début du mois de mai ont permis de stopper temporairement les irrigations ou de retarder leur déclenchement. Cependant, la quasi-absence de pluie et les températures élevées de la deuxième partie du mois ont engendré un assèchement des horizons superficiels du sol et donc la reprise des irrigations afin de soutenir les arbres durant leur floraison.

Les épisodes pluvio-orageux des derniers jours ont pu permettre de suspendre à nouveau les irrigations temporairement sur les secteurs de Pays et Bourg-Saint-Andéol.

# DÉPARTEMENT DE LA DRÔME

## Zoom sur le Nyonsais – Nyons

### Cumul des précipitations du 20/05 au 02/06



En 2026, le cumul de précipitations entre le 20/05 et le 02/06 est pratiquement nul et est inférieur à ceux des années précédentes.

Ces précipitations n'ont pas été efficaces et n'ont donc pas impacté le déroulement des irrigations.

En l'absence de nouvelles précipitations, les irrigations devront **se poursuivre sur tous les types de RU**, à raison de **21 mm hebdomadaires**.



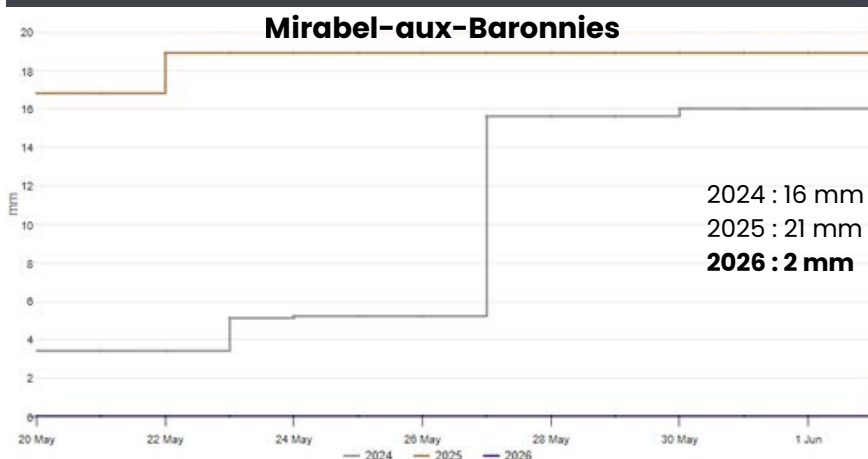
En cours pour tous les types de RU



21 mm par semaine

## Zoom sur le Nyonsais – Mirabel-aux-Baronnies

### Cumul des précipitations du 20/05 au 02/06



En 2026, le cumul de précipitations entre le 20/05 et le 02/06 est pratiquement nul et est inférieur à ceux des années précédentes.

Ces précipitations n'ont pas été efficaces et n'ont donc pas impacté le déroulement des irrigations.

En l'absence de nouvelles précipitations, les irrigations devront **se poursuivre sur tous les types de RU**, à raison de **20 mm hebdomadaires**.



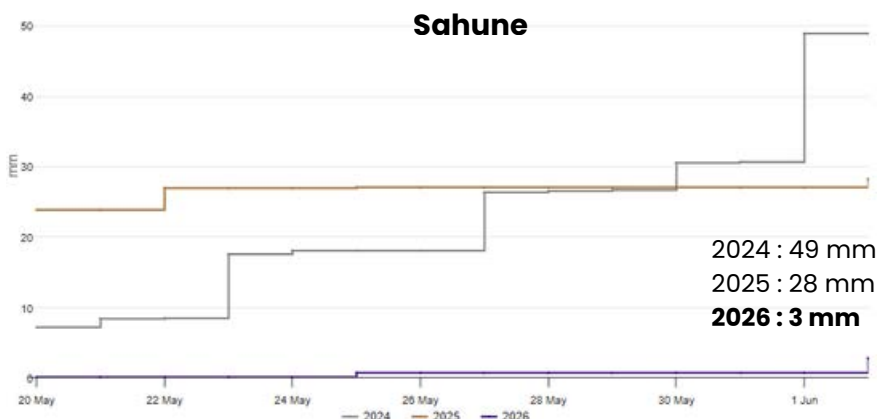
En cours pour tous les types de RU



20 mm par semaine

## Zoom sur le Haut-Nyonsais - Sahune

### Cumul des précipitations du 20/05 au 02/06



En 2026, le cumul de précipitations entre le 20/05 et le 02/06 est pratiquement nul et est bien inférieur à ceux des années précédentes.

