

BULLETIN IRRIGATION

BULLETIN N° 8

VISTRENQUE ET COSTIÈRES

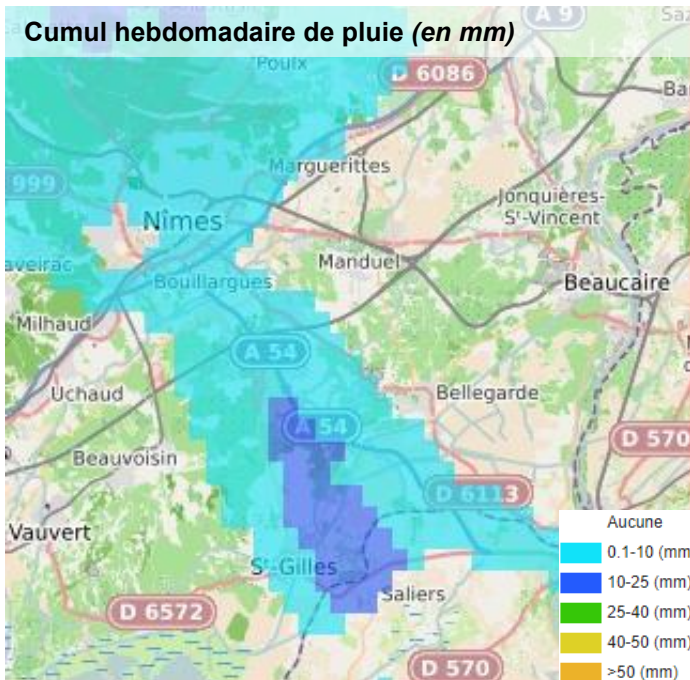
1 juin 2026

Retour à la normale, seul le vent s'emballe

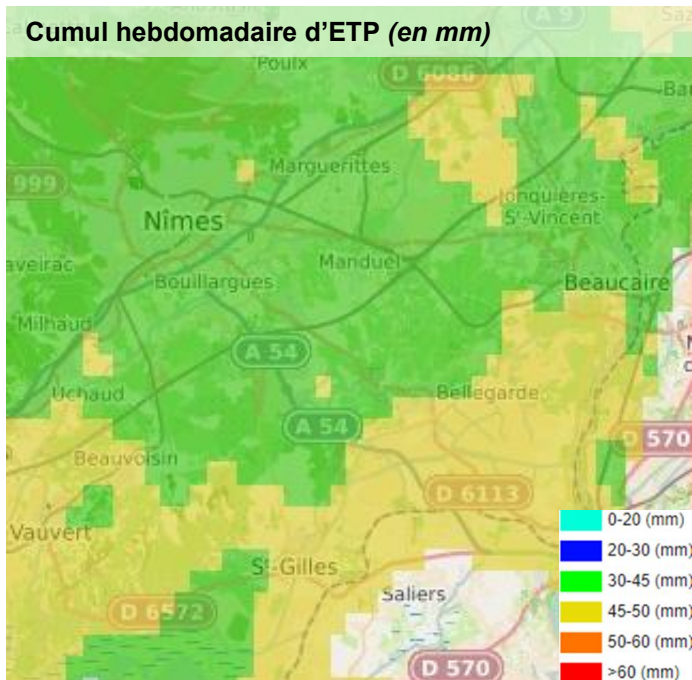
Indicateurs Climatiques

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 très ensoleillé et des températures nettement supérieures à la normale. Des épisodes très localisés pluvieux, voire orageux, sont survenus en milieu et fin de semaine. Les brises marines ont dominé la semaine, avec quelques passages de Mistral en seconde moitié de semaine.

Sur les stations de Nîmes-Courbessac et de Saint-Gilles, les cumuls de précipitations enregistrés sont respectivement de 0 mm et 11 mm. Les pluies n'ont concerné qu'une partie de la zone, avec des cumuls principalement faibles. Seuls des secteurs entre Garons et Saint-Gilles ont reçu des quantités comprises entre 10 et 25 mm, mais leur caractère très localisé et intense limite leur efficacité en termes d'alimentation hydrique.

