

Inventaire des canaux d'irrigation du Sud de la France 2009-2010: Fiches d'identité des canaux

David Dorchies, Pierre-Olivier Malaterre

▶ To cite this version:

David Dorchies, Pierre-Olivier Malaterre. Inventaire des canaux d'irrigation du Sud de la France 2009-2010: Fiches d'identité des canaux. [Rapport de recherche] irstea. 2011, pp.150. hal-02598131

HAL Id: hal-02598131 https://hal.inrae.fr/hal-02598131

Submitted on 3 Jan 2022

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers. L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



Convention 2009-2010 Cemagref – MAP BSE

Action n°5 – Volet « canaux d'irrigation »

Inventaire des canaux d'irrigation du Sud de la France 2009-2010 :

Fiches d'identité des canaux

Janvier 2011

David DORCHIES Pierre-Olivier MALATERRE

CEMAGREF UMR G-eau

361 rue Jean-François Breton BP 5095, 34196 MONTPELLIER cedex 5







Table des matières

Introduction	5
1 - Synthèse de l'inventaire	6
1.1 Champs de l'inventaire	6
1.1.1 Critère technique	
1.1.2 Critère géographique	
1.2 Procédure de collecte des données	6
1.3 La base de données HYDRA PACA	7
1.4 Bilan des retours d'enquête	7
2 - Les canaux identifiés	11
2.1 Région Aquitaine	11
2.1.1 Pyrénées-Atlantiques (64)	11
2.2 Région Languedoc-Roussillon	12
2.2.1 Aude (11)	12
2.2.2 Gard (30)	13
2.2.3 Hérault (34)	14
2.2.4 Lozère (48)	14
2.2.5 Pyrénées-Orientaux (66)	15
2.3 Région Midi-Pyrénées	17
2.3.1 Haute-Garonne (31)	17
2.3.2 Gers (32)	
2.3.3 Hautes-Pyrénées (65)	
2.3.4 Tarn-et-Garonne (82)	
2.4 Région Provence-Alpes-Côte d'Azur	19
2.4.1 Alpes-de-Haute-Provence (04)	19
2.4.2 Hautes-Alpes (05)	24
2.4.3 Alpes-Maritimes (06)	30
2.4.4 Bouches-du-Rhône (13)	
2.4.5 Var (83)	39
2.4.6 Le Vaucluse (84)	

3 - Fiches d'identité des canaux	46
3.1 Région Aquitaine	50
3.1.1 Pyrénées-Atlantiques (64)	50
3.2 Région Languedoc-Roussillon	53
3.2.1 Aude (11)	53
3.2.2 Gard (30)	56
3.2.3 Hérault (34)	60
3.2.4 Pyrénées-Orientaux (66)	62
3.3 Région Midi-Pyrénées	74
3.3.1 Haute-Garonne (31)	74
3.4 Région Provence-Alpes-Côte d'Azur	75
3.4.1 Alpes-de-Haute-Provence (04)	75
3.4.2 Hautes-Alpes (05)	95
3.4.3 Alpes-Maritimes (06)	101
3.4.4 Bouches-du-Rhône (13)	102
3.4.5 Var (83)	111
3.4.6 Vaucluse (84)	114
Annexes	122

Introduction

Ce rapport fait partie des résultats de la convention 2008 – 2009 « Agriculture et gestion durable de l'eau » signé entre la direction générale des politiques agricole, agroalimentaire et des territoires (D.G.P.A.A.T.) du ministère de l'alimentation de l'agriculture et de la pêche (M.A.A.P.) et le CEMAGREF.

Ce programme d'études fait l'objet de sept actions dont l'action 2 : « Inventaire et évaluation technique des canaux et des équipements d'irrigation et analyses coût-bénéfice des incitations à leur modernisation » qui s'est étalée sur deux ans.

La situation française en matière de modernisation de l'irrigation aussi bien des canaux que des équipements à la parcelle n'a pas fait l'objet d'analyses récentes. L'action se propose de réaliser un inventaire des ouvrages et des équipements d'irrigation pour évaluer les marges possibles d'économie d'eau, le coût de cette modernisation et les niveaux d'incitation financière nécessaires. La première année d'action est destinée à acquérir les références techniques et la seconde à approfondir certains cas d'étude et réaliser des analyses économiques de type coût – avantage.

L'action comprend deux volets : un volet canaux d'irrigation, objet de ce rapport, et un volet équipement d'irrigation qui s'attache aux équipements à la parcelle.

En 2009, le CEMAGREF a réalisé une mise à jour de l'inventaire des canaux d'irrigation réalisé pour la première fois en 1997. Lors de cet inventaire, les gestionnaires des canaux ont été invités à exposer leur mode de gestion, les caractéristiques hydrauliques et physiques des canaux gérés, les ouvrages de modernisation déjà mis en place, les actions engagées pour répondre aux exigences de réduction et d'optimisation des prélèvements ainsi que les besoins futurs.

Cette mise à jour a donné lieu à l'élaboration des fiches d'identité des canaux ayant répondus à l'enquête, à une synthèse de ces retours d'enquête et à une étude de cas concernant l'acceptabilité de l'intégration des collectivités territoriales et des nouveaux usages dans la gestion des ASA.¹

En 2010, le CEMAGREF a complété cet inventaire en contactant par téléphone les gestionnaires de canaux et en récupérant les données de la base Hydra PACA.

¹ Inventaire et évaluation technique des canaux d'irrigation du Sud de la France, Rapport de synthèse, Convention 2008 Cemagref – MAP BSE - Action N°5 – Volet canaux d'irrigation, Octobre 2009, 151 pages.

1.1 Champs de l'inventaire

Les critères de sélection des canaux à recenser est la même que celle de l'inventaire réalisé en 1997.

1.1.1 Critère technique

Tous les canaux d'irrigation possédant au moins un canal principal à surface libre et ayant un débit supérieur à 100 l/s.

1.1.2 Critère géographique

La zone géographique de l'inventaire concerne les régions du Sud de la France :

- Aquitaine
- · Languedoc-Roussillon
- Midi-Pyrénées
- Provence-Alpes-Côte d'Azur

La Corse est aussi théoriquement concernée mais aucun canal n'a été identifié sur cette région.

1.2 Procédure de collecte des données

En 2009, 334 canaux avaient été identifiés à partir de plusieurs sources :

- Canaux identifiés lors de l'inventaire de 1997;
- Les données de l'étude réalisée en 2001 par A. Honneger : « État des lieux des Associations Syndicales Autorisées en Languedoc-Roussillon » ;
- Le fichier des adhérents de la Fédération Départementale des Structures Hydrauliques des Bouches-du-Rhône (FDSH13) ;
- Registre du commerce et des sociétés disponible sur Internet.

Le questionnaire avait été envoyé à ces canaux identifiés et une cinquantaine de canaux avaient répondu.

En 2010, les gestionnaires manquants ont été contactés et enquêtés par téléphone et quelques canaux ont été enquêtés sur place (Société du canal de Provence et ASA du Canal du Bourgidou).

La liste des canaux identifiés en 2009 a été complétée par les données de la base HYDRA PACA.

1.3 La base de données HYDRA PACA

HYDRA PACA est une base de données sur l'hydraulique agricole de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur gérée par la chambre régionale d'agriculture. Elle a été conçue dans le but de fournir une connaissance approfondie et précise de l'état des réseaux d'irrigation. La base se présente sous la forme d'un SIG en ligne disponible à l'adresse suivante : http://hydra.dynmap.com/.

Les données de cette base proviennent partiellement d'un inventaire réalisé par l'Agence de l'Eau Rhône-Méditerranée-Corse qui a recensé tous les canaux de plus d'1 m³/s.

Pour tout renseignement concernant cette base de données, contacter :

Monsieur Lionel Rodriguez - Chargé de mission

Chambre régionale d'Agriculture PACA - 22 avenue Henrie Pontier - 13680

Téléphone Standard: 04 42 17 15 00

Téléphone: 04 42 17 15 03 - Email: I.rodriguez@paca.chambagri.fr

1.4 Bilan des retours d'enquête

Le fichier des canaux identifiés en 2009 est constitué de tous les canaux trouvés via les différentes sources citées au §1.2. Aucune garantie ne peut être apportée sur le fait que ces ces canaux identifiés soient actifs et sur le respect des critères techniques décrits au §1.1.1.

La fusion du fichier constitué en 2009 avec la base de données Hydra PACA donne un total de 662 canaux d'irrigation identifiés sur toute la zone d'étude. Pour la région Provence-Alpes -Côte d'Azur, les surfaces identifiées correspondent aux surfaces communiquées par l'enquête complétée par les surfaces présentent dans la base Hydra PACA. La part de la surface des canaux enquêtée sur la surface des canaux identifiés permet d'avoir une bonne idée de la représentativité de l'enquête sur cette région.

Pour les autres régions, les surfaces identifiées correspondent aux surfaces enquêtées et il n'y est donc pas possible d'évaluer la représentativité de l'enquête.

