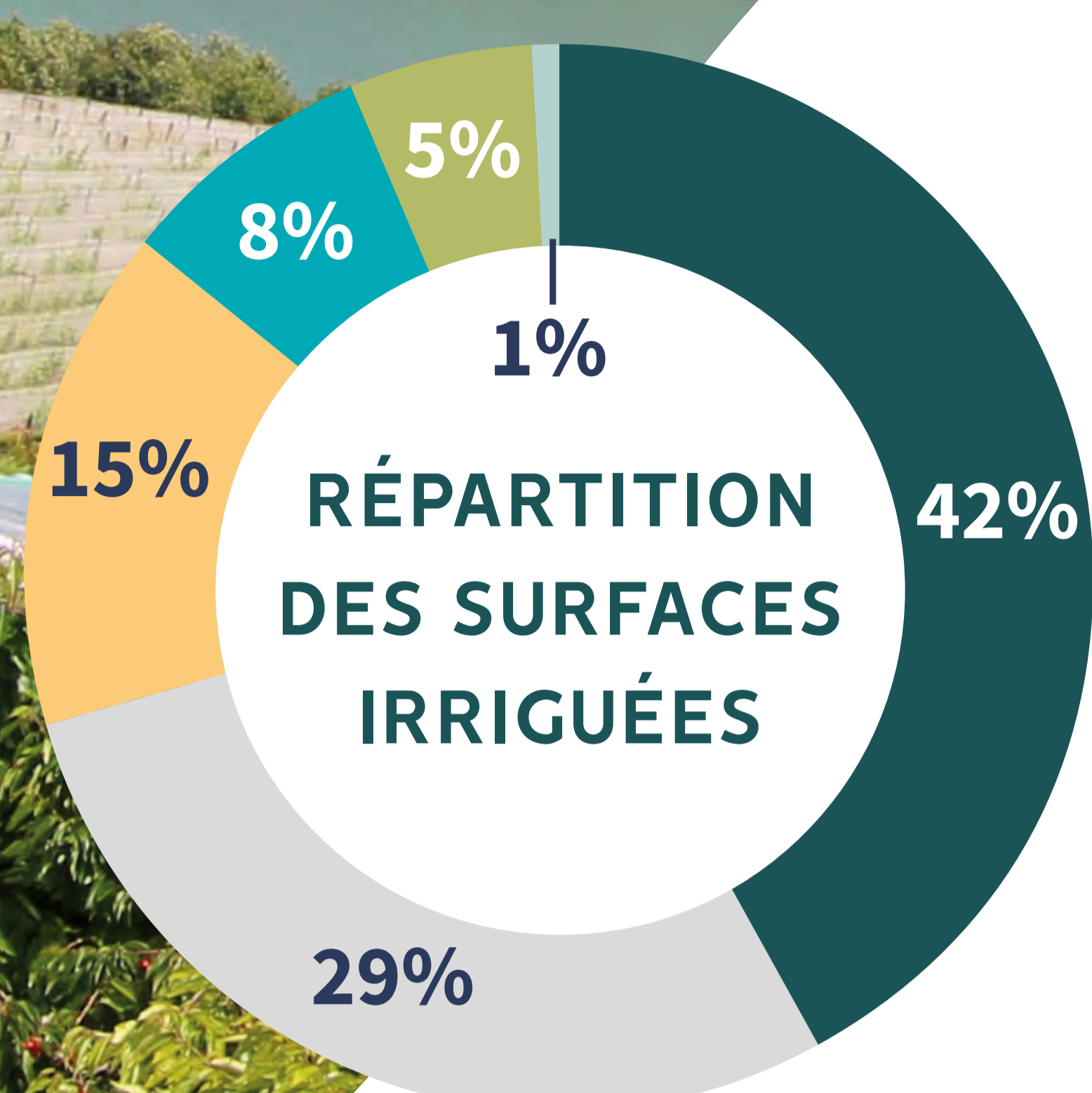


# L'IRRIGATION : UN ENJEU AGRICOLE ET ALIMENTAIRE EN TARN-ET-GARONNE

Une diversité de cultures irriguées sur 20% des surfaces agricoles

- ▶ Céréales et oléoprotéagineux
- ▶ Fruits et légumes : secteur économique phare !
- ▶ Cultures fourragères pour renforcer l'autonomie de nos élevages.



- Céréales
- Cultures fruitières et vigne
- Surfaces fourragères
- Oléagineux et protéagineux
- Autres
- Légumes



**41 546 ha**  
irrigués



## Ressources

6 400 km de cours d'eau  
7 rivières réalimentées  
1 950 lacs



## Maillage local

27 structures collectives  
d'irrigation et  
1 900 irrigants\*

## Une protection des vergers face au gel

Avec le réchauffement climatique, les stades culturaux sont plus précoces et plus sensibles aux **risques climatiques**.

L'**aspersion** est la **technique la plus efficace** face au gel. En se transformant en glace, l'eau libère de la chaleur qui protège le bourgeon.

Protection contre le gel par aspersion



## Un facteur-clé de pérennisation !

L'irrigation contribue en Tarn-et-Garonne à la **diversité des cultures** et à la **sécurisation** des productions végétales et animales.

Elle permet le **maintien durable** d'exploitations agricoles à taille humaine, engagées sur des productions spécialisées et de qualité.

## Une utilisation de l'eau toujours plus maîtrisée

Les apports d'eau sont **pilotés en fonction des besoins** des plantes à l'aides d'**outils de précision** (stations météo, sondes, dendromètres, etc.).

Dendromètre pour le pilotage de l'irrigation



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

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DE LA SOUVERAINETÉ ALIMENTAIRE



**AGRICULTURES & TERRITOIRES**  
CHAMBRE D'AGRICULTURE  
TARN-ET-GARONNE