

Aménagement du Calavon – Sud Luberon

Présentation du programme d'investissement 2025-2034 de la concession régionale du Canal de Provence en Vaucluse



Communauté de communes

Pays d'Apt Luberon

Apt-23 mai 2024

Anna MORISSET
Déléguée Territoriale Vaucluse, Alpes

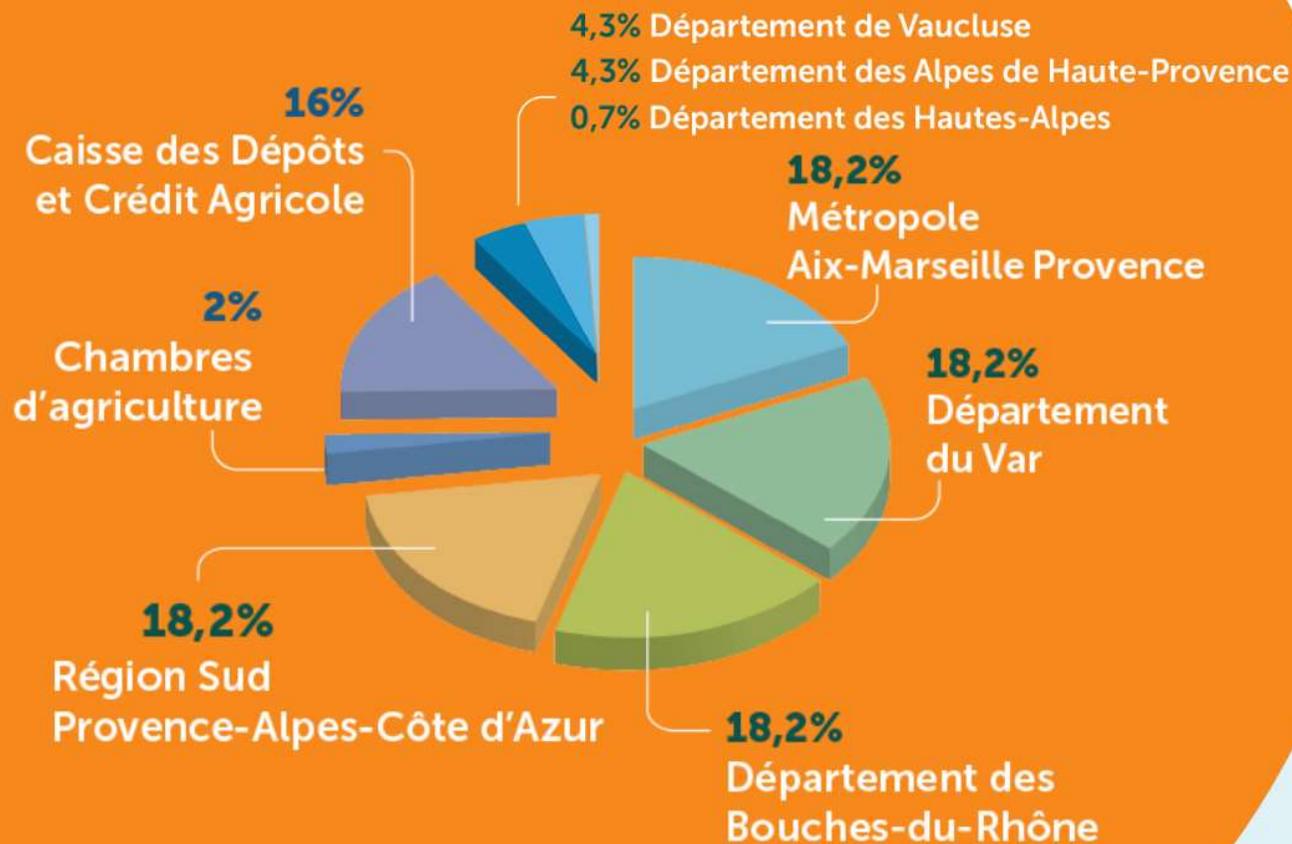


Partager l'eau,
construire l'avenir



Une gouvernance consensuelle garantie d'une grande stabilité

82,1% Collectivités territoriales



Présidence statutaire de la Région Sud
Provence-Alpes-Côte d'Azur



Bénédicte Martin



Plusieurs rôles pour la SCP :

