

Lundi 25 Juillet - Semaine 30

ETP et pluviométrie de la semaine écoulée et prévisions d'évolution à 3 jours

Tab 1: Relevés des ETP et de la pluviométrie S29

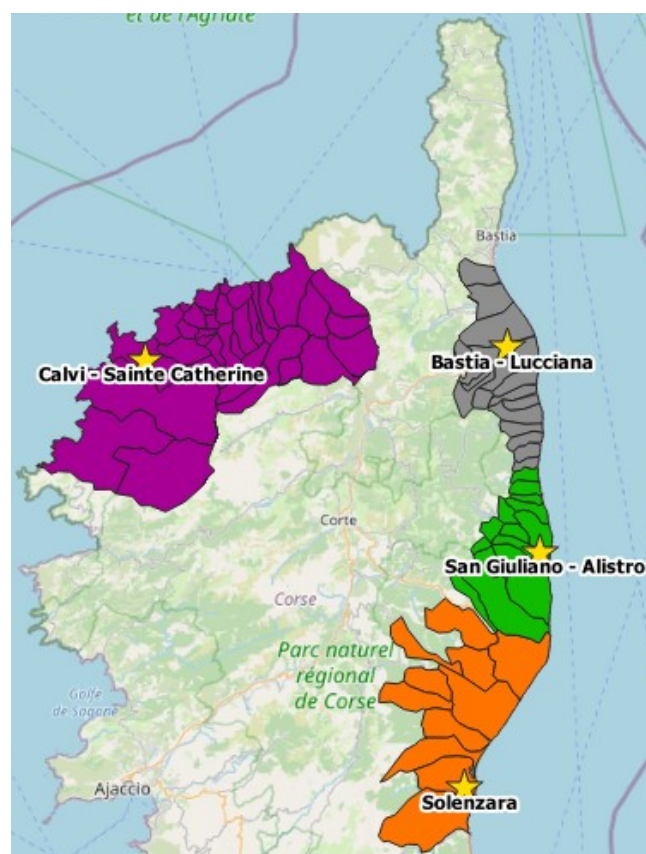
Données relevées du 18 au 24 Juillet	Bastia	Calvi	San Giuliano	Solenzara
ETP moyennes (mm)	6.5	7.8	7.1	7.5
Cumul Pluies (mm)	0.2	0.6	0	0
Cumul pluies efficaces *	0	0	0	0

* Les pluies efficaces sont les précipitations ≥ 10 mm sur une période de 24h

Tab 2 : Prévisions d'évolution du 26/07 au 28/07

Données prévues du 26 au 28 Juillet	Bastia	Calvi	San Giuliano	Solenzara
ETP moyennes (mm/j) sur 3 jours	5.8	6.8	6.2	5.6
Variation ETP (mm/j)	-0.8	-0.9	-1.0	-1.9

Figure 1 : Carte des stations météo de référence suivies et leur zone d'influence



Tendance météo à 3 jours

Mardi 26 Juillet : La journée sera ensoleillée sur tout le département, avec un Libecciu assez fort (25 à 40km/h de moyenne, avec des rafales allant jusqu'à 60km/h) qui soufflera en Balagne et le Nebbiu. Les températures maximales seront comprises entre 30 et 34°C. ☀️

Mercredi 27 Juillet : Le ciel sera totalement dégagé sur tout le territoire. Les températures maximales seront de 28 à 32°C sur l'ensemble du département. ☀️

Jedi 28 Juillet : Le soleil brillera le matin et laissera place aux nuages dans l'après-midi, qui pourra provoquer de légères averses localement dans le Nord et le Centre du département. Les températures maximales seront comprises entre 28 et 33°C. ☀️

Lundi 25 Juillet - Semaine 30

Consommation théorique des cultures en l'absence de précipitations

La consommation théorique maximale des cultures **en l'absence de précipitations** est calculée selon la formule:

$$\text{Consommation (mm)} = \text{ETP moyennes} \times \text{Kc}$$

**Rappel: 1 mm d'eau =
1 L par m² = 10 m³/ha**

Tab 3 : Consommation journalière (en mm/j) - Semaine 29

	Bastia	Calvi	San-Giuliano	Solenzara
Consommation hydrique	2.6	3.1	2.9	3.0

Les données présentées correspondent aux besoins théoriques MAX des cultures **en l'absence de précipitations**. Seules les précipitations de plus de 10 mm sont efficaces et doivent être prises en compte.

Tab 4 : Besoin hydrique journalier en cas de recherche d'une légère contrainte hydrique (vigne à fort potentiel qualitatif) (en mm/j) - Basé sur les consommations de la Semaine 29

	Bastia	Calvi	San-Giuliano	Solenzara
Avec contrainte hydrique (-25%)	2.0	2.3	2.1	2.3

Selon les objectifs de rendement et de qualité, une contrainte hydrique peut être appliquée volontairement à la vigne. On estime alors que la dose apportée doit être limitée à 75% des besoins théoriques MAX (Source: Cirame AgroMétéo).

Pour information :

La vague de chaleur qui a touché l'île ces dernières semaines semble enfin être passée et les températures, bien que toujours hautes, sont enfin proches des valeurs normales. Par conséquent, on peut voir que les ETP très importantes jusqu'à la semaine devraient diminuer dans les prochains jours pour revenir à des valeurs plus proches des normales saisonnières.

Les résultats présentés ci-dessus sont donnés à titre indicatif, et ne sauraient en aucun cas remplacer ceux de vos parcelles.

Remarque : Les arrosages doivent être conduits dans le respect de la réglementation : ils sont interdits, en toute situation, entre véraison (15 août) et récolte. En AOP, l'irrigation est soumise à autorisation syndicale.