

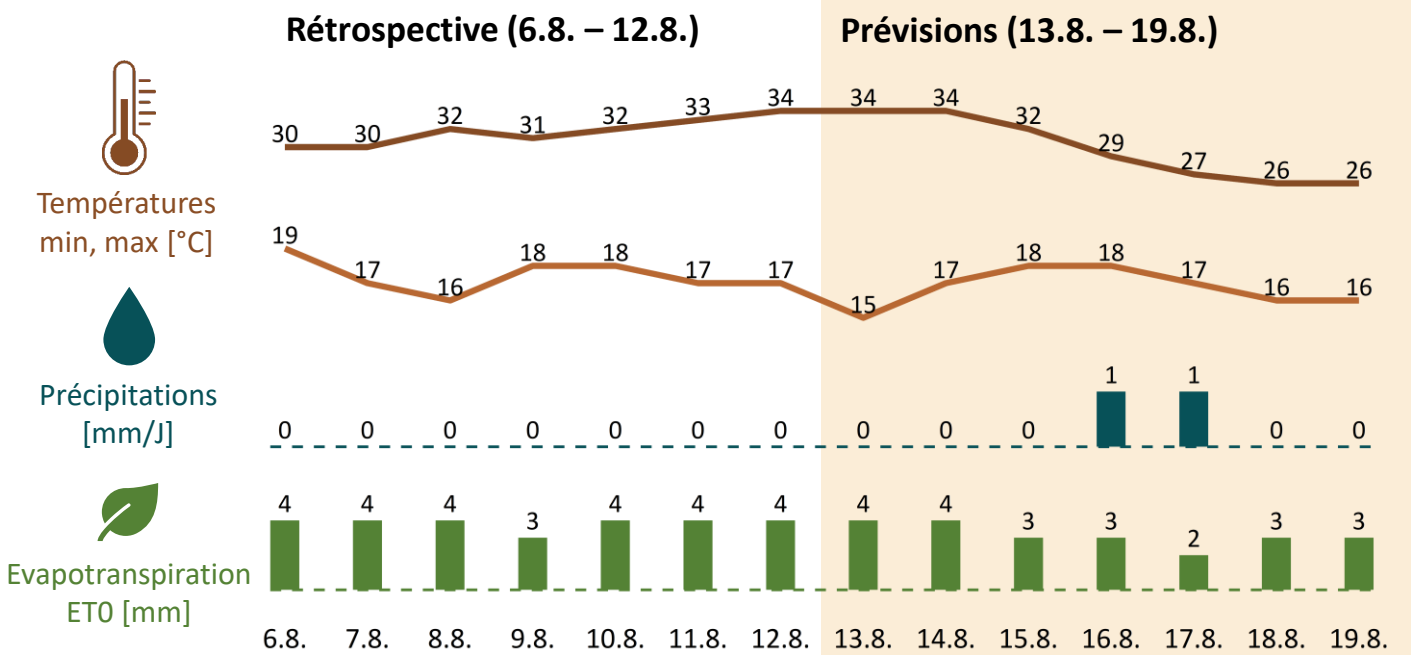


Situation actuelle

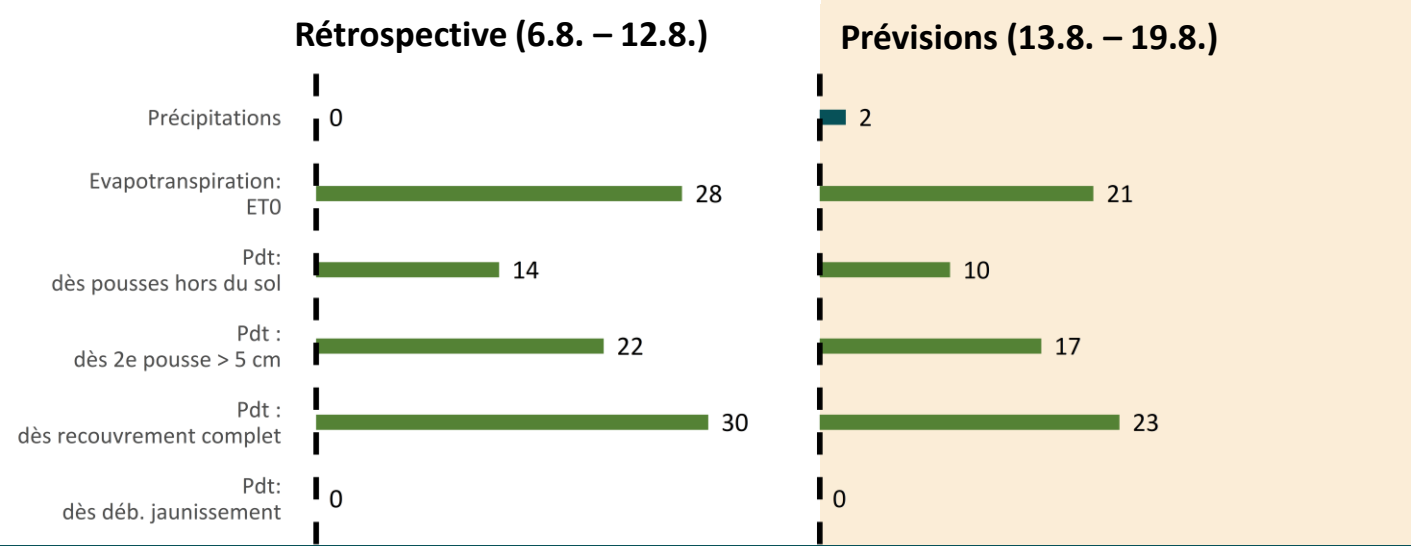
En journée, les températures sont restées élevées au cours de la dernière semaine et devraient se maintenir ainsi dans les prochains jours. Les nuits, avec des températures inférieures à 20 °C, permettent de limiter la respiration cellulaire de la culture. Des précipitations sont annoncées pour dimanche et lundi, à surveiller leur quantité et répartition. Ce bulletin est le dernier de la saison. Un sondage est proposé en dernière page afin de recueillir vos retours. Merci pour votre participation.

Contenu

- Conditions météorologiques
Page 1
- Analyse par parcelle et par culture
Page 2-6
- Conseil général d'irrigation
Page 7