Actionnaire

Présidence du conseil d'administration

Autorité concédante

Bailleur de fond des investissements de la concession

Partenaire sur l'ensemble des activités

LA CONCESSION RÉGIONALE DU CANAL DE PROVENCE UN AMÉNAGEMENT HYDRAULIQUE D'ENVERGURE



216 km d'ouvrages principaux
70 km de canaux et 146 km de galeries



Plus de 5 800 km de canalisations
d'adduction et de distribution



4 barrages et plus de 90 réserves
et réservoirs de proximité



81 stations de pompage
et surpresseurs



5 usines de traitement des eaux
et 20 stations de potabilisation



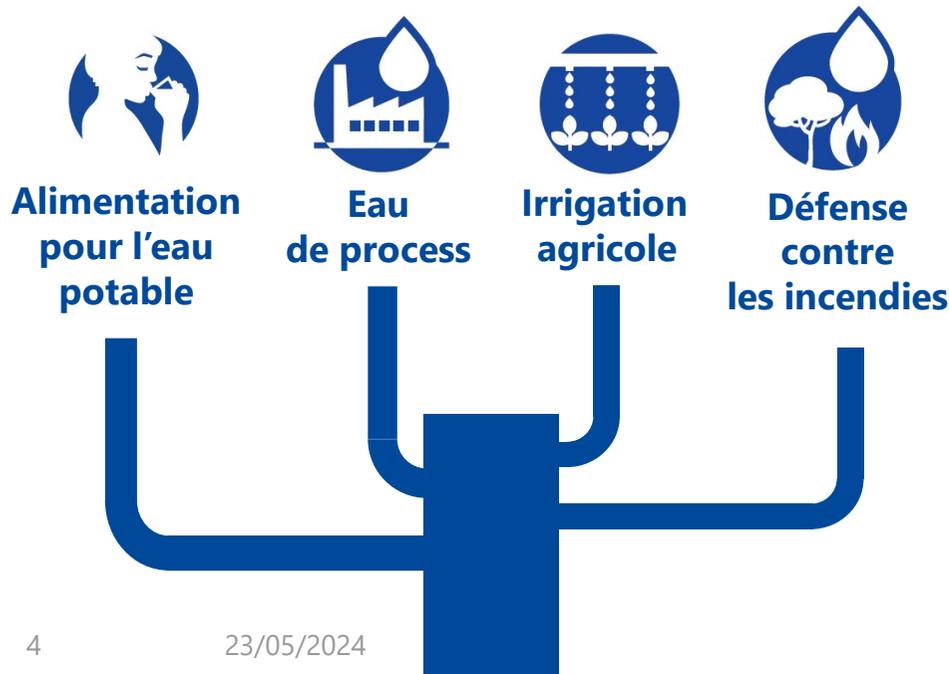
10 centres d'exploitation



15 centrales hydroélectriques

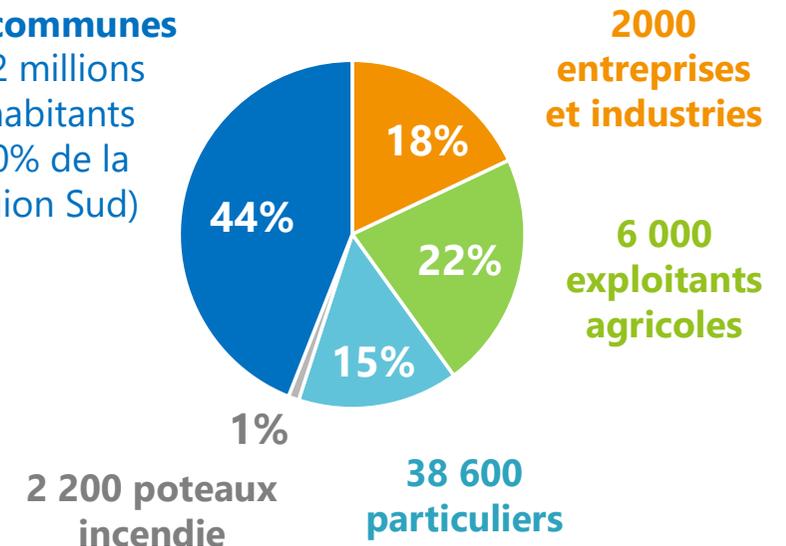
SÉCURISER L'ALIMENTATION EN EAU MULTIUSAGE

