



Situation actuelle

Les fortes chaleurs se sont maintenues toute la semaine. Les parcelles de pommes de terre jaunissent rapidement. Le risque d'orage est très faible.

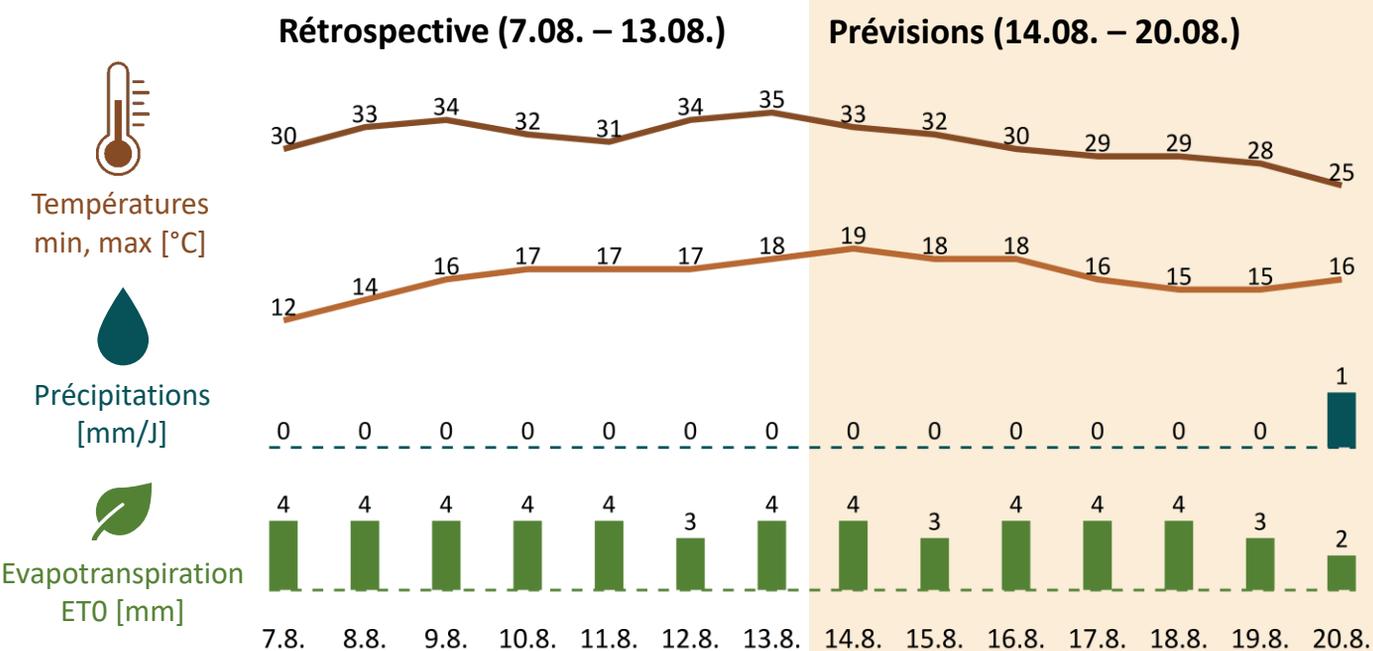
Le pompage en rivière est désormais interdit dans de nombreux cours d'eau mais l'irrigation ne devrait plus être nécessaire à ce stade de développement.

L'actualité est donc très calme du côté de l'irrigation pour les pommes de terre.