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



Pomme de terre – Payerne

Variété: Victoria – Mis en place le 8 avril

Technique d'irrigation: Enrouleur

Sol: limon sableux



Observation du 11 août

Stade: Jaunissement

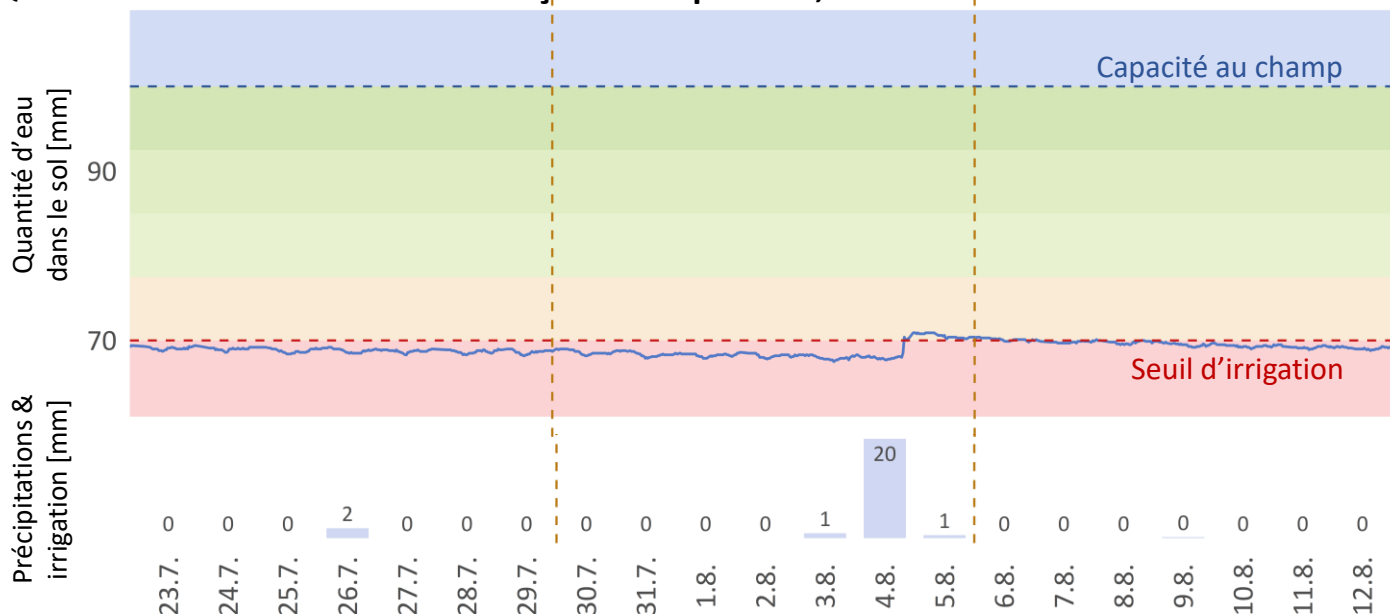
Les précipitations du mardi 4 août ont été les bienvenues. Toutefois, avec une température du sol encore élevée, leur efficacité a été limitée et une partie de l'eau a été perdue. Le rendement s'annonce moyen avec 7 tubercules par plante et la majorité a déjà le calibre cible. Le feuillage, en partie encore vert, pourrait permettre une augmentation du rendement, si de l'eau était disponible.



Journal d'irrigation

Date	Quantité
29.5.	25 mm
12.6.	30 mm
22.6.	20 mm
Total	75 mm
Précipitations totales	
Depuis le 8.4.	156 mm

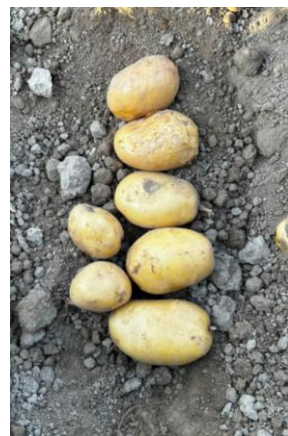
Quantité d'eau dans le sol et eau reçue sur la parcelle, valeurs de la sonde



Stratégie d'irrigation

Comme le montre l'état de la sonde, une irrigation permettrait de favoriser la formation du rendement grâce aux dernières parties vertes des plantes. Malheureusement, les interdictions de pompage persistent.