Ces précipitations n'ont pas été efficaces et n'ont donc pas impacté le déroulement des irrigations.

En l'absence de nouvelles précipitations, les irrigations devront **se poursuivre** sur tous les types de RU, **à raison de 18 mm hebdomadaires.**



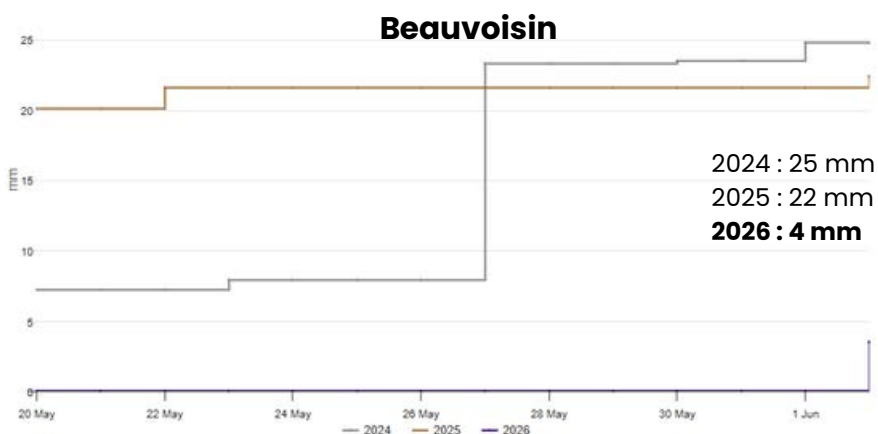
En cours pour tous les types de RU



18 mm par semaine

## Zoom sur les Baronnie - Beauvoisin

### Cumul des précipitations du 20/05 au 02/06



En 2026, le cumul de précipitations entre le 20/05 et le 02/06 est très faible et est inférieur à ceux des années précédentes.

Ces précipitations n'ont pas été efficaces et n'ont donc pas impacté le déroulement des irrigations.

En l'absence de nouvelles précipitations, les irrigations devront **se poursuivre sur tous les types de RU**, à raison de **20 mm hebdomadaires.**



En cours pour tous les types de RU

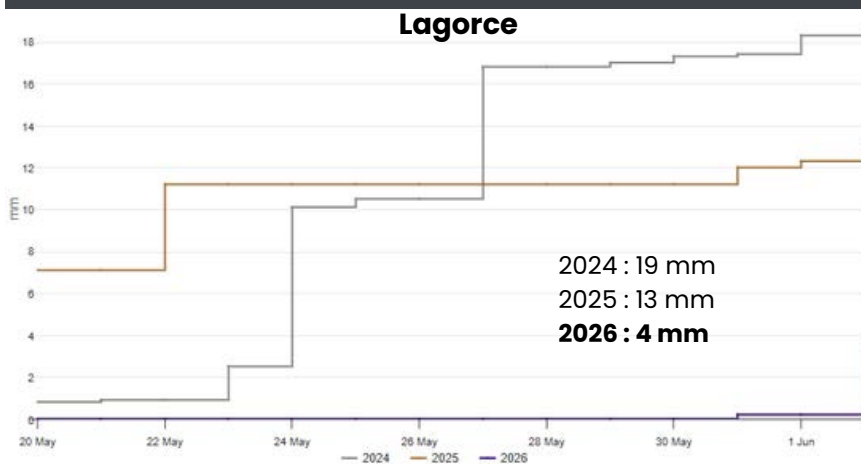


20 mm par semaine

# DÉPARTEMENT DE L'ARDÈCHE

## Zoom sur le centre Ardèche - Lagorce

### Cumul des précipitations du 20/05 au 02/06



En 2026, le cumul de précipitations entre le 20/05 et le 02/06 est très faible et est inférieur à ceux des années précédentes.

Ces précipitations n'ont pas été efficaces et n'ont donc pas impacté le déroulement des irrigations.

En l'absence de nouvelles précipitations, les irrigations devront **se poursuivre sur tous les types de RU**, à raison de **22 mm hebdomadaires**.