La demande climatique a été supérieure à la moyenne des 20 dernières années. A Nîmes, elle atteint 45,6 mm, soit un écart de +12 % par rapport à la moyenne, qui est de 40,8 mm.

WEENAT **METEO VISION**
Données issues de la technologie
Météo Vision développée par Weenat

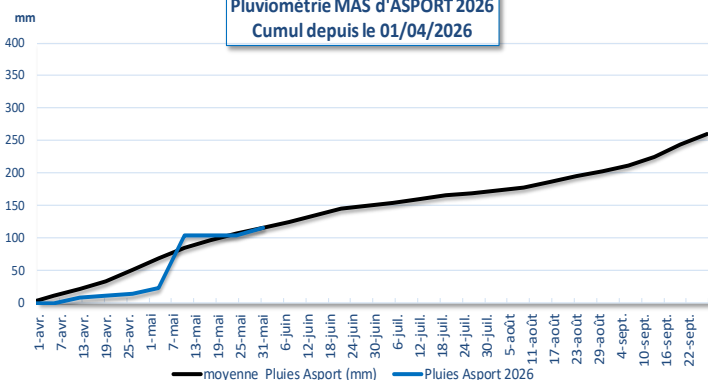
EVAPOTRANSPIRATION POTENTIELLE (ETP)

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.

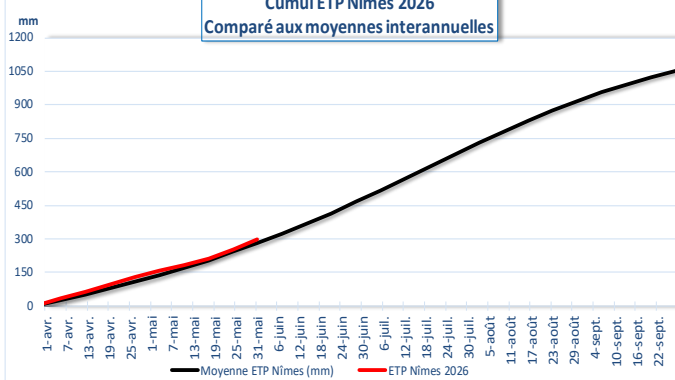
Comparaison des cumuls de pluie et d'ETP depuis le 01/04/2026 à la moyenne

Pluviométrie MAS d'ASPORT 2026
Cumul depuis le 01/04/2026



Avec les précipitations très localisées sur le secteur de Saint-Gilles, le cumul pluviométrique au Mas d'Asport reste un niveau de la moyenne, avec 115,5 mm enregistrés pour une normale de 115,6 mm.

Cumul ETP Nîmes 2026
Comparé aux moyennes interannuelles

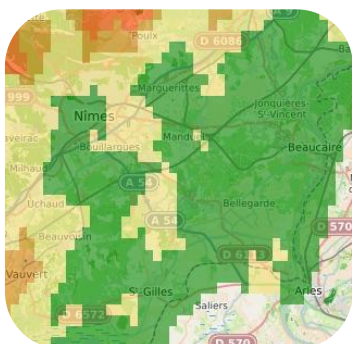


Les ETP enregistrées cette semaine à Nîmes portent le cumul toujours légèrement au-dessus de la moyenne, avec 298 mm contre 284 mm, soit un écart de +5%.

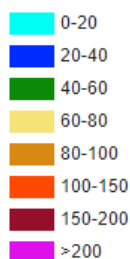
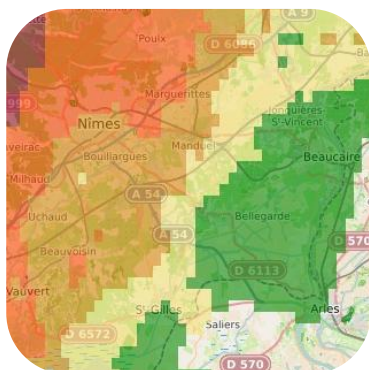
Cumuls de pluies et de sécheresse du 01/05/26 au 24/05/26