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





Pomme de terre – Chevroux

Variété: Innovator – Mis en place le 14 avril

Technique d'irrigation: Enrouleur

Sol: limon sableux

Observation du 11 août

Stade: Jaunissement

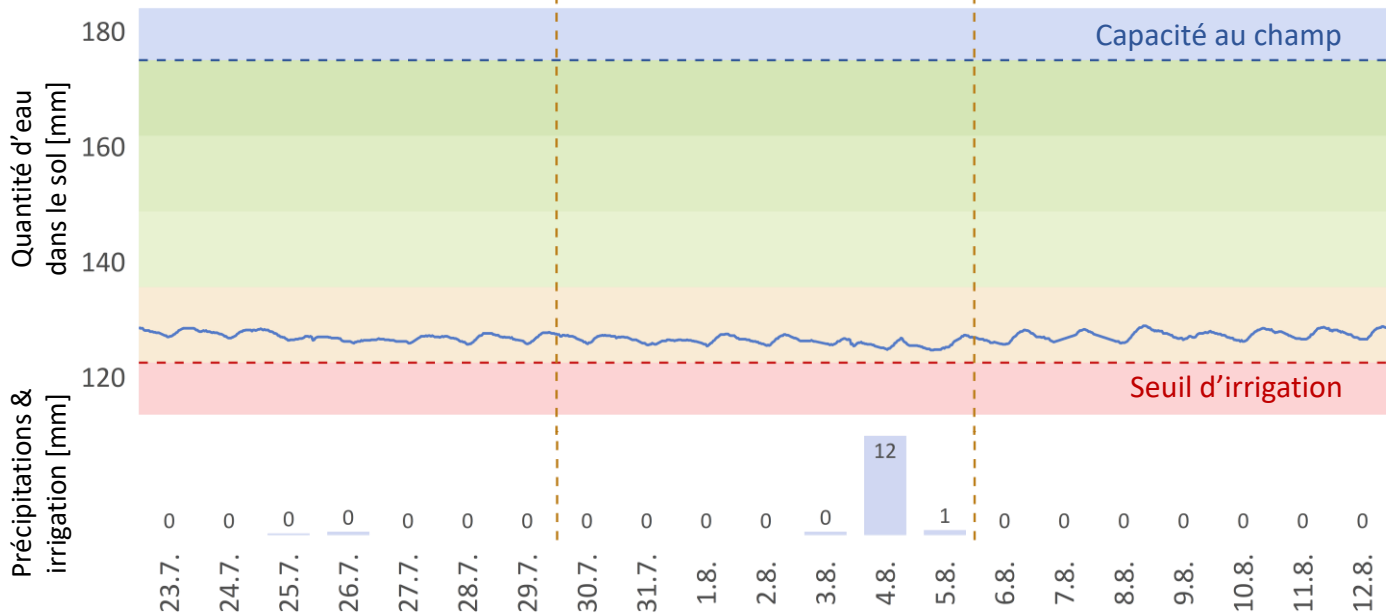
Les 12 mm de précipitations reçus le 4 août n'ont pas été suffisamment efficaces pour améliorer la teneur en eau du sol, qui reste faible. La culture montre des signes marqués de stress hydrique, comme l'illustre la photo. Les tubercules atteignent le calibre cible, mais des risques de malformations sont à prévoir et déjà constaté en raison du manque d'eau.



Journal d'irrigation

Date	Quantité
10.6.	25 mm
17.6.	25 mm
23.6.	25 mm
03.7.	25 mm
Total	100 mm
Précipitations totales	
Depuis le 14.4.	142 mm

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



Stratégie d'irrigation

Comme pour la parcelle de Payerne, une dernière irrigation reste souhaitable pour essayer de favoriser le rendement malgré le stade déjà avancé de la culture. Malheureusement, les interdictions de pompage sont toujours en vigueur, limitant ainsi les possibilités d'intervention.

