

BULLETIN IRRIGATION

BULLETIN N° 8

GARD RHODANIEN

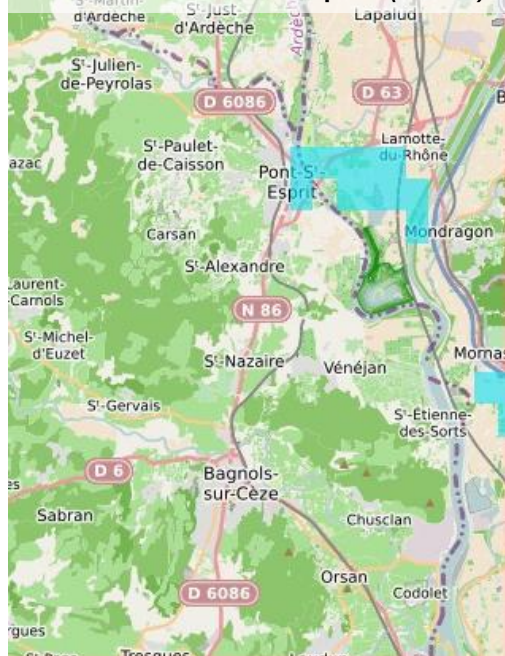
26 mai 2026

Chaud devant !

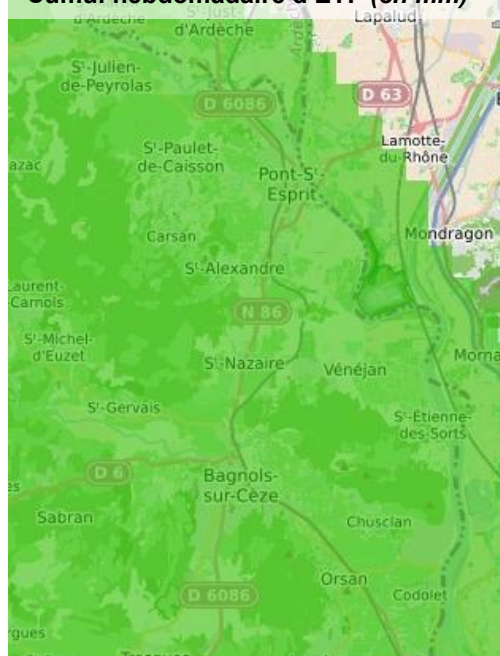
Indicateurs Climatiques

Météo de la semaine écoulée

Cumul hebdomadaire de pluie (en mm)



Cumul hebdomadaire d'ETP (en mm)



La semaine écoulée a été marquée par un temps globalement ensoleillé, avec quelques passages d'averses selon les secteurs. Le vent a oscillé entre Mistral et brises marines tout au long de la semaine, soufflant d'intensité faible. Les températures, proches des normales de saison en début de semaine, se sont intensifiées à l'approche du week-end.

Sur la station de référence de Pont-Saint-Esprit, aucun cumul n'a été enregistré. Des averses sont survenues sur quelques secteurs à l'Est de la zone, toutefois les quantités n'ont pas été significatives en termes d'alimentation hydrique.

La demande climatique a été proche de la moyenne des 20 dernières années. A Pont-Saint-Esprit, elle s'élève à 35,5 mm contre 36 mm en moyenne, soit un écart de -1%.

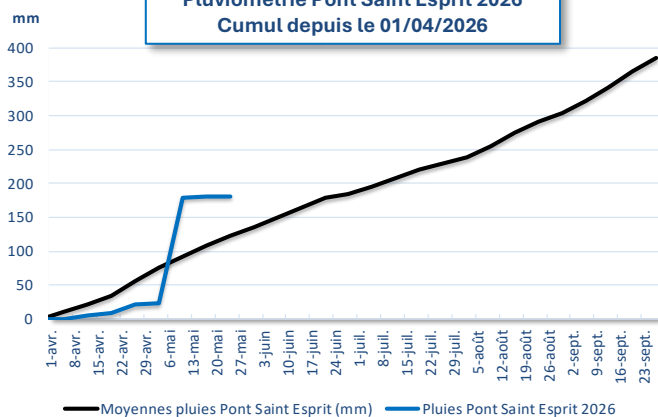
EVAPOTRANSPIRATION POTENTIELLE (ETP)

Elle correspond à la consommation en eau d'un gazon en conditions hydriques non limitantes.

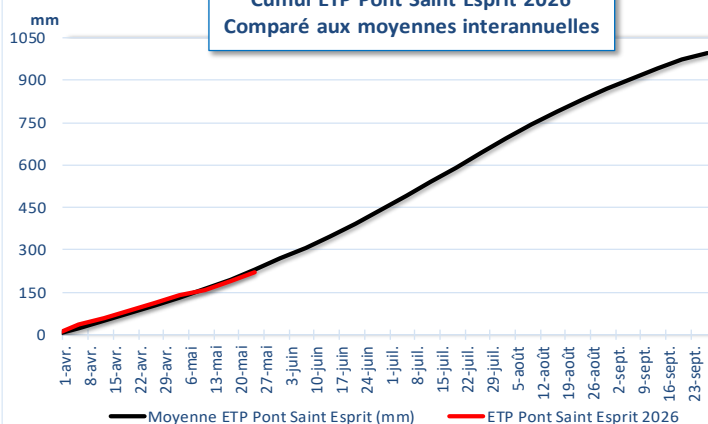
Cette valeur sert de référence pour calculer les besoins de toutes les cultures.