Pluie (en mm)

2025

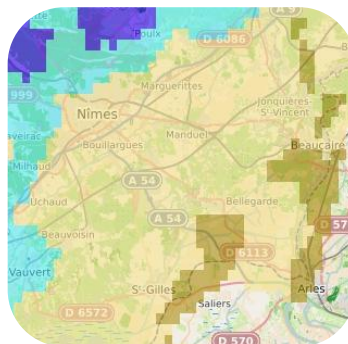


2026

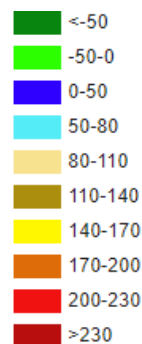
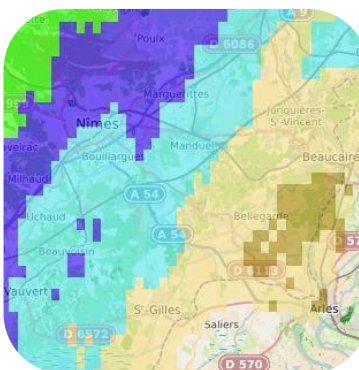


Indice de sécheresse (ETP - P)

2025



2026



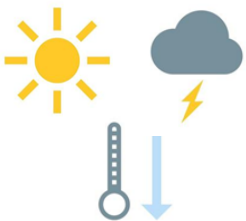
Au terme du mois de mai, les cumuls de précipitations 2026 restent inchangés par rapport au bulletin précédent et suivent un gradient SE-NO, allant de 40 mm jusqu'à 150 mm, voire 200 mm à l'extrême NO.

La tendance se maintient avec des cumuls 2026 majoritairement supérieurs à 2025, hormis les secteurs des Costières de Nîmes.

Les indices de sécheresse sur la période de mai 2026 traduisent les disparités de précipitations, avec un gradient SE-NO allant de +140 mm à -50 mm.

Comparées à 2025, les valeurs de 2026 sont majoritairement inférieures, seuls les secteurs situés au niveau des Costières de Nîmes présentent des valeurs similaires.

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



Pour la semaine à venir, Météo France prévoit un temps largement ensoleillé, avec des températures en baisse par rapport à la semaine passée, qui se rapprocheront des normales saisonnières. Des dégradations pluvieuses, voire orageuses, sont toutefois attendues mardi et jeudi. Le vent oscillera majoritairement entre Mistral et Tramontane tout au long de la semaine, à l'exception de mardi où un flux de sud accompagnera la perturbation de mardi. Il soufflera faiblement avec des rafales pouvant atteindre 45 km/h, qui s'estomperont à l'approche du week-end. Ces journées venteuses sont propices à une hausse des besoins en eau des cultures, cette augmentation ne sera que ponctuelle avant un retour à la normale en fin de semaine et au cours du week-end.

Besoins pour la semaine

Maraichage

Du 25/05/26 au 31/05/26	RFU (mm)	Coef. cultural	mm semaine	mm jour
ETP			45,6	6,5
Asperge	50	0,2	9	1,3
Carotte	40			
Courgette	50	0,6	27	3,9
Fraise	20	0,6	27	3,9
Melon précoce	50	0,8	36	5,2
Melon de saison	50	0,8	36	5,2
Melon arrière-saison	50	0,6	27	3,9
Pomme de terre Primeur	50	1	46	6,5
Pomme de terre Conserve	50	0,7	32	4,6
Tomate	60	0,5	23	3,3
Salade	20	0,5	23	3,3



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 10% 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			45,6	6,5
Abricotier de saison	40	0,6	27	3,9
Abricotier tardif	40	0,6	27	3,9
Cerisier	40	0,6	27	3,9
Pommier/Poirier avant récolte	80	0,85	39	5,5
Pommier/Poirier après récolte	80			
Pêcher avant récolte	40	1	46	6,5
Pêcher après récolte	40			