

# INFO OLIVE

ENTRETIEN ET CULTURE DE L'OLIVIER



avec  
**Certiphyto**

28 octobre 2017

## INFOLIVE n° 26

### RETROUVEZ LE BULLETIN INFOLIVE :

☞ Sur le site internet de l'AFIDOL : <http://afidol.org/oleiculteur/bulletins-infolive-2017>

### POUR UN ABONNEMENT GRATUIT À INFOLIVE :

☞ Rendez vous à cette adresse : <http://afidol.org/lettres-dinformations>

## RÉSUMÉ DE LA SITUATION

**MOUCHE** Une récolte avant début décembre est à privilégier. Dans ce cas, les traitements ne sont plus utiles.

**IRRIGATION** Poursuite des arrosage en cas de récolte tardive.

**MATURITE** Nette progression de la maturité cette semaine. Seule la Picholine n'a pas encore atteint son profil aromatique typique.

Une partie des Travaux sont financés par l'Union Européenne, l'Établissement National des Produits de l'Agriculture et de la Mer (**FranceAgriMer**) et l'Association Française Interprofessionnelle de l'Olive (**AFIDOL**), dans le cadre du règlement délégué (UE) n°611/2014 et du règlement d'exécution (UE) n°615/2014 portant modalités d'application du règlement (UE) n°1306/2013 et du règlement (UE) n°1308/2013, en ce qui concerne les programmes de travail pour soutenir les secteurs de l'Huile d'Olive et des Olives de Table.

InfOlive est une feuille d'information et de préconisation établie par le Centre Technique de l'Olivier, établissement agréé par le Ministère en charge de l'agriculture pour son activité de conseil indépendant à l'utilisation de produits phytopharmaceutiques sous le numéro LR01203, pour le compte de l'Association Française Interprofessionnelle de l'Olive (AFIDOL). Ce document n'est pas contractuel et les informations données n'ont qu'une valeur indicative, les informations présentées sur l'étiquette des produits ont valeur de loi.



UNION EUROPÉENNE



afidol



FranceAgriMer



PACA



Occitanie  
Occitanie



Rhône-Alpes

## IRRIGATION

Au cours de la semaine passée, les ETP journalières se sont situées entre 1,9 et 2,3 mm. Les pluies ont concernées les Pyrénées-Orientales, l'Aude, l'Hérault et une partie de l'Ardèche : cumuls de 20 à 70 mm selon les secteurs.

Par rapport à la poursuite des arrosages :

- arrêt de l'irrigation dans les secteurs ayant bénéficié de pluies : départements des Pyrénées-Orientales, de l'Aude, de l'Hérault et une partie de l'Ardèche
- à défaut de pluies, arrêt de l'irrigation si la récolte est proche, à la fois pour diminuer la teneur en eau des olives et pour adoucir les huiles encore trop amères ou trop ardentes
- à défaut de pluies, poursuite des arrosages si la récolte est encore éloignée et si les olives n'ont pas encore tourné. L'irrigation permettra de soutenir la lipogénèse, notamment en verger irrigué par goutte-à-goutte.

L'état de sécheresse est particulièrement marqué. Retrouvez les arrêtés de restriction d'usage de l'eau sur : <http://propluvia.developpement-durable.gouv.fr/propluvia/faces/public/carteDep.jsp>

Relevés météo du 16 octobre au 22 octobre 2017		Vaucluse	Bouches du Rhône Ouest	Bouches du Rhône Est	Var littoral	Var Intérieur	Alpes-Maritimes	Alpes de Haute Provence	Sud Drôme / Ardèche	Gard	Hérault	Aude	Pyrénées-Orientales
ETP moyenne en mm / j		2,2	2,1	2,1	2	2,2	1,9	2,2	2,2	2,2	2,0	2,3	2,3
Cumul en mm sur la semaine	ETP	15	15	15	14	15	13	15	15	16	14	16	16
	Pluies	0	0	0	0	0	0	0	6	2	31	48	36

**ETP moyenne** : évapotranspiration potentielle moyenne. Elle correspond à la consommation d'un gazon ras bien alimenté en eau (référence station météo)

**Pluies** : médiane des précipitations sur l'ensemble des stations météorologiques consultées. Valeurs ne tenant pas compte des pertes par ruissellement, drainage ou évaporation.

### ☞ Apports à prévoir sur un verger adulte ne bénéficiant d'aucune précipitation :

Apports à prévoir à chaque arrosage selon le mode d'irrigation et la fréquence des arrosages		Vaucluse	Bouches du Rhône Ouest	Bouches du Rhône Est	Var littoral	Var Intérieur	Alpes-Maritimes	Alpes de Haute Provence	Sud Drôme / Ardèche	Gard
Goutte-à-goutte	2 goutteurs / arbre Arrosage tous les 4 j (mm)	1,1	1,0	1,0	1,0	1,1	0,9	1,1	1,0	1,1
	8 à 12 goutteurs / arbre Arrosage tous les 4 j (mm)	1,6	1,5	1,5	1,5	1,6	1,4	1,6	1,5	1,6
	6 goutteurs / arbre Arrosage tous les jours (mm)	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
<b>Micro-jet, aspersion, gravitaire</b> Arrosage tous les 10 jours (mm)		6,6	6,2	6,3	6,1	6,6	5,7	6,6	6,5	6,7

Pour rappel,  $1 \text{ mm d'eau} = 10 \text{ m}^3 / \text{ha}$  ou encore  $1 \text{ litre} / \text{m}^2$ . Ainsi, pour chaque arbre d'une oliveraie plantée à une distance de 6 m x 5 m (occupation au sol de  $30 \text{ m}^2$ ), 1 mm représente 30 litres d'eau. Pour des arbres adultes très éloignés, prendre une valeur d'occupation du sol de  $35 \text{ m}^2$  par défaut.