Département	Canaux	x identifiés	Canau	x enquêtés		quêtés / ntifiés
Departement	Nombre	Surface irriguée (ha)	Nombre	Surface irriguée (ha)	Nombre	Surface irriguée
<u>Aquitaine</u>						
64 Pyrénées-Atlantiques	5	812	3	812	60%	100%
Total :	5	812	3	812	60%	100%
Languedoc-Roussillon						
11 Aude	9	340	3	340	33%	100%
30 Gard	26	1	4	1	15%	100%
34 Hérault	14	2817	2	2817	14%	100%
48 Lozère	1		0	0	0%	0%
66 Pyrénées-Orientales	44	1603	12	1603	27%	100%
Total :	94	4761	21	4761	22%	100%
Midi-Pyrénées						
31 Haute-Garonne	9	0	1	0	11%	0%
32 Gers	1	0	0	0	0%	0%
65 Hautes-Pyrénées	8	0	0	0	0%	0%
82 Tarn-et-Garonne	1	0	0	0	0%	0%
Total :	19	0	1	0	5%	0%
Provence-Alpes-Côte-d'Azur						
4 Alpes-de-Haute-Provence	116	6535	20	4099	17%	63%
5 Hautes-Alpes	144	8695	6	4962	4%	57%
6 Alpes-Maritimes	45	61	1	0	2%	0%
13 Bouches-du-Rhône	95	59020	9	47146	9%	80%
83 Var	73	336	2	2	3%	1%
84 Vaucluse	71	6864	6	5307	8%	77%
Total :	544	81511	44	61516	8%	75%
Total Inventaire						
	662	87083	69	67088	10%	77%

Tableau 1: Bilan par département des canaux identifiés et enquêtés

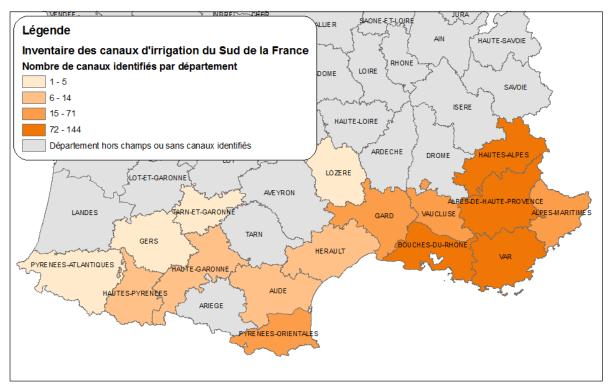


Figure 1: Carte du nombre de canaux identifiés par département

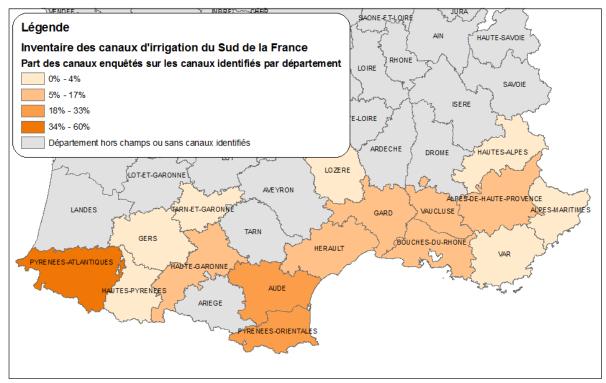


Figure 2: Carte de la part des canaux enquêtés sur les canaux identifiés par département

Sur la région Provence-Alpes-Côte d'Azur, la base Hydra PACA fournissant les surfaces irriguées des canaux identifiés, il est possible d'évaluer la part de la surface des canaux enquêtés sur les canaux identifiés ce qui est représenté sur la carte suivante.

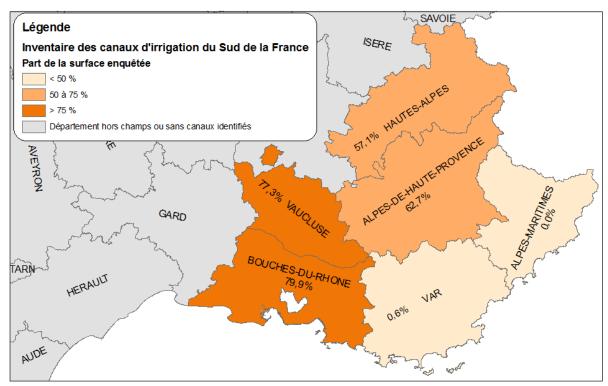


Figure 3: Carte de la part des surfaces enquêtées sur les surfaces identifiées pour la région PACA et par département

Les listes des canaux identifiées est présentée par département dans cette partie. Les trois dernières colonnes des tableaux représentent les identifiants des canaux dans les différentes bases utilisées :

- « Inv. » correspond à l'identifiant du canal dans la base constituée par le CEMAGREF en 2009 et 2010 pour identifier les canaux.
- « Fic. » correspond à l'identifiant d'un canal enquêté en 2009 ou 2010 et pour lequel une fiche d'identité a été constituée.
- « HP » correspond à l'identifiant dans la base Hydra PACA constituée par la chambre régionale de Provence-Alpes-Côte d'Azur.

2.1 Région Aquitaine

2.1.1 Pyrénées-Atlantiques (64)

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
ASA du canal du Baniou	Hôtel de Ville 64510 BOEIL BEZING	0559220377	112	138	43	
Canal de la plaine du lagoin	mairie de Boeil-bezing 64510 BOEIL-BEZING	0559684307	700	139	26	
SOCIETE D'IRRIGATION DE LA PLAINE DU LAGOIN	Hôtel de Ville 64510 BORDES			137		
ASA DU CANAL DU COTEAUX	12 av General De Gaulle 64110 MAZERES LEZONS			140		
Canal du Coteaux et de la Gave	Mairie de Rontignon 21 rue des Pyrénées 64110 RONTIGNON	0559820062		136	71	

Tableau 2: Liste des canaux identifiés dans les Pyrénées-Atlantiques (64)

2.2 Région Languedoc-Roussillon

2.2.1 Aude (11)

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
ASA DU CANAL D ARROSAGE D ARGELIERS	11120 ARGELIERS			164		
ASA DE L'ETANG DE MARSEILLETTE	Domaine Ranchin Fonfile 11700 BLOMAC			163		
ASA DU CANAL DU CANET	Avenue de la Distillerie 11200 CANET			162		
ASA DU CANAL D IRRIGATION D ESCOULOUBRE	11140 ESCOULOUBRE			166		
ASA CANAL LUC SUR ORBIEU	RUE DES VIGNERONS 11200 LUC SUR ORBIEU			160		
ASA DU RAONEL	Zone Artisanale Bonne Source 11100 Narbonne			167		
ASA du Canal de Pezetis, Ouveillan, Salleles	Mairie d'Ouveillan 11590 OUVEILLAN	0607097628	40	528	78	
ASA du Canal de Puicheric La Redorte	Mairie de Puicheric Av. François Mitterrand 11700 PUICHERIC	0468914358	150	529	77	
ASA Canal du lac	Mairie de SIGEAN Place de la Libération 11130 SIGEAN	0468484450	150	161	25	

Tableau 3: Liste des canaux identifiés dans l'Aude (11)

2.2.2 Gard (30)

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	HP
ASA du Canal du Bourgidou	Domaine du Bosquet Listel 30220 AIGUES-MORTES	0466536080		171	67	
ASA DU CANAL D IRRIGATION DE LA FOUX	30770 AUMESSAS			187		
ASA DU CANAL IRRIGATION DU MOULIN	30120 AVEZE			191		
CANAL D'IRRIGATION DU PRAT PIALOUX	MAIRIE 30120 AVEZE			178		
ASA du Canal de Beaucaire	60 route de st Gilles 30300 BEAUCAIRE	0466591237		168	65	
ASA du Canal de la Nourriguière	60 route de st Gilles 30300 BEAUCAIRE	0466591237		170	64	
ASA CANAL D IRRIGATION DU MARTINET NEU	30450 CHAMBON			186		
ASA DU CANAL DE CHAMBON VILLAGE	30450 CHAMBON			180		
ASA CANAL DE BAYARDET	30450 GENOLHAC			190		
ASA CANAL IRRIGATION DE LA CHENEVRIERE	30450 GENOLHAC			181		
ASA DU CANAL DE CORGNARET	30450 GENOLHAC			176		
ASA DU CANAL DE ROBERT	30450 GENOLHAC			177		
ASA CANAL D IRRIGATION DE TESSAN	1 PLACE QUATREFAGES 30120 LE VIGAN			184		
ASA DU CANAL D IRRIGATION DES CAMBONNE	30120 MARS			185		
ASA CANAL DE LA CAPETTE	1120 ROUTE DE SAINT GILLES BP48078 30932 NIMES CEDEX 9			169		
ASA DU CANAL DU TOURREL	30160 PEYREMALE			182		
CANAL D'IRRIGATION DE TOUREL	MAIRIE 30160 PEYREMALE			172		
ASA CANAL D IRRIGATION REGION POTELIER	Hôtel de Ville 30500 POTELIERES			192		
ASA CANAL D IRRIGATION DU PRAT	30570 ST ANDRE DE MAJENCOULES			179		
CANAL D'IRRIGATION DE MAZAURIC	LE MAZAURIC Chez M. ATGER 30940 ST ANDRE VALBORGNE			174		
ASA DU CANAL DE LARNAC A ST HILAIRE	PLACE DE LA MAIRIE 30560 St HILAIRE DE BRETHMAS			173		
ASA DU CANAL VOLTE ET SAUMANELLE	30125 SAUMANE			183		
ASA DU CANAL D'IRRIGATION DU MAS ROUX	Hôtel de Ville 30110 SOUSTELLE			193		
ASA CANAL D IRRIGATION DE LA BARAQUE	30140 THOIRAS			189		
Canal d'irrigation de la Salendrinque	Le puech 30140 THOIRAS	0466616139	0,6	188	29	
ASA CANAL D IRRIGATION DE L ARC EN CIE	30570 VALLERAUGUE			175		

Tableau 4: Liste des canaux identifiés dans le Gard (30)

