



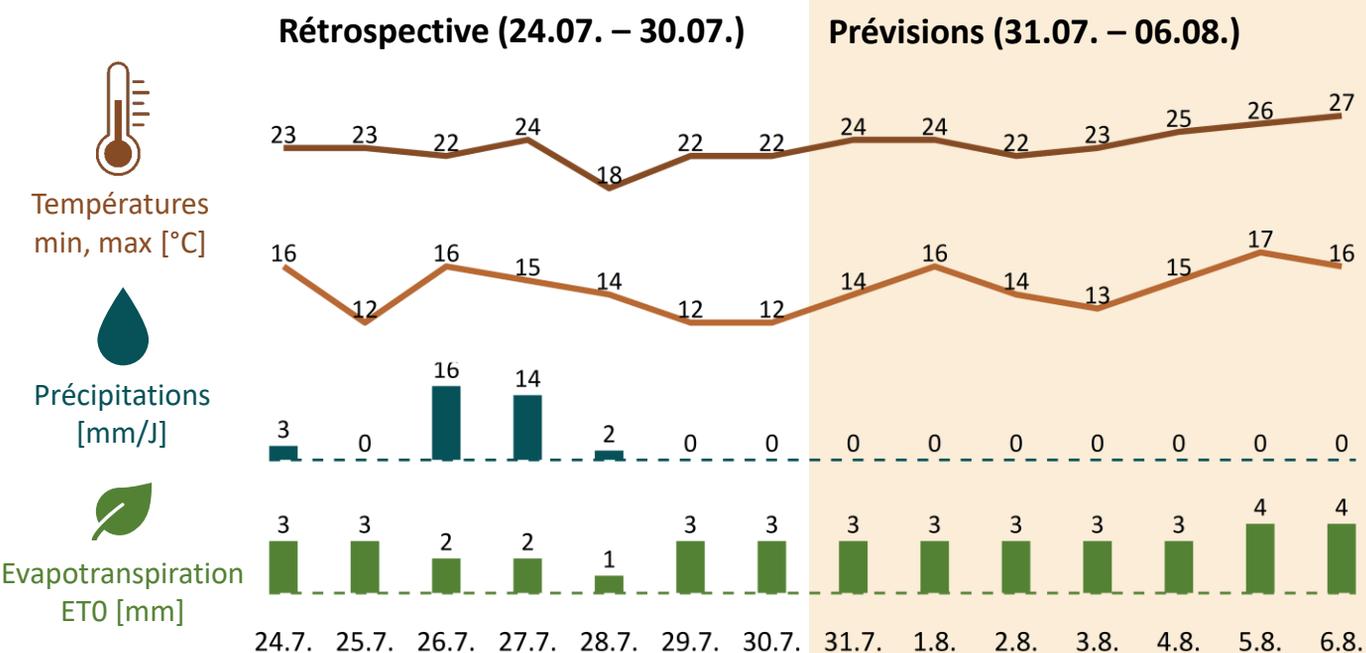
Situation actuelle

La semaine a été plutôt fraîche et il a plu environ 30 mm le weekend dernier, ramenant une bonne humidité dans les sols de La Côte, à l'image de la plaine de l'Asse.