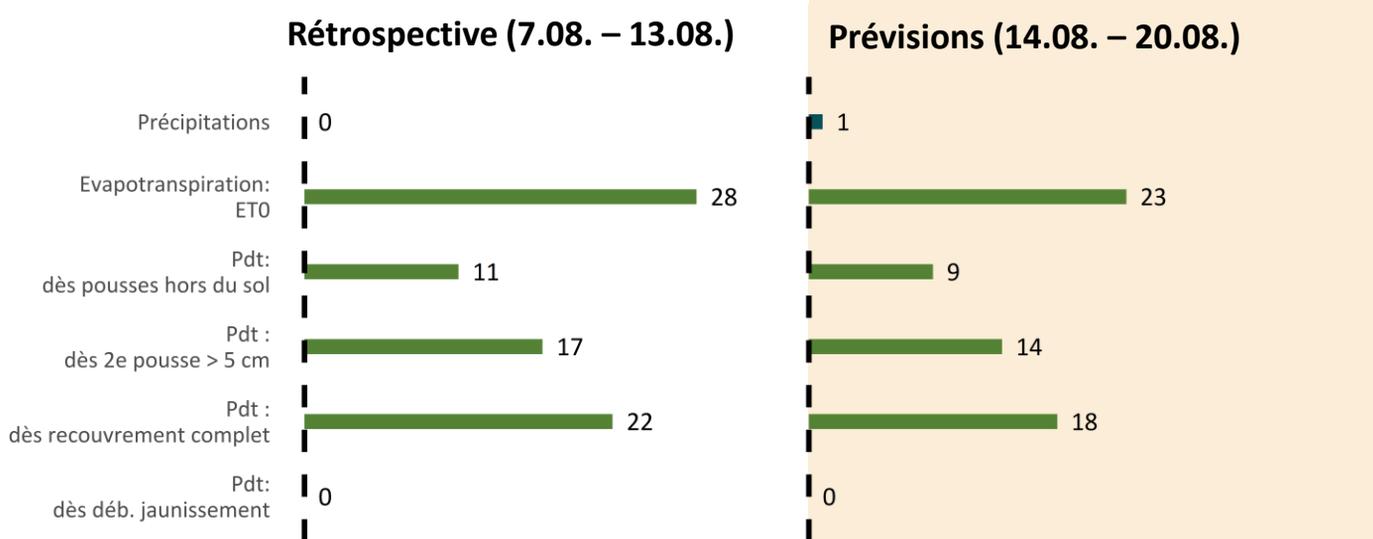
Il s'agit du dernier bulletin de 2025 pour La Broye.

Contenu

- Conditions météorologiques
Page 1
- Analyse par parcelle et par culture
Page 2-5
- Conseil général d'irrigation
Page 6



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





Pomme de terre – Payerne

Sorte: Victoria – Mis en place le 12 avril

Technique d'irrigation: Enrouleur

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

Observation du 12 août

Stade: jaunissement

Le jaunissement des feuilles continue. La teneur en eau du sol s'est abaissée mais la parcelle a été défanée le 12 août. L'évapotranspiration est quasi nulle à ce stade.

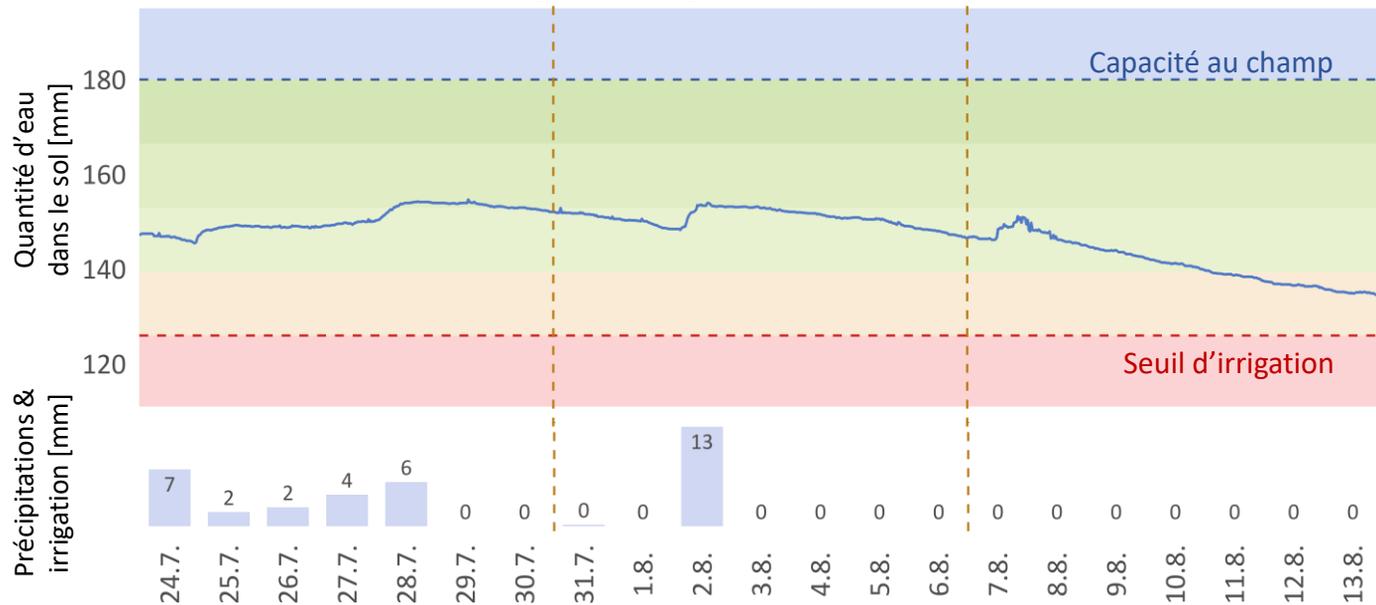
Tous les tubercules ont le calibre cible et présentent de rares tâches de gale commune.