2.2.3 Hérault (34)

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	lnv.	Fic.	НР
ASA DU CANAL DE JOLI CANTEL	PLACE DU FOUR VIEIL 34600 BEDARIEUX			199		
ASA DU CANAL DE CAZILHAC	15 AVENUE DES COMBATTANTS 34190 CAZILHAC			205		
ASA du canal de Gignac	3, place Saint Pierre 34150 GIGNAC	0467575021	2800	207	54	
ASA DU CANAL DE VALENCE	Hôtel de Ville 34600 HEREPIAN			195		
ASA CANAL DE LA TOUR SUR ORB	34260 LA TOUR SUR ORB(MONS LA TRIVALLE)			206		
ASA canal d'irrigation de la plaine des aires	Mairie des aires 34600 LES AIRES	0698380595	17	201	30	
ASA DES CANAUX DE GRAND ET BUISSONADES	Hôtel de Ville 34310 MONTADY			197		
ASA DU CANAL DE MALPAS ET FONTANILLES	MAIRIE 34310 MONTADY			198		
ASA DU CANAL D ARROSAGE DE COMBEJEAN	34360 PIERRERUE			204		
ASA DES CANAUX DE ST ANDRE ET POUJOULA	Hôtel de Ville 34460 ROQUEBRUN			194		
ASA CANAL D'IRRIGATION DE L'ABBE	MAIRIE-PLACE DES BENEDICTIN 34360 ST CHINIAN			200		
ASA DU CANAL DE L'ABBE	Hôtel de Ville - BP 15 34360 SAINT CHINIAN			196		
ASA CANAL IRRIGAT LA BASTIDE ST RAPHAE	34600 VILLEMAGNE L ARGENTIERE			203		
ASA DU CANAL IRRIGATION DE GLORIETTE	HOTEL DE VILLE 34600 VILLEMAGNE L ARGENTIERE			202		

Tableau 5: Liste des canaux identifiés dans l'Hérault (34)

2.2.4 Lozère (48)

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	lnv.	Fic.	НР
ASA CANAUX SAINT LOUP SAPET	48800 PIED DE BORNE			208		

Tableau 6: Liste des canaux identifiés en Lozère (48)

2.2.5 Pyrénées-Orientaux (66)

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
CANAL CAN DAY	6 RUE DU CANIGOU 66110 AMELIE LES BAINS			225		
ASA DU CANAL DE LA FORGE	Chez M. COSTE JEAN 66150 ARLES SUR TECH			217		
CANAL PONT NEUF	RUE DU 11 NOVEMBRE Chez M. GARRIGUE Alin 66150 ARLES/TECH			215		
CANAL DE CANOHA	22 PLACE DE LA REPUBLIQUE Chez M. PIPO FERNAND 66500 CATLLAR			221		
Canal Rec de Dalt Catllar	Mairie de Catllar 66500 CATLLAR	0468963915	35	223	32	
ASA DE LAPINOUSE ET CASTEL FIZOL	PLACE DE LA MAIRIE 66220 CAUDIES DE FENOUILLEDES			245		
ASA DU CANAL DE LA PINOUZE ET DE CASTEL FIZEL	66220 CAUDIES DE FENOUILLEDES			231		
CANAL DE CAUDIES	7 AV DU ROUSSILLON Chez M. JOURET PIERRE 66220 CAUDIES DE FENOUILLEDES			235		
ASA du Canal de Ceret	285 Avenue du Vallespir 66400 CERET	0468870041	550	524	74	
CANAL DES AMBOULICAYRES	285 AV DU VALLESPIR 66400 CERET			242		
ASA RUISSEAU	4 PLACE DE LA REPUBLIQUE 66530 CLAIRA			233		
CANAL CAMP GRAND	5 LOT EL BORGUER Chez M. SERRA ROGER 66820 CORNEILLA DE CONFLENT			236		
CANAL DES ASCARINES	CHEZ M. AYMA PIERRE 66820 CORNEILLA DE CONFLENT			226		
CANAL ST PIERRE	10 CAMP D'EN MATEU chez MASSO Florial 66820 CORNEILLA DE CONFLENT			212		
ASA canal d'arrosage Corneilla de la rivière	1 rue de la poste 66550 Corneilla de la rivière	0468573108		243	40	
ASA Canal du Pla Espira	Mairie ESPIRA DE CONFLENT Bureau des ASA Rue jardins de la mairie 66320 VINCA			224	41	
CANAL OUIL DE LA MOLLE	21 RUE BERANGER IZARN Chez M. LAFARGUE 66600 ESPIRA DE L'AGLY			218		
ASA du Canal d'Eus et Marquixanes	Mairie d'Eus 66500 EUS	0468961536	200	522	72	
ASA canal de Cassagnes	Rue des jardins de la mairie 66320 FINESTRET			219	38	

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
ASA DU CANAL MAJEUR SECTEUR FINESTRET	66320 FINESTRET			248		
CANAL DEL MOULI	69 ANCIEN CHEMIN VILLEFRANCHE Chez M. CALVET JEAN 66820 FUILLA			214		
ASA ARROSAGE REIGLEILLE	LA VILLE			250		
CANAL DU MOULI ASA DU CANAL DE LA SYBILLE	66130 ILLE SUR TET			251		
	66130 ILLE SUR TET					
ASA DU CANAL DEL PEU DELS TARRES	66130 ILLE SUR TET			253		
ASA DU CANAL DES ESCATLLARS	LA VILLE 66130 ILLE SUR TET			252		ļ
CANAL DE LA SYBILLE	LA SYBILLE Chez M. VETAULT PIERRE 66130 ILLE SUR TET			220		
ASA du canal d'Ille	16 rue du Jeu de Paume 66130 ILLE-SUR-TÊT			247	300	
ASA DE LA BRANCHE NOUVELLE	5 RUE DES ECOLES 66320 MARQUIXANES			249		
ASA DU CANAL MILAS NEFIACH	PLACE A VIALS 66170 NEFIACH			240		
ASA du Canal de Palau Del Vidre		0468221417	775	526	76	
ASA DU CANAL QUATRE CAZALS	10 RUE JOSEPH COMA 66100 PERPIGNAN			244		
ASA DU CANAL DE PEZILLA LA RIVIERE	1 RUE DU 8 MAI 66370 PEZILLA DE LA RIVIERE			238		
ASA du Canal de Vernet et Pia	mairie de Pia, 18 Avenue du Maréchal Joffre 66380 PIA	0468631619		523	73	
ASA de Las-Dous	Mairie de Rabouillet Place de la commune 66730 Rabouillet	0468977517	27	213	37	
CANAL D'EN GORNER	2 RUE LES ALOES 66500 RIA			216		
CANAL REC COUMOU	CHEMIN DE CANOHA CHEZ M. GRATIOLET BERNARD 66500 RIA			228		
ASA DU CANAL DE RIVESALTES	AVENUE LEDRU ROLLIN 66600 RIVESALTES			211		
ASA du canal de Las Coumes	ASA canal de las coume Mairie de sahore 66360 sahore	0468057120	16	232	31	
ASA DU CANAL DES ALBERES	82 AV DES ALBERES 66740 ST GENIS DES FONTAINES			239		
CANAL ST JEAN	LE VILLAGE Chez M. ARNAUDIES JACQUES 66400 ST JEAN PLA DE CORTS			237		
CANAL DE NYER HAMEAU MARIANS	CHEZ M. FABREGAT DANIEL 66360 SOUANYAS			229		
CANAL DE SOUANYAS	HAMEAU MARIANS Chez M. BOBE GUY 66360 SOUANYAS			222		

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
ASA du Canal de Thuir	19 avenue Amiral Nabona 66300 THUIR	0468530596		525	75	
CANAL MAJEUR DE LA PLAINE	CHEMIN DE SAHORLE Chez M. VIDAL Henri 66320 VINCA			227		

Tableau 7: Liste des canaux identifiés dans les Pyrénées-Orientaux (66)

2.3 Région Midi-Pyrénées

2.3.1 Haute-Garonne (31)

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)		Fic.	НР
ASA d'Avignonet Lauragais	Mairie 31290 AVIGNONET LAURAGAIS			147		
GersASA de Bazus	Mairie 31380 BAZUS			148		
AF de Bourg St Bernard	Mairie 31570 BOURG ST BERNARD			145		
ASA de Buzet	Mairie 31660 BUZET			142		
ASA de la Vallée de la Lèze	Mairie 31870 LAGARDELLE/LEZE			143		
ASA de Saint Sernin	Mairie 31570 LANTA			146		
ASA de l'Esperes	Mairie 31370 RIEUMES			149		
ASA d'en Beldou	Mairie 31790 SAINT JORY			144		
Canal de Saint-Martory	SDEA 3 rue A. Villet 31400 Toulouse	056117303 0		141	12	

Tableau 8: Liste des canaux identifiés dans la Haute-Garonne (31)

2.3.2 Gers (32)

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	lnv.	Fic.	НР
	3, pl 8 Mai 1945 32160 PLAISANCE DU GERS			150		

Tableau 9: Liste des canaux identifiés dans le Gers (32)

2.3.3 Hautes-Pyrénées (65)

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
ASA DE L'INTERBAÏSE	Route du stade 65330 GALAN			155		
ASA MAUBOURGUET CASTELNAU RIVIERE BASSE	Hôtel de Ville 65700 HERES			154		
ASA DE HIIS ARCIZAC ADOUR	Hôtel de Ville 65200 HIIS			156		
ASA DE SOUES HORGUES LALOUBERE	Hôtel de Ville 65310 LALOUBERE			153		
ASA D'AURENSAN-MARSAC	Hôtel de Ville 65500 MARSAC			152		
ASA DU CANAL DU BOILA	Hôtel de Ville 65150 SAINT LAURENT DE NESTE			151		
CANAL DE L'ALARIC	3, rue Brauhauban 65000 TARBES			157		
CANAL DE LA NESTE	Chemin de l'Alette - BP 449 65004 TARBES			158		

Tableau 10: Liste des canaux identifiés dans les Hautes-Pyrénées (65)

2.3.4 Tarn-et-Garonne (82)

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	lnv.	Fic.	НР
	Delbessous Sud 82200 MOISSAC			159		

Tableau 11: Liste des canaux identifiés dans le Tarn-et-Garonne (82)