40 % des besoins d'alimentation en eau des territoires régionaux sont sécurisés par la SCP avec le **partage** du réseau public régional du canal de Provence **entre les usages**



Répartition des volumes distribués par typologie de clients du service de l'eau

188 communes
= 2 millions
d'habitants
(40% de la
région Sud)



Le contexte en Vaucluse



1984 : création de la concession départementale du Vaucluse

1988 : le département concède à la SCP la réalisation et l'exploitation des ouvrages de l'aménagement sud Luberon / Calavon

2015 : fusion de la concession départementale et de la concession régionale

→ Convention tripartite Région, Département, SCP – intègre un programme d'investissement d'ici à 2024 / comité de suivi

Post 2025 :

- Objectif d'une nouvelle convention
 - Comité de concertation travaille à une nouvelle programmation
 - Identification / priorisation / phasage
 - Financement des opérations
 - Protection du foncier agricole



Définition et financement du programme d'investissement 2025-2034 de la concession régionale du Canal de Provence en Vaucluse

Un programme d'investissements 2025-2034 sur le département du Vaucluse de 40M€ qui fait l'objet de concertation et d'accords avec les partenaires :

<p>Contrat d'objectif SCP-Région avec PAI (portefeuille d'opérations) et dans un POI (programme opérationnel)</p>		
<p>Convention bi partite 2025-2034 avec le Département de Vaucluse</p>		<p>Conseil administration SCP juin Commission plénière CD84 en octobre 2024</p>
<p>Concertation sur la participation des agriculteurs à l'investissement prévue par la convention cadre de partenariat avec la Chambre d'agriculture de Vaucluse</p>		<p>Menée depuis fin 2023 A finaliser d'ici fin 2024</p>
<p>Conventions de partenariat avec les EPCI de Vaucluse</p>		<p>Avec Cotelub et LMV: Menée depuis début 2024 A finaliser d'ici fin 2024</p>

Aménagement concession régionale du Canal de Provence Vaucluse

Périmètre à aménager

Convention

- 2015-2024
- 2025-2034
- Hors convention

Réseaux existants CRCP

-
-

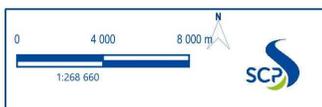
Aire d'influence

- Territoires artificialisés
- Territoires agricoles
- Forêts et milieux semi-naturels
- Zones humides
- Surfaces en eau