Journal d'irrigation

Date	Quantité
22.6.	30 mm
28.6.	30 mm
6.7.	22 mm
9.7.	23 mm
Total	105 mm
Précipitations totales	
Depuis le 12.4.	260 mm

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



Stratégie d'irrigation

Le défanage vient d'avoir lieu sur cette parcelle. L'irrigation n'est donc plus d'actualité car la culture ne consomme plus d'eau.

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

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



Pomme de terre – Missy

Sorte: Innovator – Mis en place le 2 mai

Technique d'irrigation: Enrouleur

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



Observation du 12 août

Stade: jaunissement

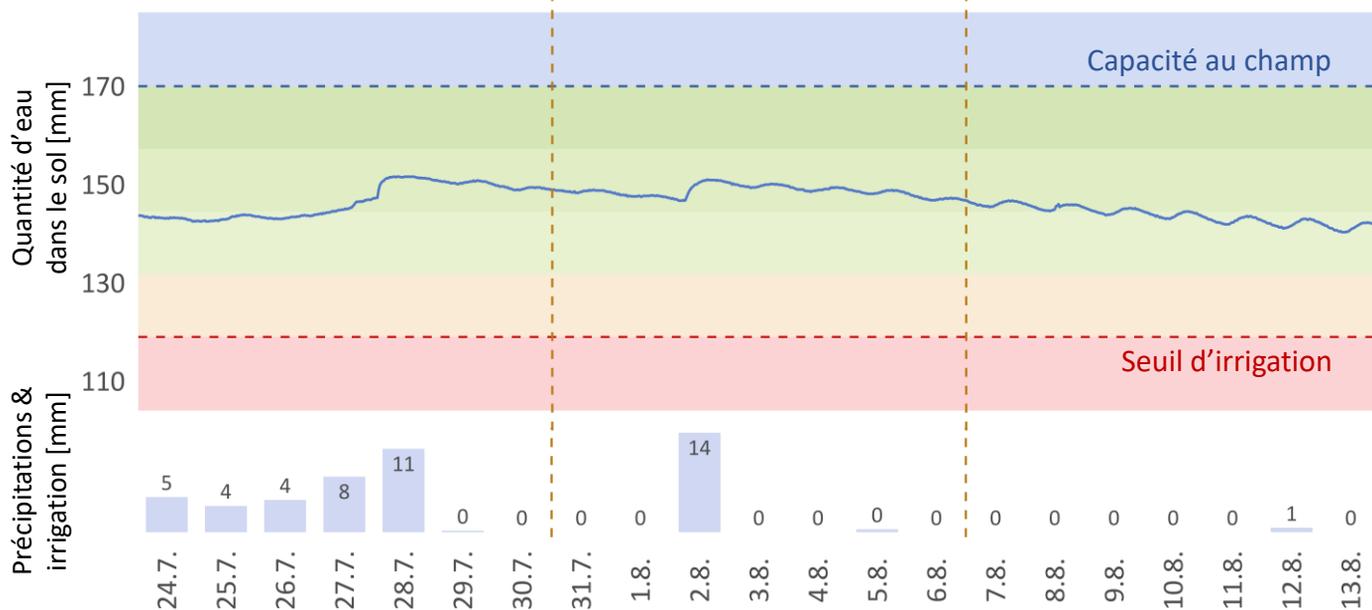
Les plants plus tardifs de Missy ont pleinement atteint le stade de jaunissement. Les tubercules peuvent encore légèrement continuer à se développer grâce aux dernières feuilles encore vertes. L'humidité du sol est encore bonne grâce aux pluies des dernières semaines, qui ont pu reemplir les réserves de ce sol.