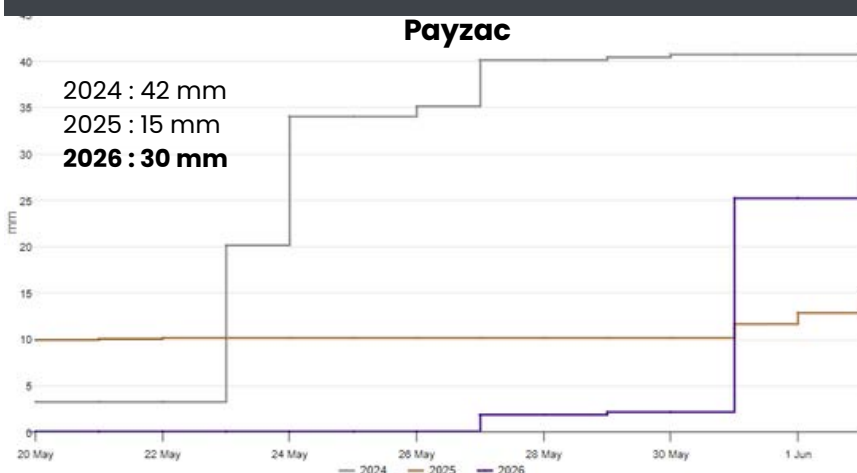
En cours pour tous les types de RU



22 mm par semaine

## Zoom sur le piémont Cévenol - Payzac

### Cumul des précipitations du 20/05 au 02/06



En 2026, le cumul de précipitations entre le 20/05 et le 02/06 est compris entre ceux de 2024 et de 2025. Il est essentiellement dû aux pluies du 31 mai qui ont permis de stopper momentanément des irrigations.

En l'absence de nouvelles précipitations, les irrigations devront **reprendre le 08/06** pour tous les profils de RU, à raison de **24 mm hebdomadaires**.



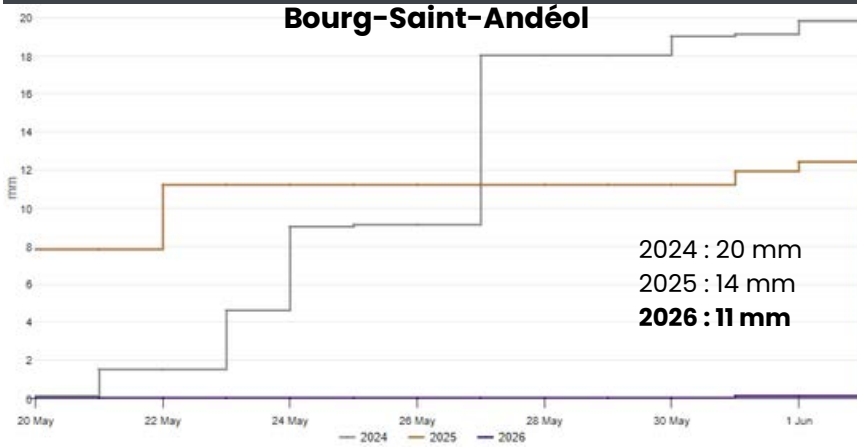
Reprise imminente pour tous les profils de RU



24 mm par semaine

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

## Cumul des précipitations du 20/05 au 02/06



En 2026, le cumul de précipitations entre le 20/05 et le 02/06 est faible. Ce dernier est proche de celui de 2025 mais reste inférieur à celui de 2024.

Il est essentiellement dû aux pluies du 2 juin qui ont permis de stopper momentanément des irrigations.

En l'absence de nouvelles précipitations, les irrigations devront **reprendre le 05/06** pour tous les profils de RU, **à raison de 23 mm hebdomadaires.**



**Reprise imminente pour tous les profils de RU**



**23 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 **3,0 mm/jour**. Pour une pluie efficace de 20 mm, le nombre de jours de besoins couverts par la pluie =  $20/3,0$  soit environ 7 jours. Les irrigations peuvent donc être suspendues pendant 7 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.



## Outils de pilotage : le tensiomètre

Des outils peuvent vous aider dans la gestion hydrique de vos vergers. Les tensiomètres permettent de mesurer la disponibilité en eau pour la plante dans les sols en temps réel. Sur les périodes sensibles il est important de ne pas dépasser les seuils de 60/80cb (floraison, nouaison). Sur les périodes moins sensibles (à partir du durcissement du noyau) les irrigations seront à déclencher autour de 100/150cb.

Pour plus d'informations, retrouver notre [vidéo](#) Eau Live sur la page internet de France Olive ou sur Youtube.



## Test bêche

Pour ceux qui ne disposent pas d'outils de pilotage, le test bêche peut être un indicateur de l'état hydrique de votre sol. Il consiste à creuser un trou d'une vingtaine de centimètres de profondeur à l'aide d'une bêche. Si votre sol est sec, vous pourrez alors déclencher une irrigation.

Pour plus d'informations, retrouver notre [vidéo](#) Eau Live sur la page internet de France Olive ou sur Youtube.

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](#)