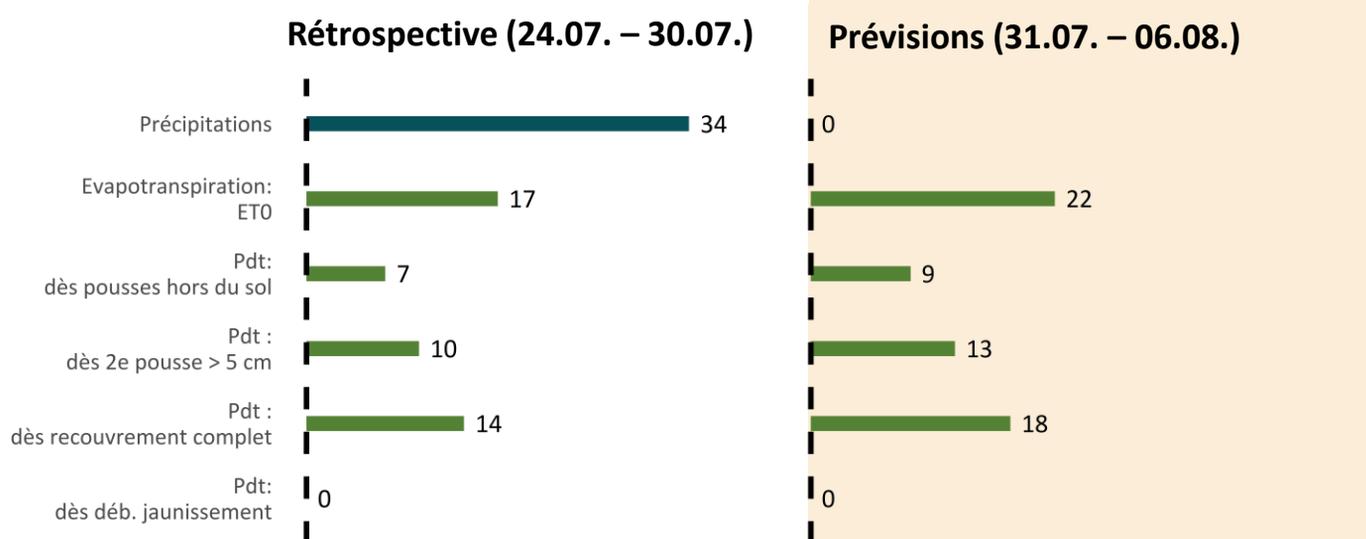
L'actualité est donc très calme du côté de l'irrigation. Les cultures de pomme de terre ont pour la plupart une sénescence bien avancée, réduisant les besoins en eau des cultures. La semaine prochaine, sans précipitation annoncée ne devrait pas poser de problème.

Contenu

- Conditions météorologiques
Page 1
- Analyse par parcelle et par culture
Page 2-3
- Conseil général d'irrigation
Page 4



Bilan hydrique entre les précipitations et l'évapotranspiration [mm/semaine]



Pommes de terre – La Rippe

Sorte: Agria – Mis en place le 8 avril

Technique d'irrigation: Enrouleur

Sol: 3 % MO, 30 % Argile et 35 % Sable, dans les 20 premiers cm



Observation du 29 juillet

Stade : jaunissement

La sénescence continue d'avancer. Certaines fanes, principalement celles touchées par la grêle sont désormais totalement fanées.

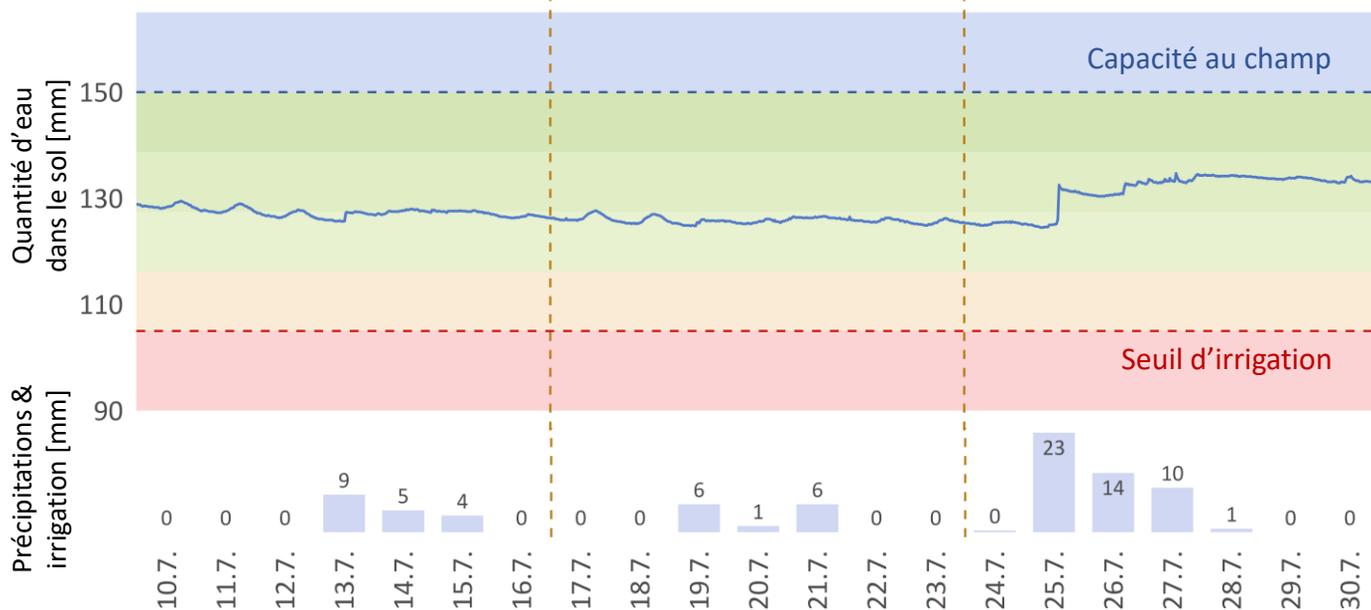
Avec les pluies de la semaine passée, l'humidité est bonne dans la butte et les données de la sonde montrent que les réserves en eau du sol se reconstituent jusqu'à 50 cm de profondeur.