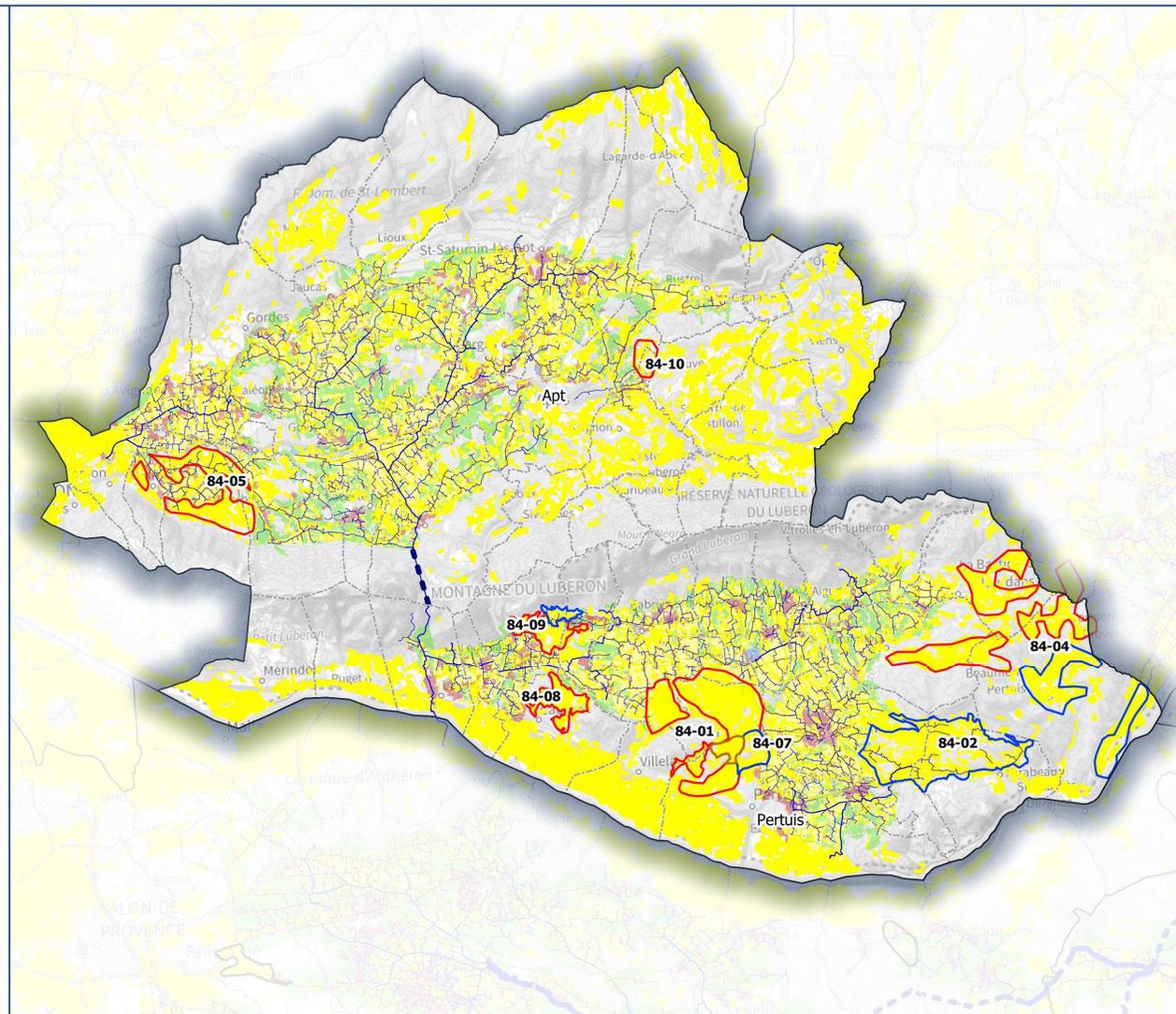
Occupation du sol

- Agricole

Num	Nom	Inv (K€)	SE (Ha)
84-01	ANSOUIS PHASE 1	817	73
84-01	PERTUIS OUEST PHASE 1	2 247	78
84-01	ANSOUIS OUEST PHASE 2	4 500	275
84-01	PERTUIS OUEST PHASE 2	1 200	200
84-01	ANSOUIS EST PHASE 2	5 800	500
84-02	MIRABEAU	9 560	647
84-04	BDP VILLAGE	15 400	600
84-04	BDP GRAMBOIS	9 000	230
84-04	BDP LA BASTIDE DES JOURDANS	5 200	375
84-05	OPPEDE MAUBEC - PHASE 2	2 000	250
84-05	OPPEDE MAUBEC - PHASE 3	3 600	250
84-07	PERTUIS DOMAINES	825	150
84-08	CADENET	2 700	210
84-08	CADENET	440	
84-09	VAUGINES-LOURMARIN	1 600	210
84-09	VAUGINES-LOURMARIN	500	36
84-10	LES TAPETS	750	50



Dessiné par : A. VICTOIRE - Vérifié par : V. CHAUVIN
Sources : Société du Canal de Provence - © IGN - Plan IGN © 24ZE-001



