

Structures présentes sur le territoire

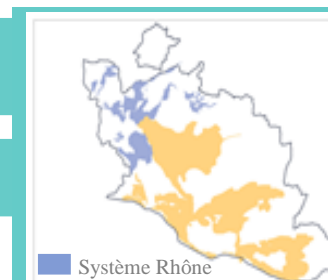
Structures gestionnaires de réseaux d'irrigation

NOM	RESSOURCE UTILISEE	PERIMETRE IRRIGABLE	TYPE
ASCO du Canal Supérieur de Saint-Roman	Aygues	85 ha	Non professionnalisée
ASCO d'Entretien et d'Aménagement Hydraulique Sérignonais	Aygues	60 ha	Non professionnalisée
ASA de Grange Neuve	Rhône	500 ha	Semi professionnalisée
ASA pour l'Irrigation du Grès d'Orange	Aygues	143 ha	Non professionnalisée
ASL Bollène-Mondragon Les Massanes	Rhône	50 ha	Non professionnalisée
ASA pour l'Irrigation des Grès à Bollène	Rhône	800 ha	Non professionnalisée
ASCO des Jardins de Bollène	Lez	112 ha	Non professionnalisée
ASCO du Canal du Moulin de Villedieu	Aygues	79 ha	Non professionnalisée
ASA des Lômes et du Canal du Moulin de Buisson	Aygues	90 ha	Non professionnalisée
ASA du Canal du Moulin de Rasteau	Ouvèze	33 ha	Non professionnalisée
ASA des Arrosages de Roaix	Ouvèze	115 ha	Non professionnalisée
ASA du Muzet	Aygues	17 ha	Non professionnalisée
ASA du Garrigon	Aygues	32 ha	Non professionnalisée
ASL des Garrigues	Aygues	26 ha	Non professionnalisée
ASCO du Grozeau	Ouvèze	120 ha	Non professionnalisée
ASCO des eaux d'Alcyon (dissolution en cours)	Source d'Alcyon et Aygues	200 ha	Non professionnalisée
ASA de la Buissonnade	Source d'Alcyon et Aygues	320 ha	Non professionnalisée
ASA de Saint-Jean	Source d'Alcyon et Aygues	60 ha	Non professionnalisée
ASA de Saint-Paul	Source d'Alcyon et Aygues	40 ha	Non professionnalisée
ASA du Plan de Dieu	Source d'Alcyon et Aygues	200 ha	Non professionnalisée
ASA des Arrosants du Quartier	Aygues	100 ha	Non professionnalisée
ASL Les Genestes et Cluzel	Rhône (rive gauche)	10 ha	Non professionnalisée
ASA d'Arrosage, d'Assainissement agricole, d'Écoulement des Eaux Pluviales et d'Amenée d'eau de Sainte-Cécile	Aygues	600 ha	Non professionnalisée
ASCO des Mayres et Fossés de Bédarrides	Ouvèze	50 ha	Non professionnalisée
ASA des Cours d'Eau réunis de Courthézon	Ouvèze	50 ha	Non professionnalisée
ASA d'Arrosage de Violès-Sablet	Ouvèze	443 ha	Non professionnalisée
ASA du Canal du Moulin et des Cours d'Eau Réunis de Séguret	Ouvèze	350 ha	Non professionnalisée
ASA du Canal du Moulin de Crestet	Ouvèze	25 ha	Non professionnalisée
ASA Ouvèze-Ventoux	Ouvèze	620 ha	Semi-professionnalisée
ASA du Canal de Carpentras - réseau Piolenc-Uchaux	Rhône	588 ha	Professionnalisée