Journal d'irrigation

Date	Quantité
22.6.	20 mm
27.6.	25 mm
6.7.	25 mm
Total	70 mm
Précipitations totales	
Depuis le 8.4	275 mm

Quantité d'eau dans le sol et eau reçue sur la parcelle, valeurs de la sonde



Stratégie d'irrigation

Le dernier arrosage date du 6 juillet et depuis, l'humidité a pu être maintenue grâce aux pluies régulières.

Les besoins en eau de la culture sont désormais faibles, l'arrosage n'est désormais plus envisagé jusqu'à la récolte.

Plus d'information sur la parcelle: [Fiche de parcelle](#)

Plus d'information sur les données de la sonde: [Données de la sonde](#)





Pommes de terre – Etoy

Sorte: Concordia – Mis en place le 9 avril
Technique d'irrigation: Rampe d'irrigation

Sol: 4 % MO, 25 % Argile et 45 % Sable, dans les 20 premiers cm

Observation du 29 juillet

Stade : jaunissement

À Etoy, la sénescence est bien avancée. La culture arrive au bout de son cycle et sera bientôt défanée.

Elle a été arrosée une dernière fois la semaine passée. Ce dernier apport accompagné des dernières pluies ont permis de ramener une bonne humidité dans le sol.

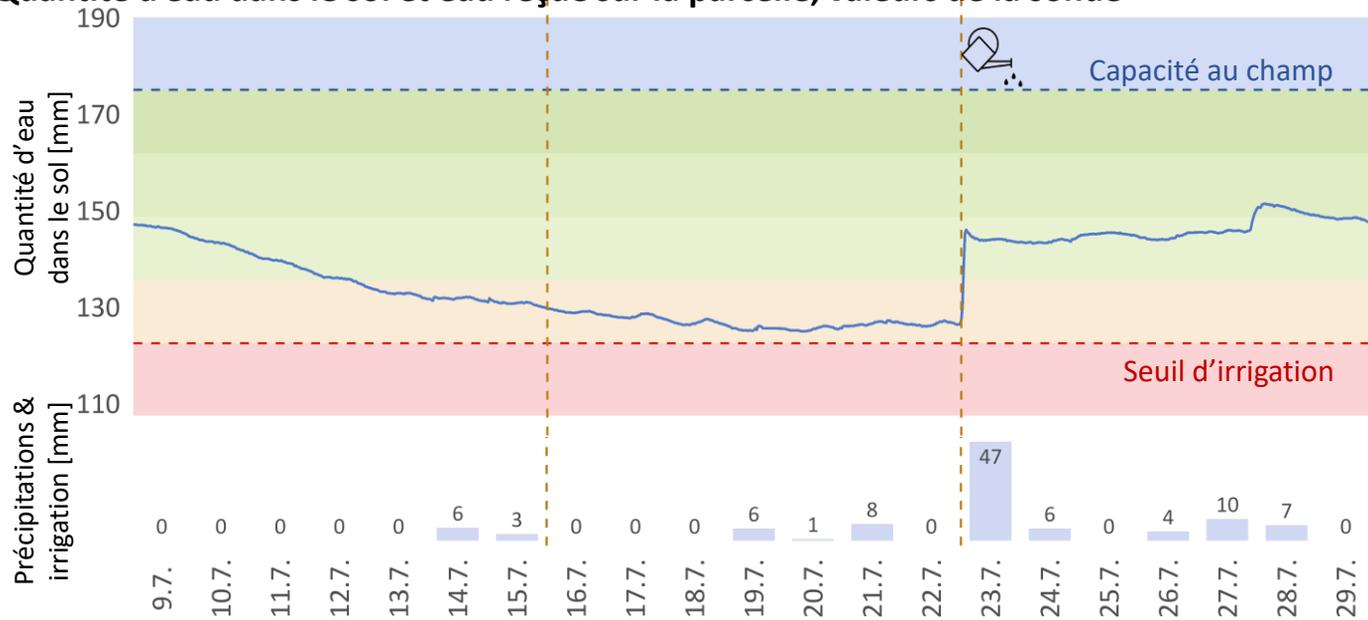
Les tubercules atteignent leur calibre cible.



Journal d'irrigation

Date	Quantité
21.6.	30 mm
28.6.	27 mm
6.7.	30 mm
23.7.	27 mm
Total	114 mm
Précipitations totales	
Depuis le 9.4.	275 mm

Quantité d'eau dans le sol et eau reçue sur la parcelle, valeurs de la sonde



Stratégie d'irrigation

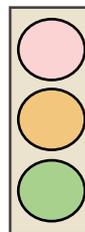
Avec le dernier apport du 23 juillet, l'humidité dans le sol est désormais satisfaisante pour durer jusqu'à la récolte. Le défanage aura bientôt lieu et donc l'arrosage n'est plus envisagé sur cette parcelle.