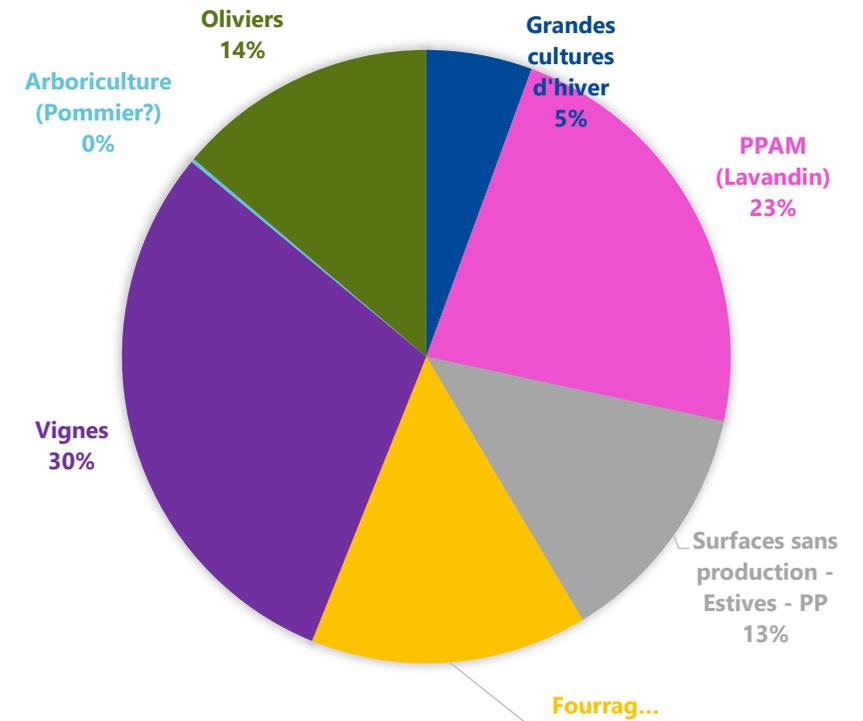
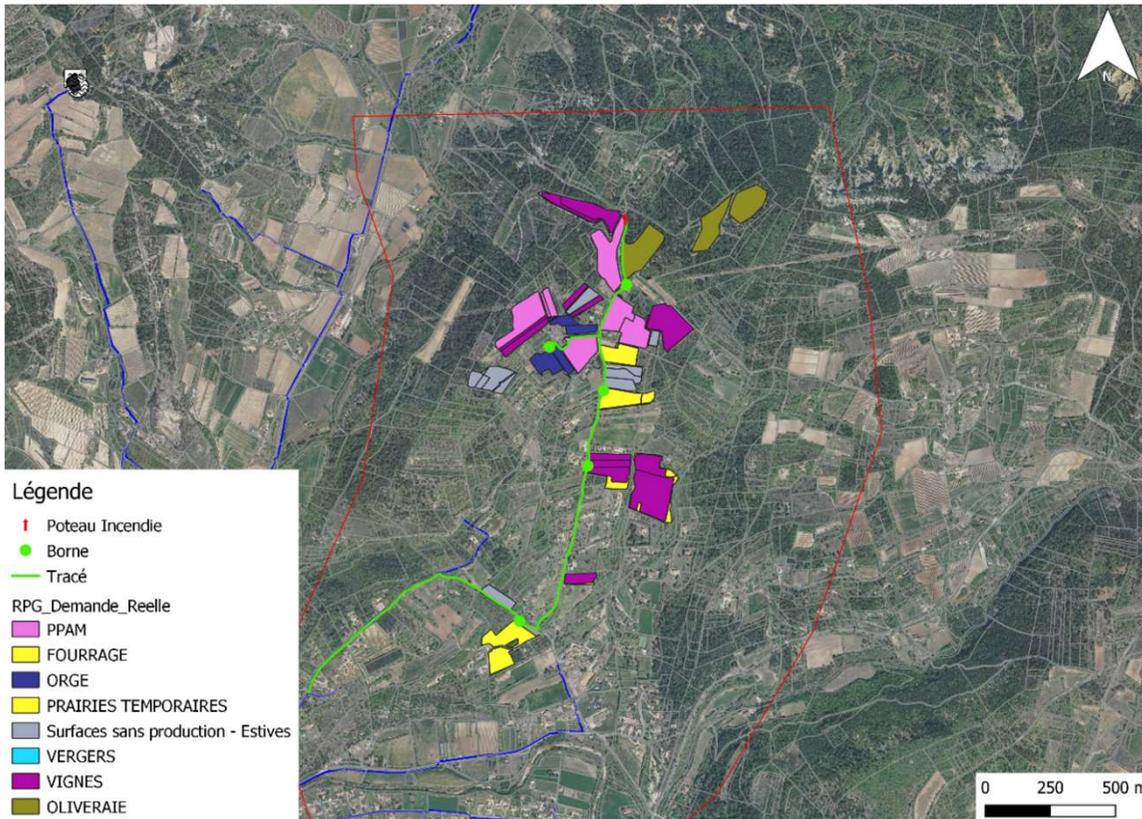
Plan de financement prévisionnel du programme 2025-2034