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





Pomme de terre – Missy

Variété: Innovator – Mis en place le 20 avril

Technique d'irrigation: Enrouleur

Sol: 2 % MO, 22 % Argile et 43 % Sable, dans les 20 premiers cm

Observation du 11 août

Stade: Jaunissement

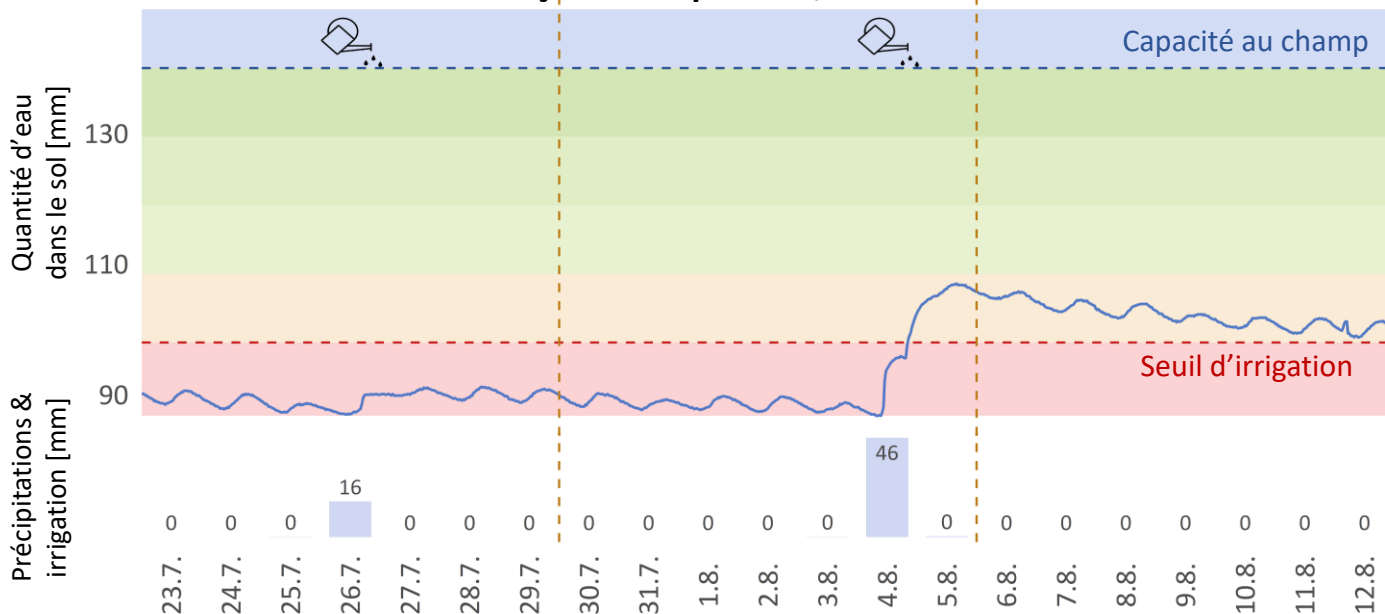
Grâce à l'irrigation complétée par les précipitations, la parcelle a reçu au total 46 mm d'eau au cours de la journée du 4 août. Cette apport a permis d'augmenter la teneur en eau du sol et d'offrir un réel répit à la culture. Le rendement en a certainement profité. Malgré cela, les symptômes de stress hydrique restent fortement marqués sur la parcelle.



Journal d'irrigation

Date	Quantité
10.-24.6.	90 mm
02.7.	30 mm
11.7.	30 mm
17.7.	30 mm
26.7.	30 mm
4.8.	30 mm
Total	240 mm
Précipitations totales	
Depuis le 20.4.	142 mm

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



Stratégie d'irrigation

Malgré la forte quantité d'eau apportée à la parcelle, la demande est encore élevée. L'irrigation reste nécessaire pour atteindre le rendement cible de la parcelle malgré le stade avancé de la culture.

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





Pomme de terre – Vallon

Variété: Innovator – Mis en place le 7 avril

Technique d'irrigation: Rampe d'irrigation

Sol : limon

Observation du 11 août

Stade: Jaunissement

Malgré les fortes chaleurs, la disponibilité en eau est restée satisfaisante.

Les tubercules ont tous atteint le calibre cible et feuillage est presque complètement mort. Le rendement ne pourra plus augmenter.

