



BESOINS EN EAU DES CULTURES

Comité de Gestion de l'Eau – Aude, 24/07/2025

occitanie.chambre-agriculture.fr



Avec
la contribution
financière du compte
d'affectation spéciale
développement
agricole et rural
CASDAR



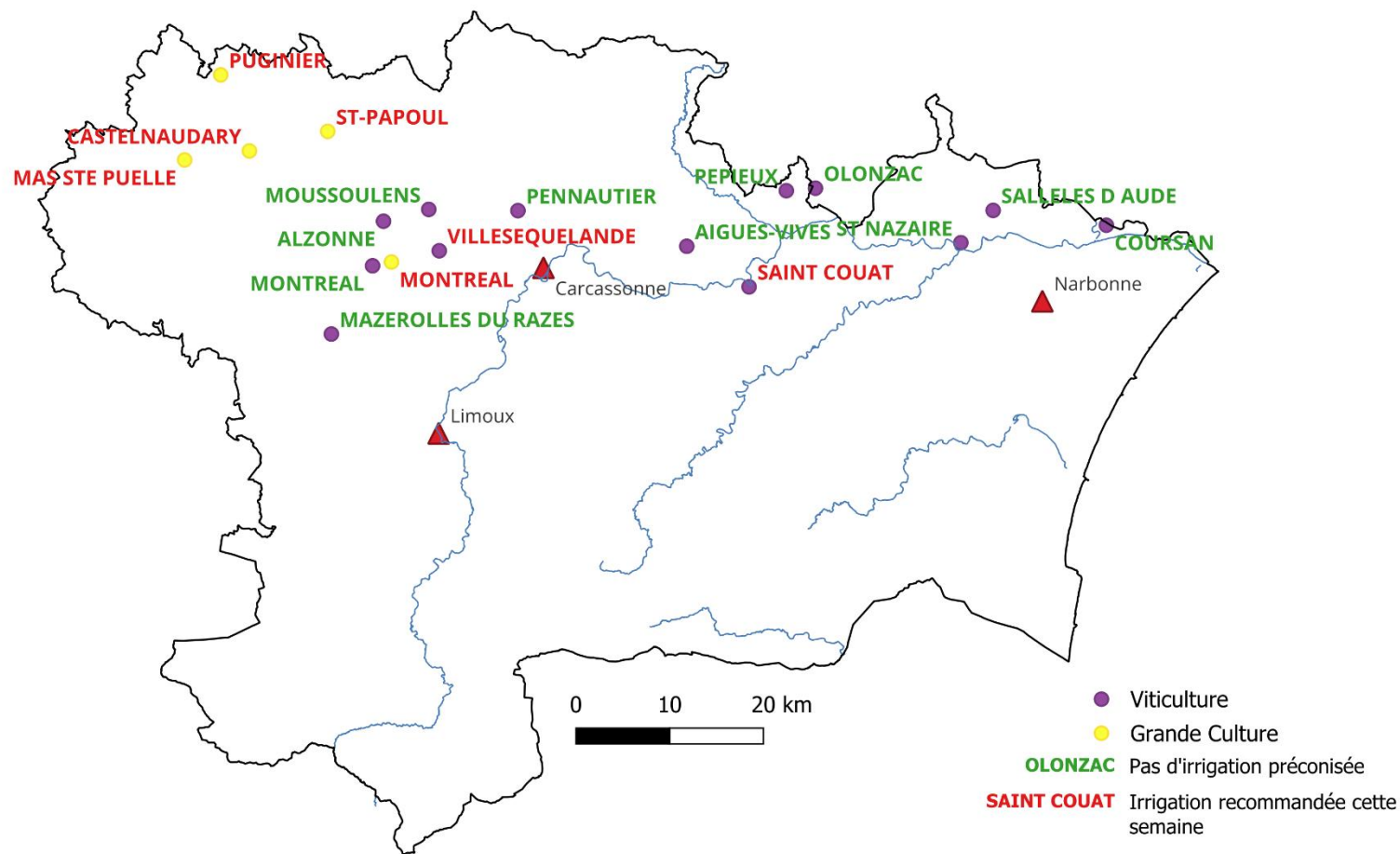
MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE,
DE L'AGRO-ALIMENTAIRE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE

Liberté
Égalité
Fraternité





Pilotage des irrigations : préconisations sur les parcelles suivies





Stockage Lacombe, bassin versant du Fresquel, Aude, 2019

Bilan de la saison sur l'irrigation agricole

RETEX 04/12/2025

occitanie.chambre-agriculture.fr



Avec
la contribution
financière du compte
d'affectation spéciale
développement
agricole et rural
CASDAR



**MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE,
DE L'AGRO-ALIMENTAIRE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Bilan sur la saison 2025

1. Ressentis de la saison :

Retour global positif : cultures amenées à leur terme.

Plus précisément :

- Impact conséquent du double coup de chaleur (début juillet / mi-août),
- Sur le bief de Mandirac : réduction de l'eau sur le canal de la Robine liée au débit réservé,
- Secteur Fresquel : chute du débit début août – proche du seuil de crise.

2. Retour sur l'irrigation :

- Besoins d'irrigation en hausse par rapport à 2024 (comparables à 2020),
- Les orages fin août sur l'Ouest Audois ont permis de stopper les irrigations, qui autrement auraient duré jusqu'à mi-septembre.

3. Rendements :

- Variables. Pas de résultats officiels, mais selon les premiers retours :
 - Vignes : entre -20 % et -50 %,
 - Grandes cultures : bons rendements sur les maïs – moins bons sur les haricots (coup de chaleur),
- Inquiétude localement pour la saison prochaine, au vu des niveaux des cours d'eau.

Etude des besoins théoriques (débutée en 2024)

1. Objectif de l'étude :

Estimer les besoins en irrigation sur le territoire durant la période d'étiage afin d'anticiper, quantifier et mieux gérer les prélèvements sur les ressources

➔ *Méthode et premiers résultats présentés lors du CGE d'ouverture de 2025 sur les besoins théoriques par cultures*

2. Objectif de l'inter-étiage :

Travailler pour rendre plus « opérationnelle » cette étude pour la saison 2026, afin de :

- Remonter au fil de l'eau les besoins d'un point de vue quantitatif à l'échelle de bassins / ressources,
- Suivre les besoins et estimer les tendances à venir selon les prévisions météo,
- Spatialiser les besoins.

➔ *Données à mobiliser lors des CGE 2026 pour aider dans la prise de décision*

➔ *Cela reste un travail en court et une méthode à éprouver*