Journal d'irrigation

Date	Quantité
23.6.	20 mm
30.6.	32 mm
7.7.	25 mm
15.7.	20 mm
Total	97 mm
Précipitations totales	
Depuis le 2.5.	213 mm

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



Stratégie d'irrigation

Il n'est pas prévu d'irriguer au cours des prochains jours, car les pommes de terre sont suffisamment approvisionnées par l'humidité présente dans le sol. De tout manière, avec le stade de développement actuel des pommes de terre, la consommation en eau est très basse 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](#)





Pomme de terre – Vallon

Sorte: Agria – Mis en place le 11 avril
Technique d'irrigation: Rampe d'irrigation

Sol : 2 % MO, 28 % Argile et 42 % Sable, dans les 20 premiers cm

Observation du 12 août

Stade: jaunissement

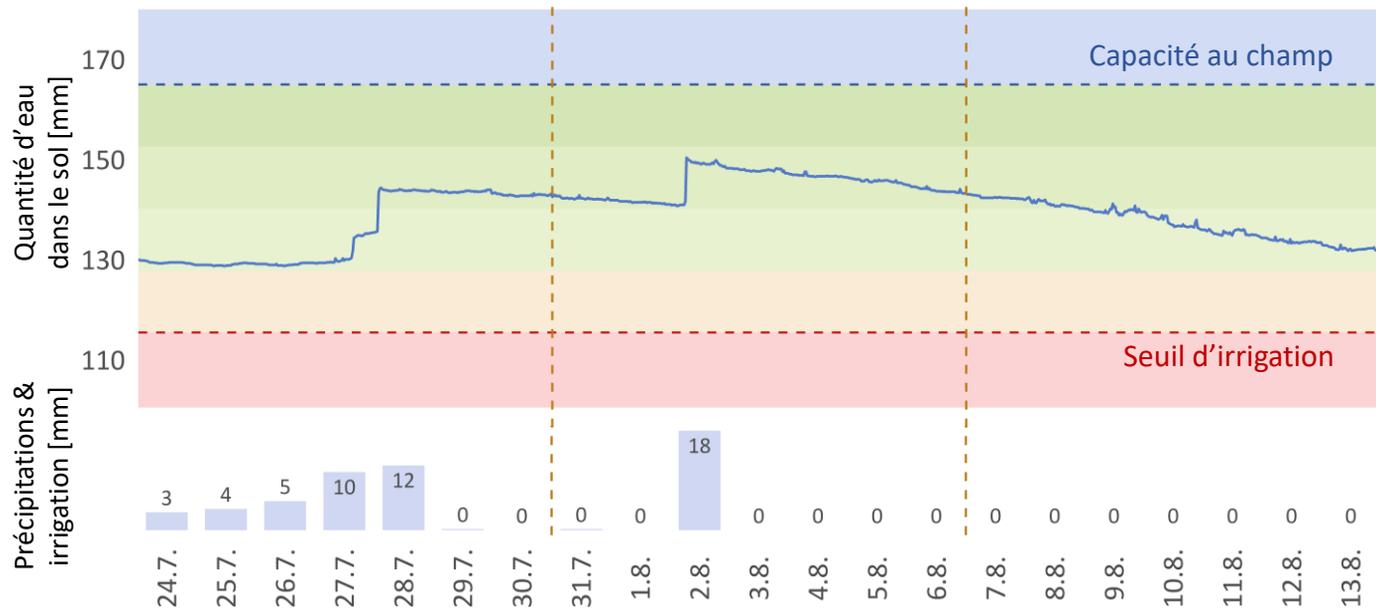
La culture subit désormais un fort jaunissement des feuilles. Les tubercules peuvent encore légèrement continuer à se développer grâce aux dernières feuilles pouvant effectuer la photosynthèse. L'humidité du sol est encore bonne grâce aux pluies tombées fin juillet et début août.



Journal d'irrigation

Date	Quantité
19.6.	20 mm
24.6.	30 mm
2.7.	25 mm
Total	75 mm
Précipitations totales	
Depuis le 11.4.	260 mm

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



Stratégie d'irrigation

Grâce aux pluies régulières de ces dernières semaines, la teneur en eau du sol se situe toujours dans la zone optimale. En raison de la baisse des besoins en eau des pommes de terre à ce stade de développement, aucune irrigation n'est prévue 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](#)





Pomme de terre – Fétigny

Sorte: Babylon – Mis en place le 8 avril
Technique d'irrigation: Enrouleur ou asperseurs

Sol: 2 % MO, 12 % Argile et 63 % Sable, dans les 20 premiers cm

Observation du 12 août

Stade: jaunissement

A Fétigny, le jaunissement des feuilles des pommes de terre est aussi très marqué.