<u>Plan de financement</u>	<u>Montant K€</u>	<u>Taux sub programme</u>	<u>Taux sub par opération</u>
SCP total	10 000	25%	
dont SCP renforcement	4 100	100%	
dont SCP programme hors renforcement	5 900	16,4%	16,4%
CD84	12 000	30%	33,4%
Région	12 000	30%	33,4%
EPCI	3 000	7,50%	8,4%
Agriculteurs	3 000	7,50%	8,4%
TOTAL	40 000	100%	



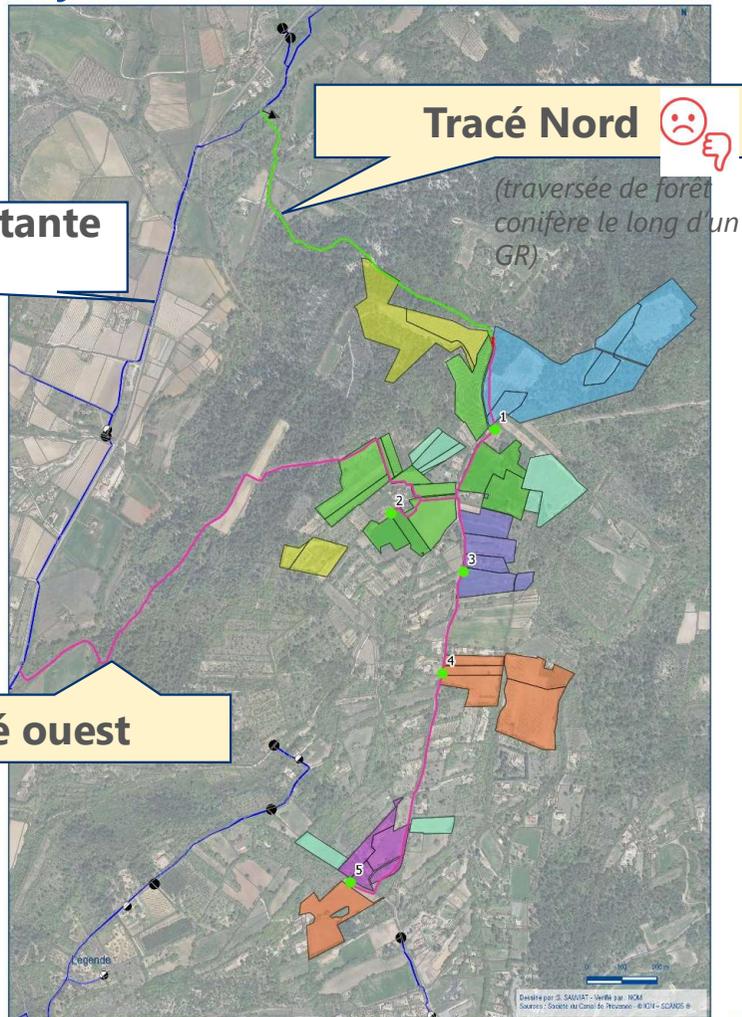
Etude faisabilité 2023 – Chemin des Tapets / renforcement LP Rustrel - Les Puys

- Demande réelle 2021 : 46 ha
- Demande potentielle : 83 ha



Etude faisabilité 2023 – Chemin des Tapets / Renforcement LP Rustrel-

Les Puys



Communes : Rustrel, Apt, Saignon

Longueurs estimées tracé ouest

- 1.6 km de DN 200
- 2.0 km de DN 150
- Au-delà de 380 m, la pression de 2,5 bar n'est plus garantie
- 7 prises cumulées de 97,5 m³/h
- Ajout d'un poste incendie envisageable
- Coût investissement = 750 k€