2.4 Région Provence-Alpes-Côte d'Azur

2.4.1 Alpes-de-Haute-Provence (04)

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	lnv.	Fic.	НР
ASA du canal de la tourtuire	Chez MARIE Genevièvre Rue Caponne 4240 Annot	0492832552	2	316		246
ASA du Canal de Vélimande	Chez M. Daniel Scheck Les gueines Lot les glaires 4240 Annot	0492832794	12			264
ASA du Canal des Gastres	Chez Honnorati André Les Scaffarels 4240 Annot	0492832203	10	317		247
ASA du canal des granges	Rue Basse 4240 Annot	0492832369	3			253
ASA de la scierie et des jardins de Barcelonnette	Hotel de Ville de Barcelonnette 4400 Barcelonnette	0492815558	30			169
ASA des moulins de Barcelonnette	4130 Barcelonnette		30	260	24	547
ASA du Canal de L'Alp	Place Valle de Bravo 4400 Barcelonnette	0492807900	18	275		503
ASA DU CANAL DU BEAL GROS	04400 BARCELONNETTE			263		
ASA du Canal du Plan	Hotel de Ville 4400 Barcelonnette		15			539
ASL du Canal du Moulin Chabre	place Valle de Bravo 4400 Barcelonnette					621
ASL DU CANAL DE BEAUDUN	Mairie Le village 4380 BARRAS	0492347347	30			485
ASL DES CANAUX DE BEAUJEU A LA JAVIE	Mairie Le village 4420 BEAUJEU	0492349174	35			483
ASA Canal du Plan de Beynes	Chez Gérard MOUGEL 4270 BEYNES	0492355438	20	270		226
ASA Canal du Plan Pinier	Chez Daniel MANENT 4330 Blieux	0492342404	10			222
ASA Canal du Thon	Chez RCHARD Henry Le Thon 4330 Blieux	0492342199	10			221
ASA du Moulin et Paluds	Mairie 4270 Bras d'Asse	0492344024	100	266		232
ASA du Canal de la Plaine de Bras d'Asse	La Mairie Le village 4270 BRASd'ASSE	0492344024	30	301		230
ASA de Braux	Hotel de ville 04240 BRAUX	0492833827	20	314	36	257
ASA du Canal du Plan et du Couvent	Mairie du Brunet 4210 Brunet	0492748813	78			229
ASA des Canaux des Listes	Mairie de Castellane – Place Marcel Sauvaire 4120 Castellane		28	312	10	482

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
ASA du Plan de Castellane	Point public rue du 11 novembre 4120 Castellane		13			502
ASA canal des Balmes	Mairie 04320 CASTELLET LES SAUSSES	0493054571	4	295	33	249
ASA DU CANAL DU BAS AGNERC	04320 CASTELLET LES SAUSSES			264		
Canal du Riou	Mairie 04320 CASTELLET LES SAUSSES	0493054268	10	268	35	250
ASA du Canal du Clot d'Enriez	Chez VIGLIETTI Françis 4320 Castellet-les-sausses	0493054303	6			252
ASA DU CANAL DE CHÂTEAU ARNOUX	Hôtel de Ville 04160 CHÂTEAU-ARNOUX			292		114
ASA du canal des graviers	Mairie 4300 CHAUDON-NORANTE	0492342475	8	298		224
ASA du canal de Clamensane (ex moulin Fabre)	Mairie de Clamensane 4250 CLAMENSANE	0492683093	18	281		43
ASL du Canal du Gion	Mairie de Clumanc 4330 CLUMANC	0492342216	25			223
ASA CANAL DE L'ADROIT	04370 COLMARS			284		
ASA Canal des Baumes	1 route des fonts 4000 Digne les bains	0492313604	8			219
ASA du canal de la Grande Iscle	1, route des fonts les oliviers 4000 Digne les bains	0492313604	54			218
ASA du Canal de la Plaine de Gaubert	Chez Reynaud Nicolas les hostelleries 4000 Digne les bains		75	299		214
ASA du canal des Arches	chez Marius Martin 10 rue de l'espérance 4000 Digne les bains	0492311386	10			211
ASA du Canal des Sieyes	ASA DU CANAL DES SIEYES Mairie annexe des Sieyes Place Théodore Aubanel 04000 DIGNE-LES-BAINS	0492313667		280	20	217
ASL DE BARBEJAS PIGEONNIER	Chez GIRARD Jean-Claude 20 av des Thermes 4000 DIGNE LES BAINS		1			513
ASL du canal des Epinettes	Chez Pierre MIFFRED 3 Avenue Chamois 4000 Digne les bains	0492312458	2			212
ASA DU CANAL DU BOURG ET DE LA PLAINE	Hôtel de Ville 04000 DIGNE-LES-BAINS			297		
ASL de la rive droite du Mouirouès	Mairie annexe des Dourbes 4000 Digne-les-Bains		15			480
ASA CANAL BEAL NEUF CONCHE	04400 ENCHASTRAYES			261		
ASA du Canal de Terres Plaines	Mairie d'Enchastrayes Le village 4400 ENCHAYASTRES	0492810548	5			619
ASA du canal des oliviers	Rue du Milieu 4320 Entrevaux	0608952260	2			256

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
ASA du canal du bas agnerc	Chez Robardet André quartier bas agnerc 4320 Entrevaux	0675521772	6			244
ASA du Canal du Moulin d'Entrevaux	Chez M. BUISSON Pharmacie d'Entrevaux 4320 Entrevaux	0493054215	15			245
ASA du Canal du Plan de Puget	Chez Mme Maynard Le Plan de Puget 4320 Entrevaux	0493054153	40			238
ASA du Canal du Ragot	Chez M. Grac Yvan RN 202 4320 Entrevaux	0493054802	11			241
ASA des Canaux d'Estoublon	La Mairie 4270 Estoublon		13			228
ASA DES CANAUX DE BELLEGARDE	Mairie Grand Rue 4270 ESTOUBLON	0492345231	20			481
ASA du gros canal	Mairie du Fugeret 4240 Fugeret	0975886715	10	287		254
ASA des riverains du verdon	Mairie de Gréoux 4800 GREOUX	0492780025	5			64
ASA des Fustes Villedieu Rousset	Ancienne école de Rousset chez Gilles Du Chaffaut 4800 Gréoux	0492725177	92			62
ASA DU CANAL DE PONTOISE	Hôtel de Ville 04800 GREOUX-LES BAINS			309		
ASA du Clos de Gueynier	Mairie de Jausiers Le Village 4850 Jausiers		34			507
ASA du canal de la plaine de l'Escale	Hotel de Ville 4160 L'Escale	0492642935	135	293		66
ASA du canal de Chaudol	Chez Robert AUZET Rte Chaudol 4420 La javie	0492320553	80	294		215
ASA du canal du Verdon	Mairie de la Mure-argens 4170 La Mure-Argens	0492891072	15			266
ASA de la Croix Clarette	Mairie de la Robine sur Galabre Le Village 4000 La Robine sur Galabre					618
ASA du Canal de Galabre	Mairie de La Robine sur Galabre Le Village 4000 La Robine sur Galabre	0492312403	2			617
ASA Canal du Nigas	Mairie 4150 LE CHAFFAUT-ST- JURSON		95	300		213
ASA Canal des Pourcelles	LES POURCELLES 04190 LES MEES		98	304	50	109
ASA Canal du Trou de Laurent	Ancienne école Hameau des Pourcelles 04190 LES MEES		45	503	48	108
ASA des plaines du canton des Mées	Ancienne école Hameau des Pourcelles 04190 LES MEES		711	502	52	
ASA du canal du moulin des Mées	Hôtel de Ville 04190 LES MEES		263	303	47	106

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
ASA du canal du Thor et du moulin de Dabisse	Hôtel de Ville 04190 LES MEES		312	305	49	107
ASA DU CANAL DES PRATS	Hôtel de Ville 04400 LES THUILES			256		
ASA CANAL DES GRANGES	PLACE DE L HOTEL DE VILLE 04350 MALIJAI			273		
ASA DU CANAL DES FAISSES	Mairie 4350 MALIJAI		6			472
ASA du Canal de la Brillane	Domaine de St Jean Chemin des Vannades 04100 MANOSQUE	0492720316	400	255	61	163
Canal de Manosque	Domaine Bouteille 04100 MANOSQUE	0492743934	1500	254	70	430
ASA Canal du bourg	Mairie de Marcoux Le village 4420 Marcoux	0492354105	190	296		216
ASL DU CANAL DE LA RIVE DROITE DE LA BLEONE	Mairie 4420 MARCOUX	0492354105	8			469
Canal de Briel	ASA des CANAUX de MEAILLES Salle des Associations 04240 MEAILLES	0670006286		310	302	
Canal de la Vaire	ASA des CANAUX de MEAILLES Salle des Associations 04240 MEAILLES	0670006286		311	303	
ASA des canaux de Méailles	Mairie de Méailles 4240 Méailles	0492833255	92			255
ASA Canal du Moulin de Mezel	Mairie de Mezel Le village 4270 Mezel	0492355228	10			227
ASA Canal de ND de Liesse	Mairie De Mezel le village 4270 Mézel	0492355308	26			220
ASA DES CANAUX DU VALLON DE BARABINE	04510 MIRABEAU			272		
ASA DES ISCLES DE FONTENELLE	Mairie 4510 MIRABEAU					564
ASA DU CANAL DU PRE DE BOUVET ET DES ROUTES	Mairie Le village 4510 MIRABEAU		25	259		486
ASA DU CANAL D'ARROSAGE DE RICAVE	Mairie 4200 MISON		5	276		568
ASA DES ARROSANTS DE MONTLAUX	Mairie 4230 MONTLAUX					647
ASA CANAL ST MICHEL BEAUVOIR A MOUSTIE	04360 MOUSTIERS STE MARIE			267		
ASA du canal de l'Issole	Mairie de Mure-Argens 4170 Mure-Argens	0492891072	20			269
ASA du canal de Calabris	Mairie de Nibles 4250 Nibles	0492621218	15	258		42
ASA DU CANAL DU BESSAN	04200 NOYERS SUR JABRON			277		
ASA du canal d'Oraison	22 RUE PAUL JEAN 04700 ORAISON		304	306	51	110