Le développement des tubercules arrive à son terme.

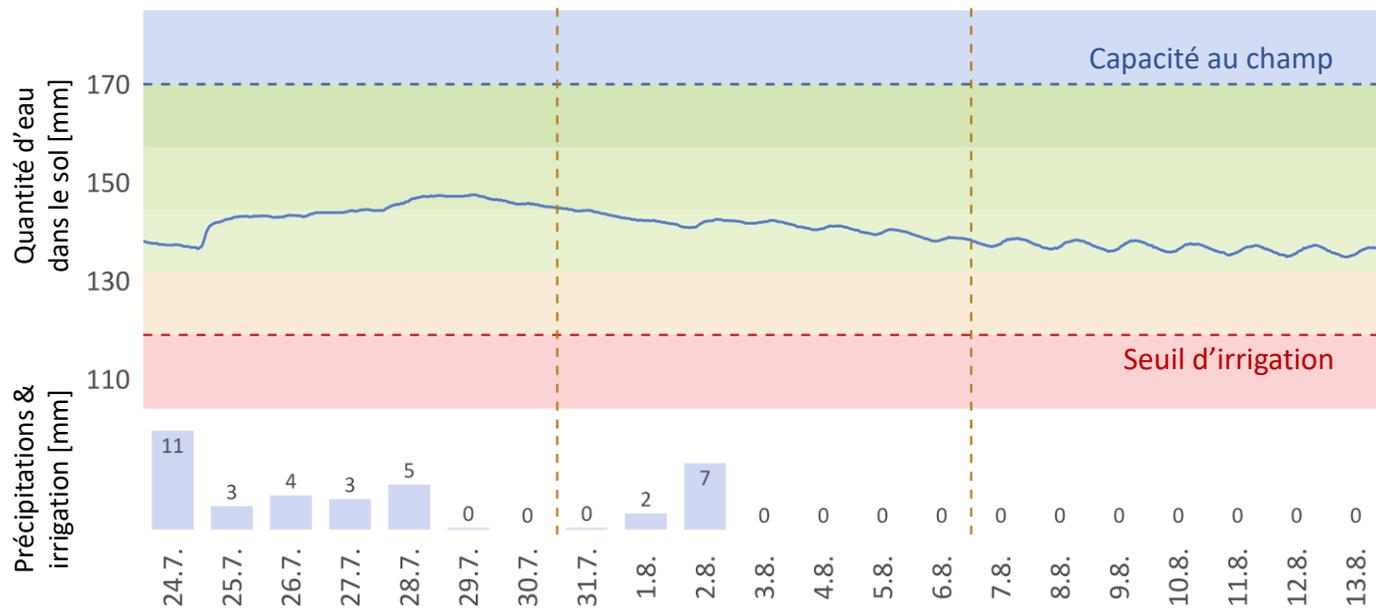
L'humidité de la butte est encore correcte mais des fentes de retrait apparaissent.



Journal d'irrigation

Date	Quantité
22.6.	30 mm
30.6.	40 mm
Total	70 mm
Précipitations totales	
Depuis le 8.4.	260 mm

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



Stratégie d'irrigation

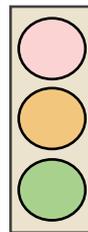
Grâce aux dernières précipitations, la teneur en eau du sol est encore suffisante et les besoins en eau de la culture sont désormais faibles. L'irrigation n'est donc pas prévue sur cette parcelle.

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.

Pomme de terre

La majorité des cultures de pommes de terre de la Broye ont un stade de jaunissement avancé. Les besoins en eau de la culture sont désormais faibles. Grâce aux précipitations fin juillet et début août, la teneur en eau du sol est encore correcte sur de nombreuses parcelles même si l'on observe des fentes de retrait.

L'irrigation ne sera en principe plus nécessaire. Le pompage est par ailleurs interdit dans de nombreux cours d'eau (Broye et Petite Glâne notamment).

Il s'agissait du dernier bulletin pour La Broye de la saison, nous vous remercions pour votre suivi et n'hésitez pas à nous faire un retour grâce au sondage ci-dessous.

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

Diverses informations sur l'irrigation sur notre blog :

Clôture et sondage de la saison 2025

Merci d'avoir suivi les publications du bulletin d'irrigation en 2025.

Les 12 bulletins de La Broye ont été publiés.

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

Pour ce faire, nous serions reconnaissants si vous pourriez prendre moins de 5 minutes pour 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