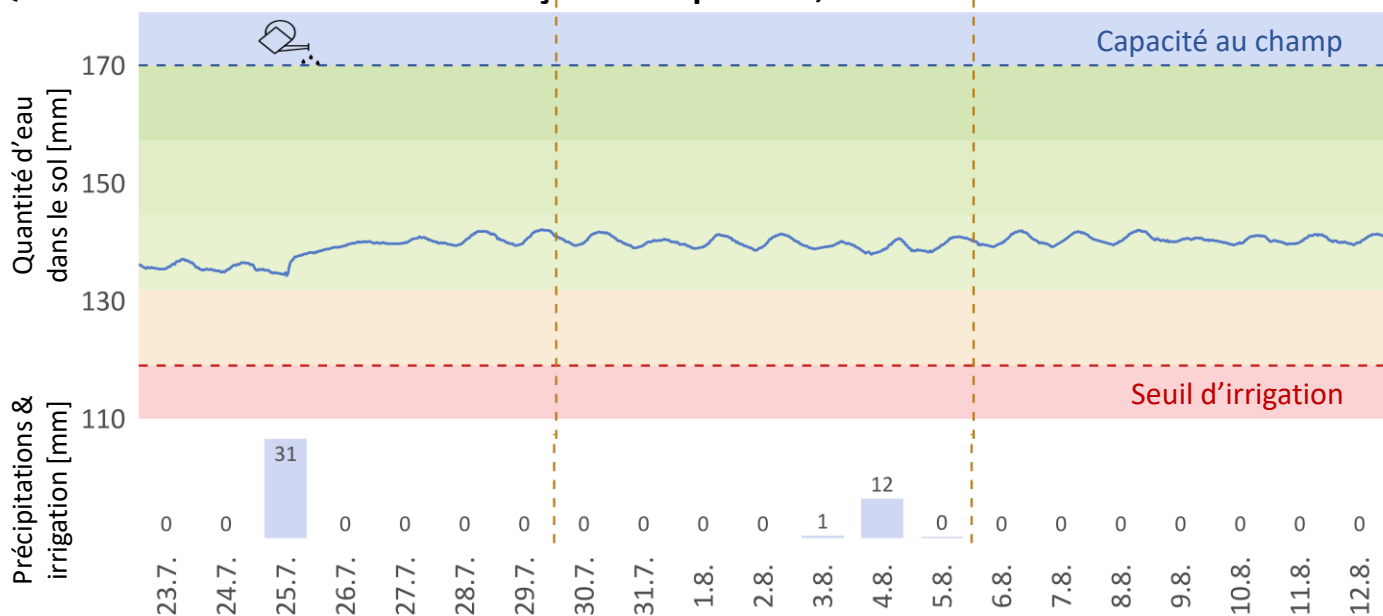
La stabilité du niveau hydrique du sol mesurée par la sonde confirme que l'eau n'est plus utilisée par les plantes.



Journal d'irrigation

Date	Quantité
3.-11.6.	55 mm
16.6.	30 mm
24.6.	20 mm
2.7.	30 mm
9.7.	30 mm
17.7.	30 mm
25.7.	30 mm
Total	225 mm
Précipitations totales	
Depuis le 7.4.	156 mm

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



Stratégie d'irrigation

À ce stade fortement avancé, l'irrigation n'est plus nécessaire sur cette parcelle. L'irrigation est terminée.

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





Pomme de terre – Fétigny

Variété: Babylon – Mis en place le 10 avril

Technique d'irrigation: Enrouleur

Sol: sable limoneux

Observation du 11 août

Stade: Jaunissement

L'irrigation du 31 juillet, complétée par les précipitations du 4 août, a permis de maintenir une bonne disponibilité en eau pour la culture.

Les tubercules sont encore trop petits pour atteindre un rendement satisfaisant.