Comparaison des cumuls de pluie et d'ETP depuis le 01/04/2026 à la moyenne

Pluviométrie Pont Saint Esprit 2026
Cumul depuis le 01/04/2026



Cumul ETP Pont Saint Esprit 2026
Comparé aux moyennes interannuelles



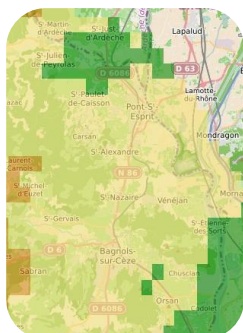
En l'absence de précipitations significatives, le cumul pluviométrique demeure excédentaire à Pont-Saint-Esprit, mais diminue fortement, atteignant désormais +47%, soit 181 mm pour 123 mm.

Avec les ETP enregistrées cette semaine à Pont-Saint-Esprit, le cumul se maintient légèrement inférieur à la moyenne. Il est de 222 mm, alors qu'en moyenne, il est de 231 mm, soit un écart de -4%.

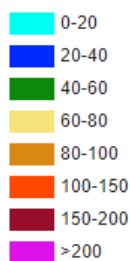
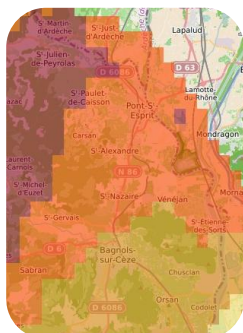
Cumuls de pluies et de sécheresse du 01/05/26 au 24/05/26

Pluie (en mm)

2025

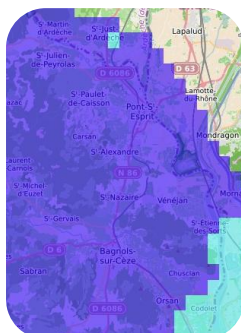


2026

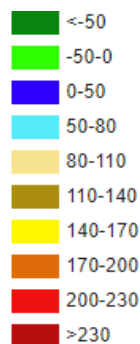
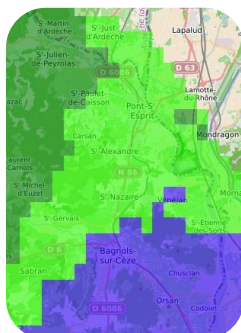


Indice de sécheresse (ETP - P)

2025



2026



En fin de mois, les cumuls de précipitations de mai 2026 demeurent très importants sur la majorité de la zone, avec un gradient Sud-Nord, allant de 60-80 mm sur les secteurs au Sud-Est jusqu'à 150 à 200 mm sur les secteurs au Nord-Ouest et à l'Ouest.

En comparaison avec 2025, les cumuls enregistrés étaient moins importants, principalement compris entre 60 et 80 mm.

A la fin du mois de mai, les indices de sécheresse sur la zone en 2026 se répartissent en trois catégories de valeurs, majoritairement négatives, hormis des secteurs au Sud-Est, où les valeurs sont positives, comprises entre 0 et 50 mm.

Sur cette même période, les indices de sécheresse en 2025 étaient globalement homogènes et supérieurs à ceux de 2026 sur l'ensemble de la zone.

Météo de la semaine à venir du 25/05/26 au 31/05/26



Pour la semaine à venir, Météo France prévoit un temps sec et ensoleillé, avec des températures anormalement élevées pour la saison (plus de 10°C d'écart par rapport aux maximales moyennes). Aucun épisode de précipitations significatif n'est annoncé jusqu'en fin de semaine. Le vent oscillera entre Mistral et brises marines tout au long de la semaine. Il soufflera d'intensité faible à modérée, accompagné de rafales pouvant atteindre 55 km/h en milieu et fin de semaine. Ces conditions engendreront une hausse importante des besoins en eau des cultures, avec des valeurs d'ETP hebdomadaires estimées entre 15 et 25% au-dessus des normales.

Besoins pour la semaine

Maraichage

Du 25/05/26 au 31/05/26	RFU (mm)	Coef. cultural	mm semaine	mm jour
ETP			38,4	5,5
Asperge	50	0,2	8	1,1
Carotte	40			
Courgette	50			
Fraise	20	0,6	23	3,3
Melon précoce	50	0,8	31	4,4
Melon de saison	50	0,8	31	4,4
Melon arrière-saison	50	0,6	23	3,3
Pomme de terre Primeur	50	1,0	38	5,5
Pomme de terre Conserve	50	0,7	27	3,8
Tomate	60	0,5	19	2,7
Salade	20	0,5	19	2,7



Pour la semaine à venir, les besoins des cultures sont indiqués dans les tableaux ci-contre.

Au regard des prévisions annoncées, nous vous conseillons de majorer vos doses d'irrigation de 15% à 25% en fonction de vos conditions locales.



Arboriculture fruitière

Du 25/05/26 au 31/05/26	RFU (mm)	Coef. cultural	mm semaine	mm jour
ETP			38,4	5,5
Abricotier de saison	40	0,6	23	3,3
Abricotier tardif	40	0,6	23	3,3
Cerisier	40	0,6	23	3,3
Pommier/Poirier avant récolte	80	0,9	33	4,7
Pommier/Poirier après récolte	80			
Pêcher avant récolte	40	1,0	38	5,5
Pêcher après récolte	40			