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
ASL DU CANAL DE SAINT PANCRACE	Ancienne École de Saint Pancrace 4700 ORAISON		20			490
ASA de Peipin Aubignosc	Mairie de Peipin 4200 Peipin		79	290		65
ASA DES ILES DE LA PALUN ET DES ISCLES DE PEYRUIS	Mairie de Peyruis 4310 PEYRUIS		23			23
ASA du Claux	Mairie de Riez All Louis Gardiol 4500 Riez	0608093588	15			276
Canal du Tournias	Mairie de Saint André les Alpes pl Marcel Pastorelli 4170 Saint André les Alpes		6			484
ASA du Canal de Saint Benoit	Mairie de Saint Benoit 4240 Saint Benoit	0492025034	12	315		258
ASA du Canal du Plan Saint Julien	La Mairie 4270 Saint Julien d'Asse	0492344380	70			231
Canal de Saint Lions	Mairie 4330 Saint Lions	0492308081	10	288		225
ASA du Canal de la Lauze	4530 Saint Paul sur Ubaye		30			488
ASA du rideau	Quartier Faucou 4220 Sainte Tulle	0492782310	50			60
ASA de Bes et Adoux	Mairie de Sausses 4320 Sausses	0493054556	5	313		237
ASA des Moulins et Jardins	Mairie de seyne Grande rue 4140 Seyne	0492350042	80	257		508
ASA Canal de Saint Tropez	Mairie de Sisteron Place de l'hôtel de Ville 04200 SISTERON	0492610037	120	262	60	165
ASA du canal de Sisteron-Ribieu	Mairie BP 100 04200 SISTERON	0422610037	220	265	55	
ASA GRAND CANAL PRADS	LES PRADS 04530 ST PAUL SUR UBAYE			286		
ASA canal de la Lauze	Mairie de St Pons 04400 SAINT-PONS	0492819058	28	274	39	
ASA du Canal de Bouissaye	Mairie 04200 SAINT VINCENT SUR JABRON	0492620821	6	269	45	
ASA DU CANAL DE TARTONNE	Mairie Le village 4330 TARTONNE		10	279		476
ASA CANAL DU MOUZON	04200 THEZE			278		
ASA CANAL DE SAINT THOMAS	04170 THORAME BASSE			285		
ASA d'irrigation de Thorame Haute	Chez Yves Jauffred 4170 Thorame Haute	0492838250	153	271		242
ASA du Béal Haut et Béal Bas	Mairie d'Uvernet Fours Route de la Cayolle 4400 Uvernet Fours	0492808000	45			545
ASA de Beaudina	Mairie 4200 valbelle	0492628659		283		27
ASA de la vallée des prés	Hotel de ville 4500 Valensole	0492748866	20			466

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
ASA DES FUSTES VILLEDIEU ROUSSET	Hôtel de Ville 04210 VALENSOLE			307		
ASL DU CANAL DU MOULIN DU BARS	Chez M Pierre SAUVAT 4210 VALENSOLE		5			489
ASA du canal de Valernes	Hotel de ville 4200 Valernes	0492621416	43	289		167
ASA CANAL DE VAUMEILH	04200 VAUMEILH			282		
ASA des Fossés de Villeneuve	Mairie 4180 Vi ll eneuve	0492784414	20	308		63
ASA du canal de la plaine de Volonne	Mairie de Volonne 4290 Volonne	0492649359	125	318		26

Tableau 12: Liste des canaux identifiés dans les Hautes-Alpes (04)

2.4.2 Hautes-Alpes (05)

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
ASA CANAL CHAUVIN	05470 AIGUILLES			373		
ASA DU CANAL DE LACHAUP	05260 ANCELLE			357		
ASA des canaux d'Aspres sur Buëch	Mairie 5140 Aspres sur Buëch	0492586032	30			134
ASA du canal du Gâ	mairie 5230 AVANCON			347		180
Asa du Canal du Liou	Route de Cheneviere 5200 BARATIER	0682079880	70			280
ASA des Canaux du pont de Cervieres	Mairie de Briançon 5100 BRIANCON	0492212308	86			335
ASA du Canal Boulin	Mairie 5100 BRIANCON	0492248783				344
ASA DU CANAL DES REYMONDIERES	29 CHEMIN DE FONCHRISTIANNE 05100 BRIANCON			323		
ASA du Canal Mas des Sagnes	25 B Rue Bermond Gonnet 5100 BRIANCON	0492223005				336
Grand canal de ville de Briançon et St Chaffrey	Mairie de Briançon 05101 BRIANCON	0492202250	130	364	21	306
ASA du Canal des Hauts de Buissard	Mairie 5500 BUISSARD	0492504228	45			303
Asa des Irrigants de Chabestan	Mairie de Chabestan 5400 CHABESTAN	0492572677				493
Asa du Canal de Champcrose	Mairie de Chabestan 5400 Chabestan	0492572677	30			288
ASA DU CANAL DE LA VILETTE	MAIRIE ST MICHEL DE CHAILLOL 05260 CHABOTTES			326		
ASA CANAL RAME	05310 CHAMPCELLA			372		
ASA DU CANAL DES CUBIAS	05260 CHAMPOLEON			344		
ASA DU CANAL DES LAUZES	05350 CHATEAU VILLE VIEILLE			342		

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
ASA DU CANAL NOTRE DAME SAINTE CATHERI	05350 CHATEAU VILLE VIEILLE			359		
ASA DU CANAL	05300 CHATEAUNEUF DE CHABRE			350		
ASA des canaux de Serre et Saint Alban	Mairie Les Aubergeries 5380 CHATEAUROUX	0492432204	29			333
ASA DU CANAL DE CHARBONNEL	MAIRIE Chez M. Sébastien LIZERETTI St Etienne 5380 CHATEAUROUX	0492432204				18
ASA du canal de GRAMOREL	mairie CHEZ M. EDMOND THOLOZAN LA RESTE CHATEAUROUX 5380 CHATEAUROUX	0492432204				16
ASA du canal du grand Béal	mairie de Chateauroux 5380 chateauroux	0492432204				159
ASA DU CHAPELET	MAIRIE Chez M. Richard ANTHOINE Clos Daris 5380 CHATEAUROUX	0492432204				17
canal des Baumes	5380 CHATEAUROUX					185
canal des Bérards	5380 CHATEAUROUX					186
canal du Rigauret	5600 CHATEAUROUX					184
ASA du canal Rouvier	Mairie 5380 Chateauroux les Alpes	0492432204				160
ASA du Canal de la Motte	L'Hopital 5800 CHAUFFAYER	0492553680	200			351
ASA du canal des Herbeys	Mairie 5800 CHAUFFAYER	0681531214	150	381		173
ASA de la Mezerie	Mairie 5230 Chorges	0492506206	11			301
ASA du canal d'Aiguebelle	mairie 5230 CHORGES	0492506030				105
ASA des Rigues	mairie 5200 Crots	0492431305		378		148
ASA du canal de la Plaine	mairie 5200 Crots	0492431305				149
ASA du Canal d'Entraigues	Mairie 5200 EMBRUN	0492446600	52	362		321
ASA du Canal de Jaffeuil	Les Barthelons 5200 EMBRUN		25			495
ASA du Canal de Sainte Marthe	Mairie 5200 EMBRUN	0492446600		363		389
ASA du Canal de sous le Roc et du Canal du Secours	Mairie 5200 EMBRUN	0492446600	100			345
ASA du périmètre de ville	Rue Henri Dunant 5200 EMBRUN	0492432267	39			313
ASL Canal du Moulin	Entraigues 5200 EMBRUN		12			497
ASL du Canal de Bramafan	Pralong 5200 EMBRUN					496

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
ASL du Canal de Fontfroide	Le Petit Puy 5200 EMBRUN		6			524
ASL du Canal de l'Iscle	Les Constentins 5200 EMBRUN		30			527
ASL du Canal de la Caniaure	Le Petit Puy 5200 EMBRUN		8			525
ASL du Canal de la Lame	Route de Chalvet 5200 EMBRUN					498
ASL du Canal de Serre Rousset	Route de Chalvet Les Barthelons 5200 EMBRUN					494
ASL du Canal des Fontaines	Caléyères 5200 EMBRUN					523
ASL du Canal du Pré du Cros	Caléyères 5200 EMBRUN		10			522
ASL du Grand Canal	Château Caleyère 5200 EMBRUN		25			526
ASA des digues et des canaux de la Plaine	Mairie 5190 Espinasses	0492544455		370		136
Union des ASA du bas canton de Chorges	communauté de communes du Pays de Serre-Ponçon Cité du Claps 5190 Espinasses	0492544487				150
ASA de Rochas Mouth	Mairie 5600 EYGLIERS	0492450324				380
ASA des Digues du Guil et du canal de Plan de Phazy	5600 EYGLIERS	0492454291				155
ASA du canal du Forest	Mairie Manse 5500 FOREST SAINT JULIEN	0492504384	30			176
ASA du Canal de Manse	Mairie 5260 FOREST SAINT-JULIEN	0492504384		331		177
ASA CANAL LA BIAISSE	HOTEL DE VILLE 05310 FREISSINIERES			367		
ASA DU CANAL DE LA GORGE PAR L'ASADHA	7 RUE D'ALON 05000 GAP			351		
ASA du canal de Ventavon	2, rue Lesdiguières 5000 GAP	0492510130				120
ASA DU CANAL DU BUZON	Mairie de Romette 05000 GAP			332		
Canal de Gap	Immeuble le Revelly 2, Avenue Lesdiguiéres 05000 GAP	0492510130	4500	319	7	143
ASA DU CANAL DE LA PRAIRIE PAR L'ASADHA	HOTEL DU DEPARTEMENT BP 159 05008 GAP CEDEX			337		
ASA des Canaux de Guillestre	3 Rue de la Frairie 5600 GUILLESTRE	0492453618	360	377		369
ASA du Canal du Lauzet	Chalet Les Gierps Chemin de la Lauze 5600 GUILLESTRE	0492453068	18	376		340
ASA du canal la Mure-Saint- Guillaume	trésorerie de Guillestre 5600 Guillestre	0492450020				145