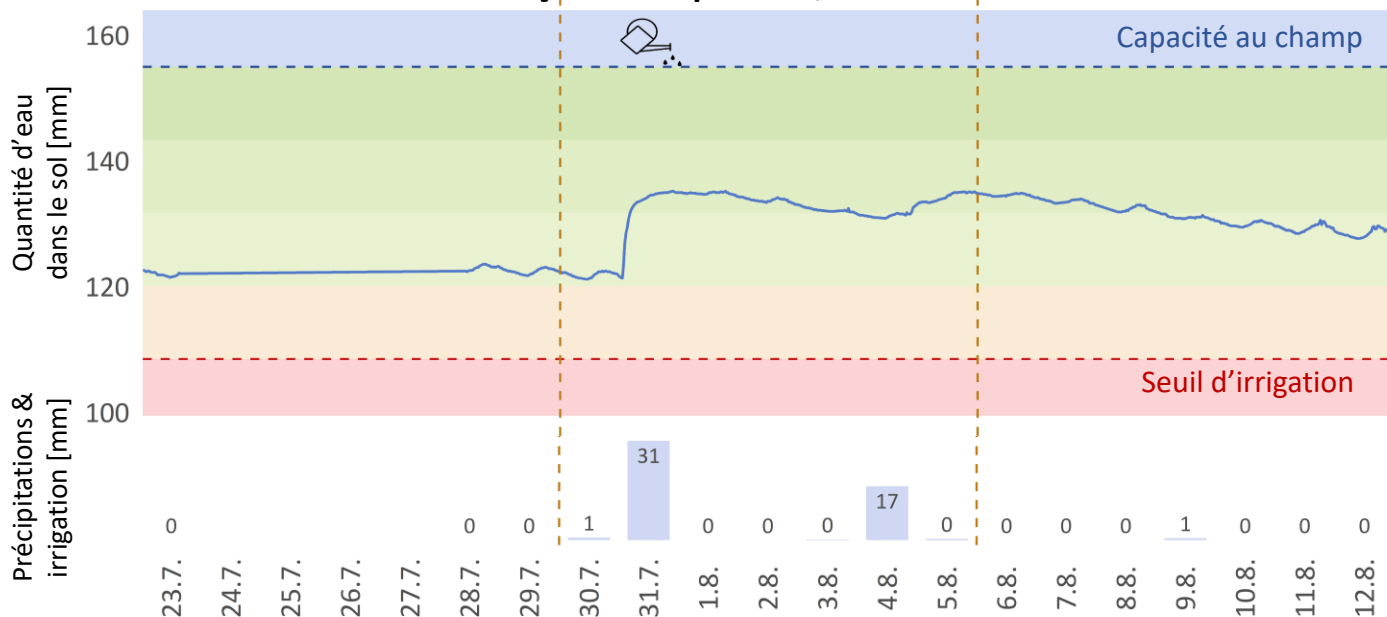
Le feuillage, encore vert, a pu profiter de ces différents apports. Le rendement est encore en train de croître sur cette parcelle.



Journal d'irrigation

Date	Quantité
10.6.	30 mm
21-23.6.	35 mm
4.7.	40 mm
15.7.	35 mm
31.7.	30 mm
Total	170 mm
Précipitations totales	
Depuis le 10.4.	156 mm

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



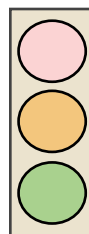
Stratégie d'irrigation

Au regard du stade de la culture, il est important de continuer à offrir une bonne disponibilité en eau de la culture. Une nouvelle irrigation pourra avoir lieu dès que la courbe de la sonde se rapproche du seuil d'irrigation. Il est conseillé d'attendre les précipitations annoncées ce week-end et d'ajuster le prochain apport en fonction. Cette accalmie pourrait retarder le prochain apport.

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.

Pomme de terre

La situation reste très hétérogène en raison des interdictions de pompage qui concernent une partie des parcelles suivies dans ce bulletin.

Pour les parcelles où une irrigation reste envisageable (feuillage encore vert et pas d'interdiction de pompage), une intervention peut se faire en fonction de l'accalmie annoncée en début de semaine prochaine.

Le bulletin d'irrigation se termine ainsi pour 2026. Merci pour votre intérêt et nous serions ravis de recevoir votre avis grâce au sondage ci-dessous.

Restriction sur le prélèvement d'eau: **de nombreux cours d'eau concernés**, plus d'info ici: [VD](#) & [FR](#)

Diverses informations sur l'irrigation sur notre blog :

L'eau dans l'agriculture – Journée des producteurs à Grangeneuve

Le 17 septembre 2026, Grangeneuve vous invite à sa Journée des producteurs sur le thème « L'eau dans l'agriculture – investir dans l'avenir ».

Fin du bulletin: sondage

Merci d'avoir suivi les publications du bulletin d'irrigation cette saison.

On espère qu'ils vous ont été utiles et nous serions ravis d'avoir votre feedback.

Pour ce faire, nous serions reconnaissants si vous pouviez répondre à ce sondage. Cliquez simplement ici pour y accéder.



Clique ici pour t'inscrire au bulletin d'irrigation

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

[Mode d'emploi du bulletin](#)

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