

## Irriplaine 2021 N° 2 - jeudi 29 avril 2021

Ronan OLIVO, Chargé d'études gestion quantitative, Chambre d'agriculture de Région Ile-de-France  
01 64 79 31 15 / 06 07 18 14 37 / [ronan.olivo@idf.chambagri.fr](mailto:ronan.olivo@idf.chambagri.fr)

### Sommaire

METEO .....	7
CONSEILS EN IRRIGATION .....	2
GESTION COLLECTIVE .....	2
NIVEAUX DES MASSES D'EAU ET MESURES DE RESTRICTION EN COURS .....	2

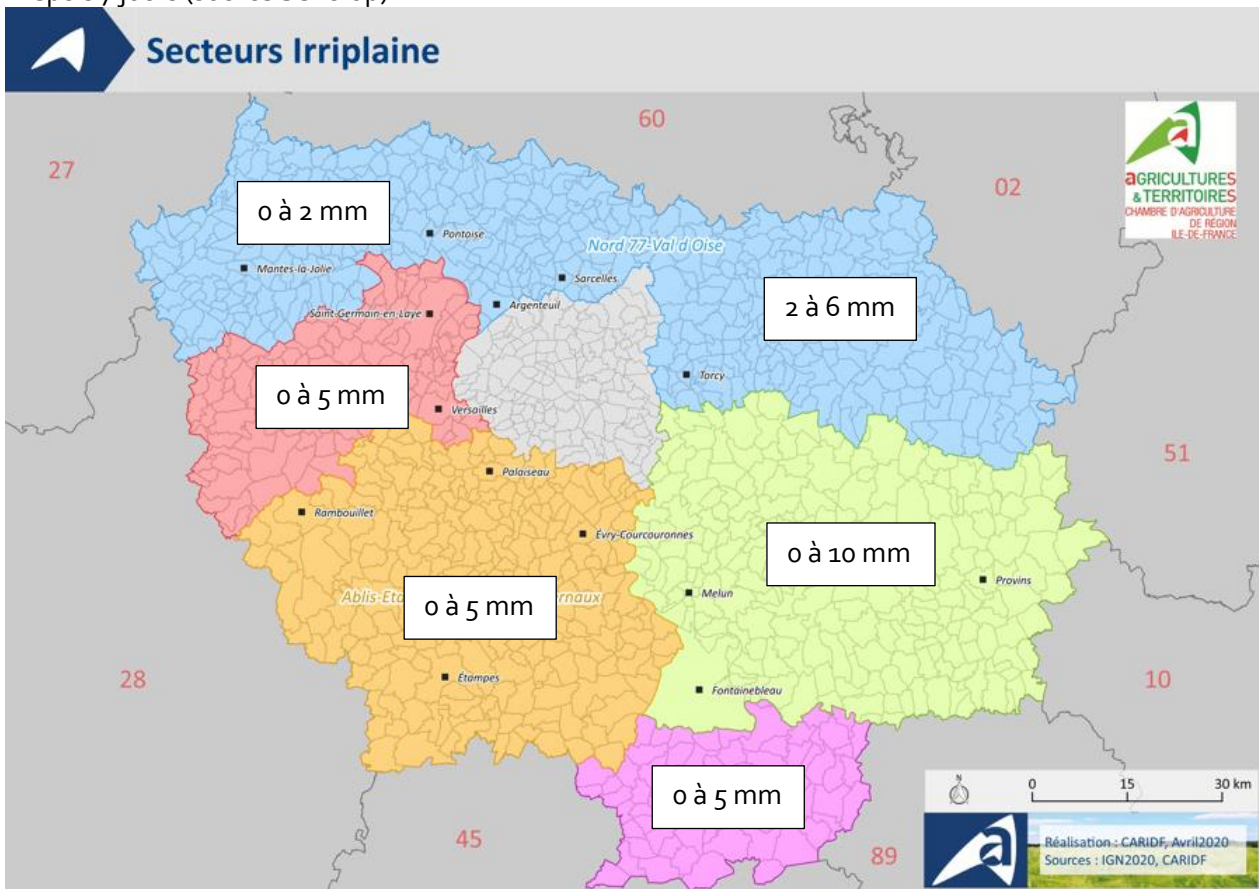
### METEO

#### ETP ou demande climatique

- Demande climatique cumulée de 30 mm depuis 7 jours.
- Pour les 7 prochains jours, prévoir des ETP jusqu'à 3 mm/jour.

#### Pluviométrie

- Depuis 7 jours (source Sencrop) :



- Prévisions :
  - o Dans les 5 prochains jours : jusqu'à 5-10 mm, avec des répartitions différentes selon les modèles météorologiques.
  - o Dans les 10 prochains jours : jusqu'à 25 mm possible sur l'ensemble de l'Ile-de-France.

## CONSEILS EN IRRIGATION



- Rappel : **Sorties** = **Entrées** →  $ETP * Kc = RFU + P (+ I)$
- Les RFU théoriques du moment (sur blé, avec une 1<sup>ère</sup> irrigation de 20 mm la semaine dernière) :

Type de sol	RU	Etat de la RFU (2/3 RU)
Sols superficiels ou à faible RU	RU < 100 mm	Epuisée
Sols moyens ou à RU moyenne	100 < RU < 150 mm	Jusqu'à 10 mm restant
Sols profonds ou à RU élevé	RU > 150 mm	Au moins 10 mm restant

- Conseil par culture au vu de la météo :

CULTURE	STADE	CONSEIL
Betteraves	Germination à 4 feuilles vraies naissantes	Pour les betteraves re-semées, refaire un 2 <sup>ème</sup> passage si l'irrigation a créé une croute de battance.
- Blés - Orge d'hiver	2 nœuds à dernière feuille dégagée	- Les céréales d'hiver sont dans leur stade de sensibilité au stress hydrique (2 nœuds à floraison+25 jours). - Poursuivre l'irrigation en sols superficiels à moyens en apportant 15 mm.
Orge de printemps	Mi-tallage à épi 1 cm	Il est préférable d'attendre la fin tallage, début montaison pour irriguer (épi 1 cm). Si c'est le cas, apporter 15 mm en sol superficiel.
Pois d'hiver	11 feuilles à début floraison	- En terre superficielle, n'envisager l'irrigation que sur végétation très faible, si le stade 8 feuilles est atteint.
Pois de printemps	4 à 7 feuilles	- En sol plus profond, ne pas envisager d'irrigation avant la floraison.

## GESTION COLLECTIVE



### Secteur du Houdanais

Coefficient nappe 2021 égal à 1.

### Nappe du Champigny

Pour rappel, vos index de consommation sont à renvoyer le 1<sup>er</sup> de chaque mois, d'avril à novembre, à l'adresse suivante : [ronan.olivo@idf.chambagri.fr](mailto:ronan.olivo@idf.chambagri.fr).

## NIVEAUX DES MASSES D'EAU ET MESURES DE RESTRICTION EN COURS

### Pas de mesures de restriction en cours

Cf. <http://propluvia.developpement-durable.gouv.fr> (carte des restrictions et arrêtés préfectoraux)