Plus d'information sur la parcelle: [Fiche de parcelle](#)

Plus d'information sur les données de la sonde: [Données de la sonde](#)



CONSEIL D'IRRIGATION PAR CULTURE



Besoin en eau très élevé

Besoin en eau élevé

Pas besoin d'eau supp.

Pommes de terre précoces

Les parcelles de pommes de terre précoces que nous avons suivies ont toutes été récoltées. Rendez-vous à la fin de la saison pour faire le bilan des parcelles observées.

Pommes de terre

La plupart des parcelles sont au stade du jaunissement. La météo attendue cette semaine restera « tempérée » et aucune précipitation ne sont attendues. L'humidité dans la butte est en principe bonne grâce aux dernières pluies, l'irrigation ne sera donc pas nécessaire durant la prochaine semaine et dans de nombreux cas, jusqu'à la récolte

Restriction sur le prélèvement d'eau: **partielle**, plus d'info [ici](#)

Diverses informations sur l'irrigation sur notre blog :

L'effet du stress hydrique sur les pommes de terre

Le mois de juin sec et chaud de cette année nous a permis de constater l'effet du stress hydrique sur la pomme de terre.

Projets de réseau d'irrigation collectif : comment commencer ce parcours de longue haleine

Face aux sécheresses récurrentes, les réseaux d'irrigation collectifs séduisent : un projet ambitieux à construire pas à pas, sur plusieurs années : voilà un aperçu des premières étapes.



[Clique ici pour t'inscrire au bulletin d'irrigation](#)

Contacts

HAFL: Gabriel Dessiex: gabriel.dessiex@bfh.ch

FR: Tiziana Lottaz: tiziana.lottaz@fr.ch

VD: Charline Gillabert:
c.gillabert@prometerre.ch

Benjamin Sornay:
b.sornay@prometerre.ch

Bulletins des autres régions: [sur notre site web](#)

[Mode d'emploi du bulletin](#)