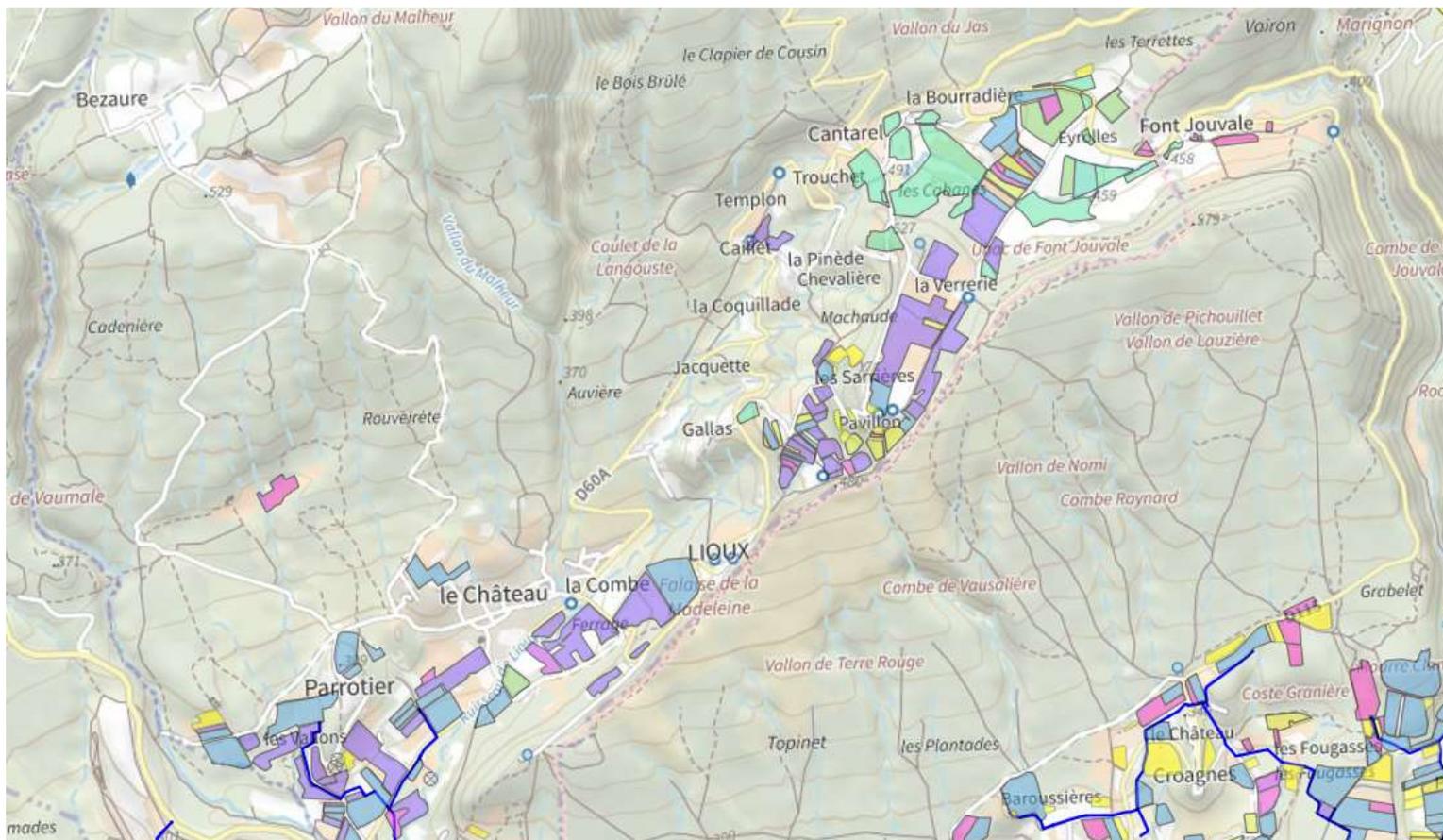
Expression de demandes sur le secteur de Lioux

Enquêtes menées par la commune fin 2023 (secteur Bezaure 25ha ; secteur Lioux 37ha), agriculteurs et particuliers

1ere approche technico économique mars 2024

Secteur Le Chateau et plateau :
SAU potentiel 60ha
Prairie, fourrages, lavandin

Secteur La Verrerie/Les cabanes/Font Jouvale :
200 m de dénivelé depuis réservoir de Goult