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
ASA du canal de la Prairie	chez Yvon MAUREL la Madeleine 5130 JARJAYES	0492541911	120			178
ASA du Canal de I Ubac	Hôtel de Ville 5120 L ARGENTIERE LA BESSEE	0492231003				305
ASA de l'Echaillon rive droite	mairie 5120 l'Argentière la Bessée	0492231003				147
ASA du canal de la Bessée	mairie 5120 l'Argentière la Bessée	0492231003				146
ASA du grand Canal de la Bâtie- Montsaléon	Mairie de la Batie-Montsaléon Le Village 5700 LA BATIE MONTSALEON	0492571510	80	383		282
ASA DU CANAL DEVEZET	05230 LA BATIE NEUVE			330		
ASA du Canal de la Subteyte	Mairie de la Bâtie-Montsaléon 5700 LA BATIE-MONTSALEON	0492571510	40			199
ASA de la Garenne	Mairie 5700 la Bâtie-Montsaléon	0608646063	6			201
ASA des Digues et Canaux de la Chapelle	Les Chaussendents 5800 LA CHAPELLE EN VALGAUDEMA	0492552317	12			428
ASA du Canal des Chaussendents	5800 LA CHAPELLE EN VALGAUDEMA	0492552317	10	361		429
ASA des Vignasses	Saint André 5140 LA FAURIE	0492571166	6	336		499
ASL du Canal de la Motte	Chez Bernard NICOLAS Le Serre 5500 LA MOTTE	0492500966	30			390
ASA du canal du Pré Rond	Mairie 5700 LA PIARRE	0492670070	8			204
ASA du grand Canal de la Piarre	Mairie 5700 La Piarre	0492671482	36			203
ASA du Moulin	Mairie de la Piarre 5700 LA PIARRE	0492671482				500
ASA Pallon les Allouviers	Chez Mr Philippe Massé Pallon 5310 LA ROCHE DE RAME	0492202661				337
ASA de la Plaine de la Roche des Arnauds	Mairie 5400 LA ROCHE DES ARNAUDS	0492578234	15			127
ASA des Roux	chez DUPONT Françoise le Roure 5400 la Roche des Arnauds	0492579056				126
ASA du Grand Canal de la Salle Les Alpes	Mairie 15 Rue de la Guisane 5240 LA SALLE LES ALPES	0492255400	40			339
ASA DU CANAL DE VENTAVON	LE VILLAGE 05300 LE POET			327		
ASA du Canal du Seigneur	Le Chef Lieu 5200 LES ORRES	0492440374	40	352		331
ASA DES CANAUX REUNIS DES VIGNEAUX	05120 LES VIGNEAUX			356		
ASA des digues et canaux de Monetier-Allemont	La Cantoniere 5110 MONETIER ALLEMONT	0492664349	36			290

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
ASA d'Assainissement de l'Avance	chez M. Claude Nicolas GLEIZE Le village 5230 MONTGARDIN	0492503332		340		181
ASA du canal de l'Adroit	mairie 5230 Montgardin	0492503781				117
ASA du canal de la Plaine	mairie 5400 Montmaur	0492580559		368		124
ASA DU CANAL DU CEANS	05700 ORPIERRE			345		
ASA du Canal du Béal Neuf de Pelvoux	Mairie de Pelvoux 5340 PELVOUX	0492233107	16			355
ASA DU CANAL DE LA BLACHE	05500 POLIGNY			371		
ASA du canal de Praperier	mairie 5230 Prunières	0492506589				118
ASA du Canal de dessous le Puy	131 Pierre-Feu 5100 PUY SAINT ANDRE	0492201305	15			319
ASA du Canal de la Cime	Chez Mr GASTALDI Denis 131 Pierre-Feu 5100 PUY SAINT ANDRE	0492201305	15	324		318
ASA du Canal des Queyrelles	Local des ASA 86 Route de Puy Saint Pierre 5100 PUY SAINT PIERRE	0492210945	53			356
ASA du Canal Neuf	Mairie Le Pinet 5100 PUY SAINT PIERRE	0492210945	83			317
ASA du canal du Reyssas	Mairie de Puy-Saint-Eusèbe 5200 Puy-Saint-Eusèbe	0492432494		348		198
ASA du Canal des Méans	Mairie 5160 REALLON	0492442393	10	346		381
ASA du Canal de Manouel	Mairie 5600 REOTIER	0492453200	3	369		324
Union des ASA de Ribiers	mairie 5300 RIBIERS	0492632016				141
ASA du canal de Chagne	mairie 5600 Risoul	0492450107				152
ASA des digues et canaux de Bellaffaire	mairie 5190 Rochebrune	0492544546				119
ASA des Digues et Canaux de Gréoliers	Mairie 5190 ROCHEBRUNE	0492544546				370
ASA des Canaux de l'Estang	Mairie 5150 ROSANS	0492666014	3	355		383
ASA du Canal de Palps	Mairie de St André D'Embrun 05200 SAINT-ANDRE- D'EMBRUN	0492431512	80	321	17	
ASA de Saint-Bonnet	Mairie 5500 SAINT BONNET	0492501324		379		122
ASA de Villard Trottier	Mairie de St Bonnet 5500 SAINT BONNET	0492500053	60			4
ASA du Canal de Chabottes	Mairie 5500 SAINT BONNET	0492500053				123
Canal des Combes	Mairie de St Bonnet 05500 SAINT-BONNET-EN- CHAMPSAUR	0492500819	70	328	16	

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	lnv.	Fic.	НР
Canal Gaillard	Mairie de St Chaffrey Rue du pont levis 05330 SAINT-CHAFFREY	0699770505	181	360	18	358
ASA DU CANAL DES CLOTS	LES CLOTS 05600 ST CLEMENT SUR DURANCE			366		
ASA DU CANAL DE LA MOTTE	Hôtel de ville 05500 ST EUSEBE EN CHAMPSAUR			380		
ASL du Grand Canal de Saint Eusèbe	Le Villardon 5500 SAINT EUSEBE EN CHAMPSAUR	0962545466	37			382
ASA des Digues et Canaux de Lachaud	Lachaud 5800 SAINT JACQUES EN VALGODEM	0492552015				363
ASA du Canal des Ranguis	Chez Mr GIVAUDAN Joseph Les Ranguis 5260 SAINT JEAN SAINT NICOLAS	0492559713	10			354
ASA du canal du Diamant	Mairie 5260 Saint Jean-Saint Nicolas	0492559280	16			171
ASA du Canal des Combettes	Mairie 5500 Saint Julien en Champsaur	0492507069	10	374		172
ASA d'Irrigation par aspersion de Saint Laurent du Cros	Mairie 5500 SAINT LAURENT DU CROS	0492504287	430			175
ASA du Canal de Saint Léger et des Matherons	Mairie 5260 SAINT LEGER LES MELEZES	0492504074	55			372
ASA du Canal de Rabiou	Mairie 5120 SAINT MARTIN DE QUEYRIERE	0492230593	2	375		334
ASA du Canal du Moulin	Le Mas d'Entremont 5140 SAINT PIERRE D'ARGENCON	0492586462				291
Canal des Eygasses	Mairie 5154 SAINT PIERRE D'ARGENCON	0492586581	11			293
ASA DU CANAL DU VILLARET	05200 SAINT SAUVEUR			353		
Canal Vieux de St-Chaffrey	Mairie de Saint-Chaffrey Route du pont-levis 05330 Saint-Chaffrey	0492242014	1	333	59	338
ASA du canal du Béal noir	mairie 5600 Saint-Crépin	0492450271	30			162
ASL du Canal des Chérines	Pellousses 5160 SAVINES	0674646915	127	329		341
ASA de Guire	Mairie 5700 Serres	0492670350		382		157
ASA du canal la Rochelle-	Mairie de Serres	0492670350	25			200
Fontainebleau	5700 SERRES					
Union des ASA du carrefour Céans Buëch Blaisance (UCBB)	Mairie de Serres 5700 Serres	0492670507	630			93

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
ASA des Sétives	Mairie 5700 SIGOTTIER	0492670378	40			202
ASA des Digues et des conquètes de Tallard	mairie 5130 TALLARD					190
ASA du canal du Riou Pierroux	chez M. Jean-Paul CATARELLO les Boulangeons Tél: 0492522535 5130 TALLARD	0683381605				189
ASA du canal du Grand Arrosage	La Mairie 5700 TRESCLEOUX	0492662201	19	325		287
ASA du Pré Neuf	Chez Mr Jean-Paul Magallon Le village 5130 VALSERRES	0492543197	15	338		179
ASA des digues de Ventavon	Mairie 5300 VENTAVON	0492664689	14			300
ASA des canaux d'arrosage du Moulin	Mairie 5400 Veynes	0492581022				111
ASA du Bourg	mairie 5400 veynes	0492581022	1			112
ASA DU CANAL DE CHAMPCROSE	CHABESTAN 05400 VEYNES			335		
ASA du canal du Béal	mairie 5400 Veynes	0492581022	30	334		113
ASA du canal du Plan	mairie 5400 Veynes	0492581022				115
ASA des Canaux réunis de Villard Saint Pancrace	7 lotissement l'Eglantier 5100 VILLARD SAINT PANCRACE	0492214278	128	322		342