Sources données météo : CIRAME / CEHM

## MATURITÉ

La maturité a nettement progressé sur cette semaine, il ne reste guère que la Picholine qui n'a pas encore atteint son profil aromatique typique.

**Aglandau:** seul quelques vergers situés au dessus de 450 m sont encore trop verts pour la récolte. En général les fruités sont très intenses et harmonieux.

**Bouteillan:** récolter rapidement pour préserver les arômes typiques de la variété.

**Cailletier:** les arômes caractéristiques sont nettement présents, mais l'amertume peut être encore un peu trop élevée pour la typicité recherchée.

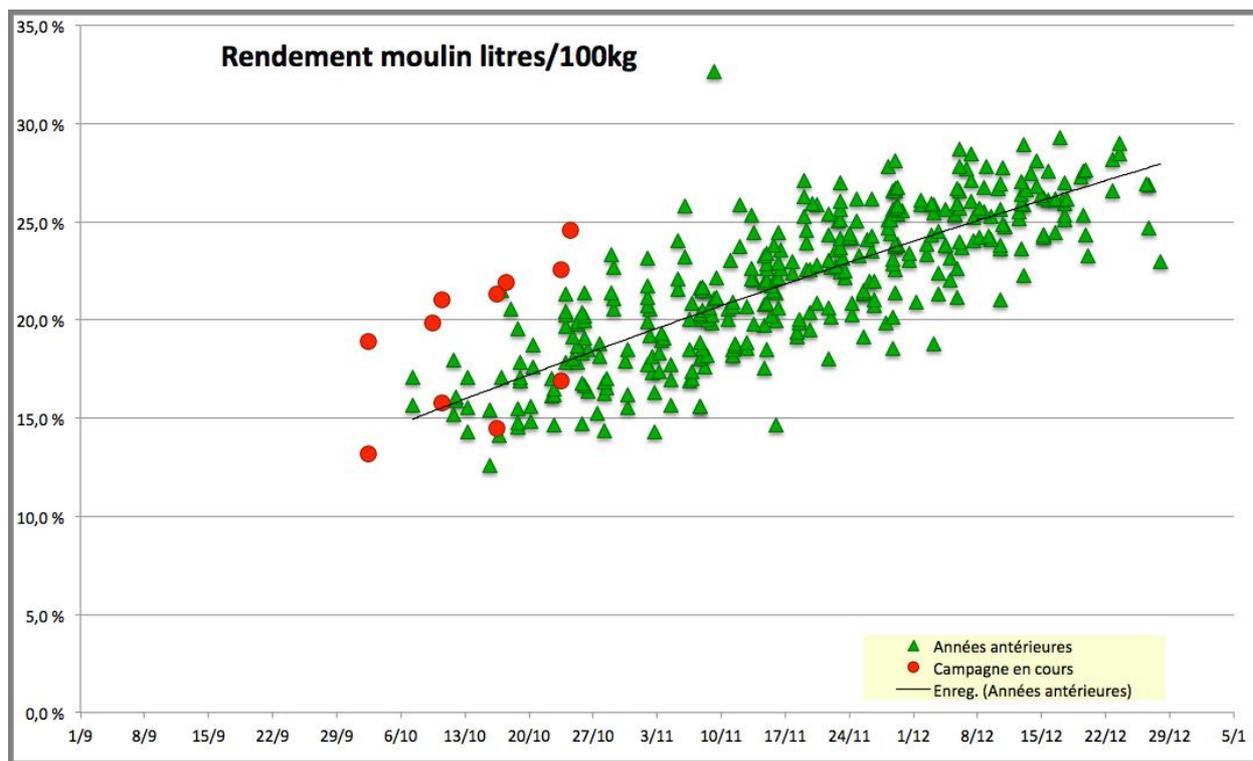
**Cayanne:** récolter au plus tôt.

**Négrette:** le profil aromatique est généralement atteint, récolter sous peu. L'ardence reste toutefois élevée.

**Olivière:** récoltable à partir de 50% de coloration.

**Picholine:** la typicité aromatique apparaît légèrement dans quelques échantillons. L'amertume est encore souvent très élevée.

**Tanche:** la typicité apparaît nettement sur les vergers bien irrigués. Sur les vergers ayant souffert de la sécheresse, le fruité est encore vert mais très léger, et peuvent changer rapidement. Pour l'instant, les rendements en huile sont plus élevés que d'habitude (voir graphique ci-dessous). Mais comme la teneur en eau est très faible, ils pourraient se stabiliser plus tôt.



Rendement en huile de la variété Tanche en fonction de la date de récolte (C. Pinatel - CTO - AFIDOL-Programme Olea)