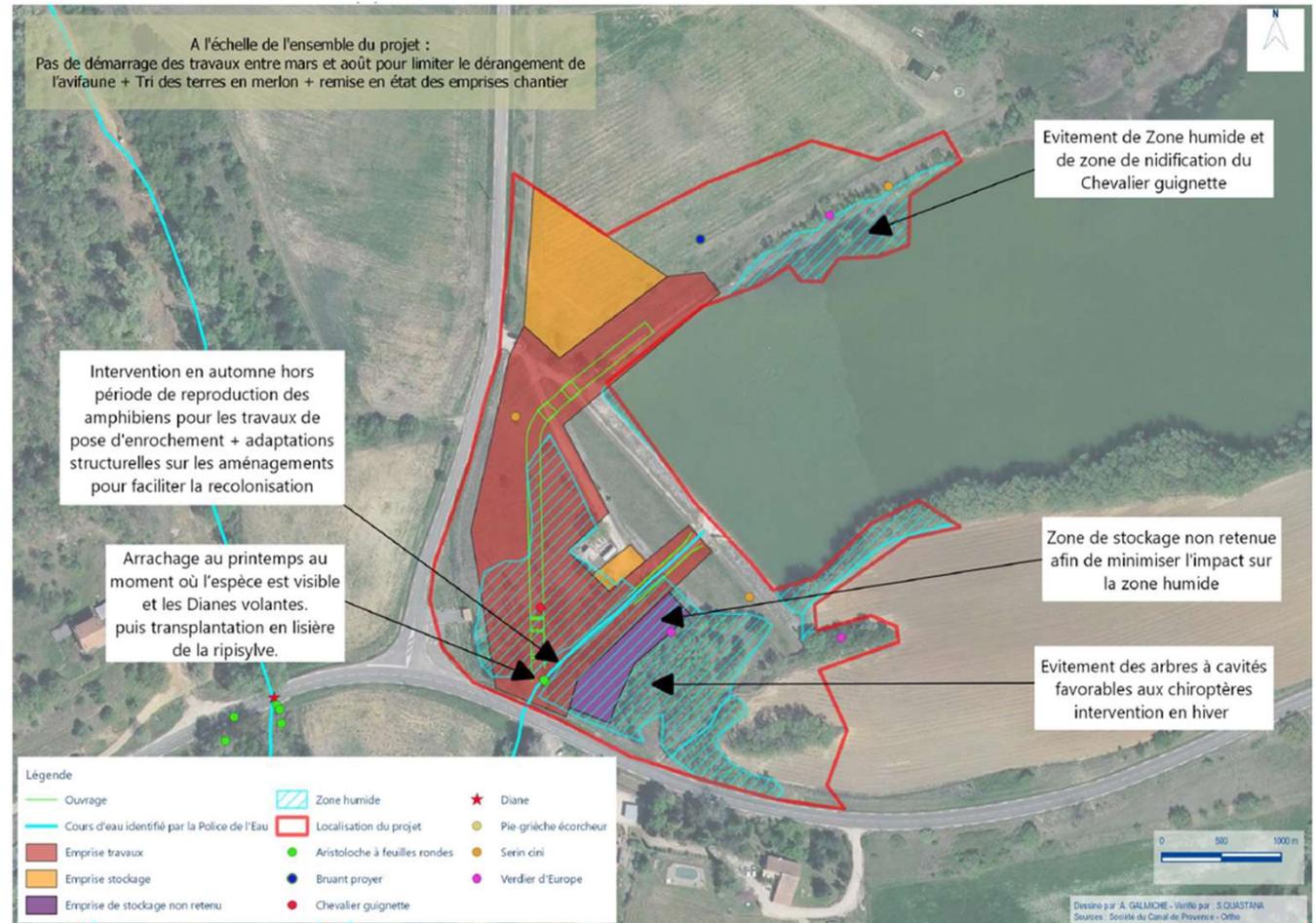
Travaux 2024-2025 sur le barrage de Rustrel

Objectif

Mise en conformité suite à l'évolution de la réglementation en matière de sécurité des barrages et nouvelles estimations hydrologiques

Objet : création d'un nouvel évacuateur de crue

Période travaux : octobre 2024 à décembre 2025



Etat des lieux de la qualité de l'eau SCP pour l'irrigation dans le Vaucluse

Démarrage étude mars 2023
Livrabale : Mai 2024

Objectifs de l'étude

- Mettre en évidence des problèmes engendrés par la qualité d'eau de Durance sur l'exploitation des réseaux;
- Quantifier et qualifier la matière en suspension : réalisation en 2023 de campagne de mesures en 2023, et enquêtes auprès des clients irrigants
- Présenter les actions préventives et curatives menées par les services maintenance et exploitation de la SCP
- **Proposer des solutions permettant de limiter la matière en suspension dans le réseau ou de mieux gérer les problèmes engendrés par la qualité de l'eau : solutions exploitation ; solutions infrastructure; solutions clients.**