Tableau 13: Liste des canaux identifiés dans les Alpes-de-Haute-Provence (05)

2.4.3 Alpes-Maritimes (06)

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
ASA DU CANAL DE VASCOGNE	9 PLACE DE LA MAIRIE 06910 AIGLUN			391		
ASA du canal de Pierrenchon	chez Marie VACANCE 347 chemin de Pierrenchon 6810 AURIBEAU sur Siagne	0493422546				460
ASA du canal du Véséou Supérieur	mairie 6450 BELVEDERE	0493034123		396	53	422
association de défense du canal et des quartiers des Aguilas et de Sclos	6450 BELVEDERE	0609369049				453
canal du Moulin	6450 BELVEDERE	0493034123	10			454
ASA des arrosants du canal du Mont	quartier Ciaüs, les terres chaudes chez M. Michel BOULANGER 6540 BREIL SUR ROYA	0493049367		389		434

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
ASA du canal de Bancao	mairie 6540 BREIL sur ROYA	0493049999		387		425
ASA du canal de Campé	mairie 6540 BREIL SUR ROYA	0493049449				433
ASA du canal du Granille	mairie 6540 BREIL SUR ROYA	0493044369				437
ASL des arrosants du canal Crabaressa, Agandon	194 voie de la première DFL 6540 BREIL SUR ROYA	0493044931				436
ASA du vallon d'Ellena	mairie 45 place de l'école 6340 CANTARON	0493276460				417
ASA du canal de Béraut	mairie 6470 DALUIS	0493054266				452
ASA du canal du Liouc	mairie 6470 DALUIS	0493054266				463
ASA du canal du Bosc	mairie 6670 DURANUS	0493031419				464
ASA des arrosants du canal de Fontan	mairie 6540 FONTAN	0493045737		390		435
ASA du canal de la Ribière et du clos d'Yon	mairie 6470 GUILLAUMES	0493055013	25	388		427
ASA du canal de Rocca Carina, Carva	6440 L'ESCARENE	0493916400				461
ASA des prés inférieurs et des vergers	mairie 6440 L'ESCARENE	0493795577				424
ASA du val de Lucéram	mairie 6440 L'ESCARENE	0493916400				423
ASA du canal de Camp Millo	mairie 6450 la BOLLENE VESUBIE	0681298060				431
canal St Roch	6450 LA BOLLENE VESUBIE	0493030102				458
ASA du canal de Gordolon de Lantosque	mairie 6450 LANTOSQUE	0493030002		395		419
ASA du canal de la Cerisière	6450 LANTOSQUE	0493030064				456
ASA du Rio Frei	mairie 6450 LANTOSQUE	0493030021				441
ASL du canal de Fourcat et de Saint Pancrace	mairie 6450 LANTOSQUE	0493030002				442
ASL du canal de la Sarsa	mairie 6450 LANTOSQUE	0493031661				444
ASA de la colline de l'Annonciade	321 corniche André Tardieux 6500 MENTON	0661149240	10			418
Syndicat des utilisateurs d'eau du canal de Fount derriera	cabinet Drago, immeuble Nice- Europe, 29 rue Pastor 6067 NICE					430
CANAL DE LA VESUBIE	144, boulevard Cessole 06109 NICE Cedex 2			397		
ASA des irrigants du Pai ll on	mairie 672 avenue de l'hotel de ville Sainte Thècle 6440 PEILLON	0493799130				416
ASA du canal du Fraget	quartier du FRAGET 6260 PUGET-THENIERS	0493050105	6			413

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
ASA du canal du Planet et des Blanqueries	mairie 6260 PUGET-THENIERS	0493050562				432
ASA de Berthemont	mairie 6450 ROQUEBILLIERE	0493035318				439
ASA du canal de Gordolon de Roquebillière	mairie 6450 ROQUEBILLIERE	0493036060				420
ASA du canal de Saint Julien	quartier St Julien chez Mme VIDEAU 6450 ROQUEBILLIERE	0620837392		393		440
ASA du canal du Caire	mairie 6450 ROQUEBILLIERE	0493036060		394		421
ASA du canal du Mounart	mairie 6450 ROQUEBILLIERE	0622614686				443
ASA des eaux d'arrosages de Roquebrune Cap Martin	5 place de la sarriette vieux village 6190 ROQUEBRUNE CAP MARTIN	0493577110				415
ASL des arrosants de Bramus	mairie 6470 SAINT MARTIN D\'ENTRAUNES	0493055104	3			426
ASA du canal de Nantelle	mairie 6450 SAINT MARTIN VESUBIE	0493033885		385		438
ASA du canal supérieur des Gourguettes	mairie 6500 SAINTE AGNES	0493413728	7			414
ASLdu quartier de la Cerise	chez Mme Merletti place du tilleul 6830 TOUDON					465
ASA DU CANAL DU CIANS	Hôtel de ville 06710 TOUET SUR VAR			384		
canal de la Vignasse	mairie St Jean la Rivière 6450 UTELLE					445
canal du Libaret	1 rue de la mairie mairie 6450 VENANSON	0493032305				455

Tableau 14: Liste des canaux identifiés dans les Alpes-Maritimes (06)

2.4.4 Bouches-du-Rhône (13)

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
ASA TEST SIMALIS	70 rue de la Coquillade Hall C 13540 aix en provence	0442543424	50			320
Canal de Provence	Le Tholonet – CS70064 13182 AIX-EN-PROVENCE Cedex 05	0442667000	25000	422	68	
AS YVAREN FOURCHON CHÂTEAU CORNILLON	CHEMIN DE BARRIOL 13200 ARLES			403		
ASA CANAL ARGILAS	CHEMIN DE BARRIOL 13200 ARLES			423		

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
ASA CANAL DE GALEJON	CHEMIN DE BARRIOL 13200 ARLES			402		
ASA du Bassin de la Chapelette	SMGAS Pays d'Arles Pavillon du canal Chemin de barriol BP 30181' 13637 ARLES	0490964491				468
ASA DU CANAL DE FUMEMORTE	DOMAINE DU GRAND MANUSCLAT 13200 ARLES			418		
ASL du Fossé des Chanoines	Mairie de Moulès 13280 ARLES	0490980056				459
ASA Canal d'irrigation du Bras Mort	Syndicat Mixte de Gestion des Associations Syndicales du Pays d'Arles (SMGAS) Pavillon du Canal Chemin de Barriol BP 30 181 Données administratives fournies par le SMGAS du Pays d'Arles 13637 Arles cedex	0490964491				531
ASA d'irrigation de Coste Basse	Syndicat Mixte de Gestion des Associations Syndicales du Pays d'Arles Pavillon du canal - Chemin de Barriol BP 30181 Données administratives fournies par le SMGAS du Pays d'Arles 13637 ARLES CEDEX	0490964491	26	406		566
ASA d'irrigation de la Haute Crau	SMGAS du Pays d'Arles Pavillon du Canal Chemin de Barriol BP 30181 INFORMATIONS ADMINISTRIVES FOURNIES PAR LA SMGASA DU PAYS D ARLES / INFORMATIONS TECHNIQUES: Schéma Directeur de 2007 (Hydrosol ingenierie et HGM environnement) 13637 ARLES cedex	0490964491	1552	401		448
ASA d'irrigation de la Petite Montlong	Syndicat Mixte de Gestion des Associations Syndicales du Pays d'Arles Pavillon du canal - Chemin de Barriol BP 30 181 Données administratives fournies par le SMGAS du Pays d'Arles 13637 ARLES CEDEX	0490964491		400		557
ASA d'irrigation des quartiers de Frigoules, Pioch et Grazier	SMGAS du Pays d'Arles Pavillon du canal Chemin de Barriol - BP 30181 Données administratives fournies par le SMGAS du Pays d'Arles 13637 ARLES CEDEX	0490964491				650

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
ASA d'irrigation du Clos de la Vigne	SMGAS du Pays d'Arles Pavillon du Canal Chemin de Barriol BP 30181 Données administratives fournies par le SMGAS du Pays d'Arles 13637 Arles Cedex	0490964491				519
ASA de la roubine de l'Aube de Bouic	Syndicat Mixte de Gestion des Associations Syndicales du Pays d'Arles (SMGAS) Pavillon du Canal BP 30181 Chemin de Barriol Données administratives fournies par le SMGAS du Pays d'Arles 13637 Arles cedex	0490964491				538
ASA de Rageyrol de Vergières	SMGAS du Pays d'Arles Pavillon du Canal Chemin de Barriol BP 30181 INFORMATIONS ADMINISTRATIVES FOURNIES PAR LE SMGA 13637 ARLES cedex	0490964491				447
ASA des arrosants de Saint- Cézaire et Saliers	Syndicat Mixte de Gestion des Associations Syndicales du Pays d'Arles Pavillon du canal - Chemin de Barriol BP 30181 Données administratives fournies par le SMGAS du Pays d'Arles 13637 ARLES CEDEX	0490964491	320			565
ASA des arrosants du petit Beaumont	Syndicat Mixte de Gestion des Associations Syndicales du Pays d'Arles (SMGAS) Pavillon du Canal BP 30181 Chemin de Barriol Données administratives fournies par le SMGAS du Pays d'Arles 13637 Arles Cedex	0490964491				562
ASA des arrosants et submersionnistes de Saliers	Syndicat Mixte de Gestion des Associations Syndicales du Pays d'Arles Pavillon du canal - Chemin de Barriol BP 30181 Données administratives fournies par le SMGAS du Pays d'Arles 13637 ARLES CEDEX	0490964491				559
ASA des Ségonnaux Nord Arles Trébon	Syndicat Mixte de Gestion des Associations Syndicales du Pays d'Arles (SMGAS) Pavillon du Canal BP 30181 Chemin de Barriol Données administratives fournies par le SMGAS du Pays d'Arles 13637 Arles Cedex	0490964491				549