Groupement d'ASP

NOM	ASP MEMBRES
Union des associations Syndicales du Béal et de la Ruade (créée à l'occasion d'un projet de construction d'un bassin de rétention)	ASA d'Arrosage, d'Assainissement agricole, d'Écoulement des Eaux Pluviales et d'Amenée d'eau de Sainte-Cécile, ASCO d'Entretien et d'Aménagement Hydraulique Sérignonais, ASA de Lagarde Paréol (ASA de gestion des écoulements)
Union de la Vallée de l'Aygues	ASA des Lômes et du Moulin de Buisson et des ASCO du Canal supérieur de Saint-Roman et du Canal du Moulin de Villedieu
Union des ASA de Roaix et Séguret	ASA des arrosages de Roaix et de l'ASA du Canal du Moulin et des Cours d'Eau Réunis de Séguret.
Projet de fusion entre 6 ASP des communes de Travaillan et Camaret-sur-Aygues (statuts rédigés)	ASA de la Buissonnade, de Saint-Jean, de Saint-Paul, du Plan de Dieu, des Arrosants du Quartier et l'ASCO des eaux d'Alcyon
Réflexions en cours sur une fusion (moyen terme)	ASA de Grange Neuve et ASA du Canal de Carpentras

SYSTÈME RHÔNE



Principales caractéristiques



Superficies irrigables et irriguées par les structures collectives :

Plus de 5 900 ha irrigables, environ 2 350 ha irrigués, principalement en gravitaire



Ressource(s) en eau :

- Rhône (4 ASP, 1 940 ha irrigables)
- Bassins du Lez, de l'Aygues et de l'Ouvèze, en déficit quantitatif (26 ASP, 3 980 ha irrigables)
- Prélèvements individuels : 3337 (986 inclus dans des périmètres d'ASP), dont 94% sur des ressources souterraines (nappe du Rhône, nappe Miocène du Comtat Venaissin et nappes d'accompagnement des cours d'eau du Lez, de l'Aygues et de l'Ouvèze) (source OUGC 84)



Structures de gestion :

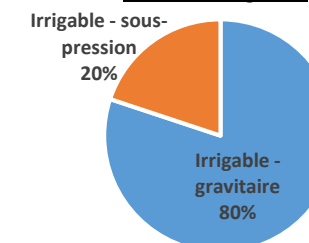
30 ASP, principalement des ASP peu professionnalisées. Dont 6 sont engagées dans un processus de fusion, et un rapprochement possible à terme entre l'ASA de Grange Neuve et l'ASA du Canal de Carpentras. Deux groupes d'ASP envisagent également la formation d'Unions.



Caractéristiques du réseau :

Une majorité de réseaux gravitaires non revêtus

Modes d'irrigation



Types de structures collectives présentes



Enjeux et dynamiques

- ✓ Une dimension patrimoniale et une multifonctionnalité de certains canaux gravitaires (collecte de pluvial, réalimentation de nappes...).
- ✓ Une évolution des usages entraînant un décalage entre les infrastructures existantes et les besoins.
- ✓ Une diminution de l'utilisation des réseaux gravitaires pour les usages agricoles, avec une individualisation des pratiques et le recours à des forages privés.
- ✓ Des réseaux qui se dégradent et perdent leur fonctionnalité sur certains secteurs (pertes du caractère irrigable des périmètres statutaires).
- ✓ Une disparition progressive de certaines structures.
- ✓ Des moyens financiers et des capacités d'investissement faibles.
- ✓ Un fonctionnement des structures reposant sur l'implication de bénévoles (ASP peu ou pas professionnalisées).
- ✓ Des ressources locales limitées (Lez, Aygues et Ouvèze), non sécurisées et sur lesquelles une diminution des prélèvements est demandée en période d'été.
- ✓ Des enjeux de préservation de la nappe Miocène (ressource stratégique pour l'AEP).
- ✓ Une forte demande en eau avec l'émergence d'un projet de territoire « Hauts de Provence Rhodanienne » (Sud Drôme, Nord Vaucluse), qui envisage la mobilisation d'eau du Rhône et/ou de la Durance (via le réseau du Canal de Carpentras) pour desservir de nouvelles superficies et substituer certains des prélèvements existants dans les ressources déficitaires et la nappe Miocène protégée.

