

# Bulletin de conseil irrigation

N°3- 13 juin 2024

A retenir :

La demande climatique reste faible cette semaine .

Les horizons entre 40 et 60 cm sont encore largement humides.

Il faut maintenir la formation du bulbe en goutte à goutte.

Il est encore trop tôt cette semaine pour commencer l'irrigation en micro-jet ou en aspersion, sauf sur les plantations de l'année.



## Consommations et données météo et prévisionnelles:

DONNEES ETP et PLUIE			
Du 14/06 au 20/06: 7 j	Quercy	Vallées et terrasses	Lomagne
ETP hebdo	27 mm	27 mm	28 mm
Pluie hebdo	9 mm	6 mm	4 mm
CONSOMMATION DES CULTURES			
<b>Abricotier</b>	16 mm	16 mm	17 mm
<b>Cerisier</b>	22 mm	22 mm	22 mm
<b>Kiwi</b>	27 mm	27 mm	28 mm
<b>Noisetier</b>	19 mm	19 mm	20 mm
<b>Pommier</b>	22 mm	22 mm	22 mm
<b>Poirier</b>	22 mm	22 mm	22 mm
<b>Prunier</b>	27 mm	27 mm	28 mm
<b>Raisin de table</b>	19 mm	19 mm	20 mm

## Tendance météo :

jeudi 13/06/06	vendredi 14/06	samedi 15/06	dimanche 16/06	lundi 17/06	mardi 18/06	mercredi 19/06
						
11-23°C	26-25°C	14-20°C	12-25°C	15-28°C	17-26°C	17-20°C

Températures min-maxi

# Le conseil d'irrigation :

## **Arboriculture :**

Maintenir l'irrigation en goutte à goutte et sur les plantations de l'année.

En **goutte à goutte** maintenir des apports de 1,0 mm/j en fractionnant en au moins en deux apports.

Rappel: 1mm/ha = 10 m<sup>3</sup>/ha = 10 000 l/ha.

Pour un verger planté à 4 m X 1,2 m, avec un goutteur de 2 l par arbre, cela fait 2 000 goutteurs à l'hectare. Ce qui correspond à un apport de 4 000 l/h/ha, soit 0,4 mm/h/ha. Dans le cas de ce verger, pour apporter 0,8 mm/j il faut réaliser 2 apports journaliers de une heure chacun, espacé de 2 heures entre chaque apport.

## **En micro-aspersion**

En dehors des plantations il est encore trop tôt pour débuter les irrigations

Pour une plantation de l'année, verger planté à 4 X 1,2 avec un micro-jet de 20 l/h tous les 2 arbres cela fait 1041 micro-jets par ha, soit un apport horaire de 20830 l/ha ou 2,1 mm/h/ha.

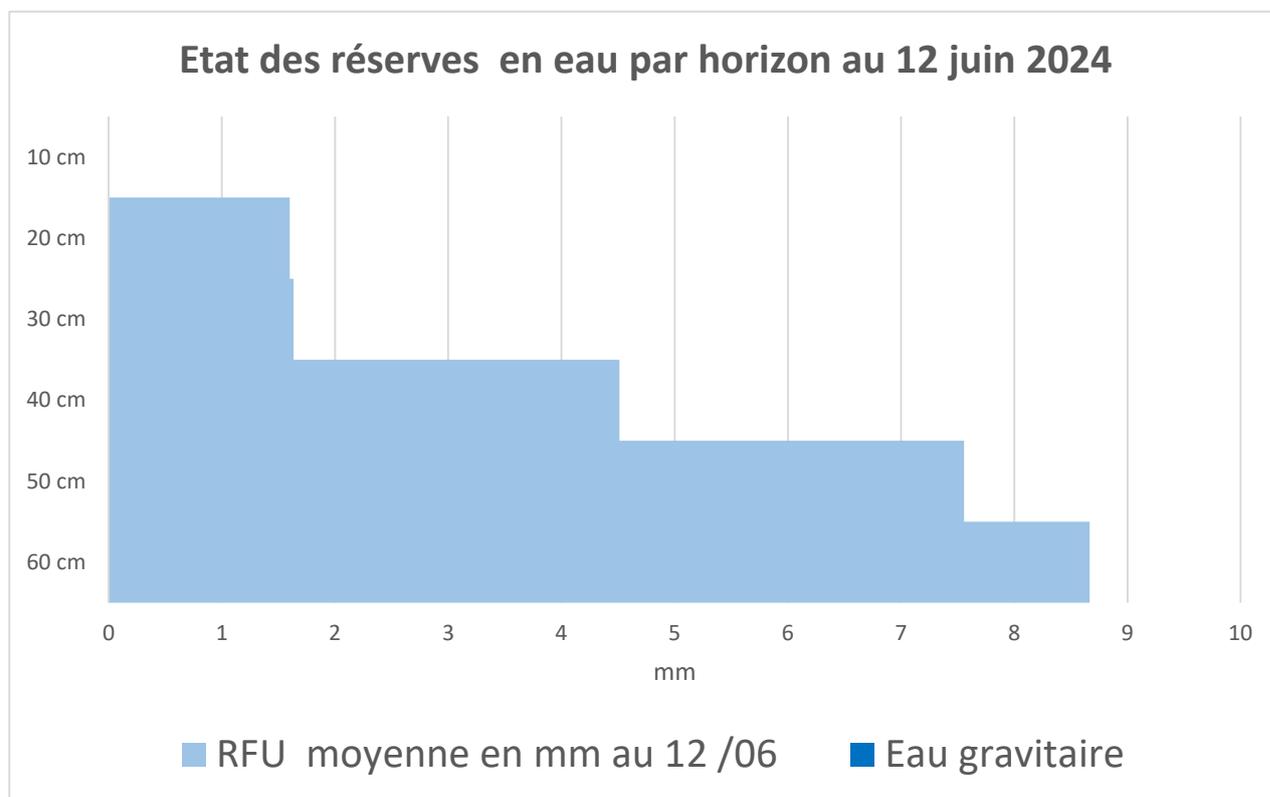
Pour apporter 10,5 mm cette semaine il faut 5 h.

## **En aspersion**

En dehors des plantations il est encore trop tôt pour débuter les irrigations.

Les apports sur jeunes plantations doivent refaire la RFU sur les 20 premiers centimètres, ce qui correspond à des apports cette semaine de 20 mm/ha.

## Zoom sur : RFU du sol au 12 /06



Ce bulletin de conseil irrigation a été réalisé par, Jean-François LARRIEU de la Chambre d'Agriculture de Tarn-Ét-Garonne

Contact : Chambre d'Agriculture 82 Tél : 05.63.63.30.25, mail : [jf.larrieu@agri82.fr](mailto:jf.larrieu@agri82.fr) ,

Vous pouvez consulter ce bulletin sur notre site internet :

<http://www.agri82.chambre-agriculture.fr/>