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
ASA du canal d'irrigation du Mas de Vert	Syndicat Mixte de Gestion des Associations Syndicales du Pays d'Arles (SMGAS) Pavillon du Canal BP 30181 Chemin de Barriol Données administratives fournies par le SMGAS du Pays d'Arles 13637 Arles cedex	0490964491				546
ASA du canal de Langlade	SMGAS du Pays d'Arles Pavillon du Canal Chemin de Barriol BP 30181 INFORMATIONS ADMINISTRATIVES ISSUS DU SMGASA PAYS D ARLES 13637 ARLES CEDEX	0490964491				451
ASA du canal du Sambuc	Syndicat Mixte de Gestion des Associations Syndicales du Pays d'Arles (SMGAS) Pavillon du Canal BP 30181 Chemin de Barriol Données administratives fournies par le SMGAS du Pays d'Arles 13637 Arles Cedex	0490964491		417		536
ASA du Canal en relief de la Grande Montlong	SMGAS du Pays d'Arles Pavillon du Canal - chemin de Barriol BP 30181 Données administratives fournies par le SMGAS du Pays d'Arles 13637 ARLES CEDEX	0490964491		424		550
ASCO de la roubine de Gimeaux	SMGAS du Pays d'Arles Pavillon du canal Chemin de Barriol - BP 30181 Données administratives fournies par le SMGAS du Pays d'Arles 13637 ARLES CEDEX	0490964491				520
ASCO du canal du Japon	Syndicat Mixte de Gestion des Associations Syndicales du Pays d'Arles (SMGAS) Pavillon du Canal BP 30181 Chemin de Barriol Données administratives fournies par le SMGAS du Pays d'Arles 13637 Arles Cedex	0490964491				560
ASCO roubine de la Grande Montlong	Syndicat Mixte de Gestion des Associations Syndicales du Pays d'Arles Pavillon du canal - Chemin de Barriol BP 30181 Données administratives fournies par le SMGAS du Pays d'Arles 13637 ARLES CEDEX	0490964491				561

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	lnv.	Fic.	НР
ASCO Roubine de la Triquette	SMGAS du Pays d'Arles Pavillon du canal - Chemin de Barriol BP 30181 Données administratives fournies par le SMGAS du Pays d'Arles 13637 ARLES CEDEX	0490964491	1400			556
ASL du Fossé de Servannes	SMGAS du Pays d'Arles Pavillon du Canal Chemin de Barriol BP 30181 infos administratives fournies par la SMGASA Pays d'Arles 13637 ARLES CEDEX	0490983800		405		462
Union du canal commun Boisgelin Craponne	SMGAS du Pays d'Arles Pavillon du Canal Chemin de Barriol BP 30181 13637 arles cedex	0490964491				85
ASA des arrosants de Gast et Longuelance à Aubagne	Route nationale 96- chez M MARINO Louis 13400 AUBAGNE	0442030824	17	407		274
ASA des filioles d'Aureille	Mairie d'Aureille 13930 AUREILLE	0490599201				543
ASA du corps des arrosants du Grand et du Petit Vallats à Auriol	Le Moulin de Redon 13390 AURIOL	0442047558				139
ASA des vidanges Barbentane	Mairie 13570 Barbentane	0490956183				20
ASA du canal de Gordes à Berre	Mairie 13130 BERRE L ETANG	0660174248	50	419		387
ASA du canal de La Bosque à Berre l'Etang	chez Monsieur Georges SUEUR 796 Avenue Jean-Pierr 13130 BERRE L ETANG	0442854454				205
ASA des arrosants de Cabannes	Mairie 13440 CABANNES	0490904042	1300	412		15
ASA des Arrosants de CHARLEVAL	Mairie de Charleval 13350 CHARLEVAL	0442284121				46
ASL des arrosants de Bonneval à Charleval	Domaine de Bonneval 13350 CHARLEVAL	0624007726	46			323
ASL des arrosants de La Royère à Charleval	chez M.Eric Ginoux Les Royères 13350 Charleval	0442284168				45
ASA de la Durane	Maison de l'agriculture Av Robert Marignon 13160 CHATEAURENARD		1647	411	57	
ASA d'assèchement du Grand Fossé de Confoux	Mairie de Cornillon-Confoux 13250 Cornillon-Confoux	0677269463				394
ASA de Cornillon-Confoux Saint Chamas	Hôtel de ville 13250 Cornillon-Confoux	0490508583	350			132
ASA assainissement des terrains bas d'Eygalières	Mairie 13810 EYGALIERES	0490959695				360
ASA des arrosants d'Eygalières	Hotel de ville 13810 EYGALIERES	0490950489	300			359
ASA des Arrosants de la Crau Canal de crapone - branche d'Arles	Arrosant de la crau-Moulin St Victor-Pont de crau 13200 arles	0490963576	9800	425	34	58
ASA de la grande ravine et du fossé Meyrol	Mairie d'Eyguières 13430 Eyguières	0490598976				48

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
ASA des Arrosants d'Eyguières	Mairie 13430 Eyguiières	0490598976	1210			49
ASA des Arrosants d'EYRAGUES	Mairie 13630 EYRAGUES	0490940676	50			52
ASCO des Vidanges d'Eyragues	Mairie 13630 EYRAGUES	0490940676				511
Canal de Saint-Pons	1 Avenue de la 1ère DFL 13420 GEMENOS	0442328096	48	474	58	271
ASA des arrosants de la	Mairie	0490558054	1040			51
commune de Grans	13450 GRANS					
ASA du fossé de Farigoule à GRANS	Mairie de GRANS 13450 GRANS	0490558054				207
ASCO des Eaux de Ruissellement de Graveson	Mairie 13690 Graveson	0490956183				19
ASA d'assainissement d'Istres- Entressen	Centre administratif- rue Abel Aubrun Mairie 13800 ISTRES	0442560076				395
ASA des Arrosants de Craponne à Istres	Mairie 13800 ISTRES	0442564847	1050			54
ASA des arrosants de La Barben	Mairie de La Barben 13330 La Barben	0490550499	35			393
ASA des arrosants du canal de La Fare Les Oliviers	Mairie de La Fare Les Oliviers 13580 La Fare Les Oliviers	0685705687	300			13
ASA du canal de Craponne à La Roque d'Anthéron	Mairie de La Roque 13640 LA ROQUE D ANTHERON	0442505047	278	420		239
ASA du canal du Moulin à LA ROQUE D'ANTHERON	Quartier Saint Roch 13640 LA ROQUE D ANTHERON	0442284542	157			209
ASA des arrosants de Craponne à Lamanon	Mairie de Lamanon 13113 LAMANON	0607308151	70	408		294
ASA du Vallat Madame à Lamanon	Mairie 13113 LAMANON	0490596370		408		529
ASA des arrosants de Craponne à Lançon	Hotel de ville Place du Champs de Mars 13680 LANCON DE PROVENCE	0490429810				348
ASA canal de Peyrolles Canton de Peyrolles/ Bord de Durance	42 avenue de la République 13610 le Puy Ste Reparade	0442619602	1400	398	15	55
ASA des Vidanges de Maillane	Mairie de Maillane 13910 MAILLANE	0490957419				551
ASA Canal d'irrigation de la vallée des Baux	ZA La Capelette Rue des Micocouliers 13520 Maussane	0490543016	2750	415	46	140
ASA des arrosants de Mollégès	Mairie de Mo ll égès 13940 MOLLEGES	0490951173	213			315
ASA des arrosants de Noves	1338 Les Anguillons 13550 NOVES	0490929152		413		168
ASA de la filiole de Saint Veran à Orgon	Mairie 13660 ORGON	0490733094				361
ASA de la Péagère à Orgon	Mairie d'Orgon 13660 ORGON	0490730470				406
ASA des arrosants de Bazarde à Orgon	Mairie d'Orgon 13660 ORGON	0490730470				409
ASA des arrosants des Fumades à Orgon	Mairie 13660 ORGON	0490730512	44			362

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	lnv.	Fic.	НР
ASA des arrosants de Craponne à Pelissanne	Mairie de Pelissanne 13330 PELISSANNE	0490553531				240
ASA d'irrigation et d'assechement de Peyrolles	mairie de Peyrolles 13860 PEYROLLES	0628715052				535
ASA des arrosants de PLAN D'ORGON	Hotel de ville 13750 PLAN D ORGON	0490734049	906	414		208
ASA d'irrigation de Rognonas	Mairie 13870 ROGNONAS	0490269024		409		512
ASA du Corps des arrosants de Saint Chamas Miramas	Ancienne poudrerie BPn°7- Rue Auguste Fabre 13250 SAINT CHAMAS	0490509982	450	426	63	289
ASCO des vidanges de Saint Etienne du Grès	Mairie 13150 SAINT ETIENNE DU GRES	0490494906				509
ASL du Fossé de Pillier	Grand Mas Pillier- Chez Mme Annie TEXIER ROUX Irrigation gravitaire du foin de Crau- alimentation de la nappe phréatique 13310 SAINT MARTIN DE CRAU	0490470523	286			446
ASA des Paluds de Saint Remy	Bureau du SI de l'Anguillon Square Verdun BP 20087 13210 SAINT REMY DE PROVENCE	0490906152				542
ASA du Réal à Saint Remy de Provence	Hotel de Ville Place Jules Pellissier 13538 SAINT REMY DE PROVENCE CEDEX	0616786117	130			517
ASA du Canal du Marquis	Mairie 28 rue République 13670 SAINT-ANDIOL	0490951433	1551	538	62	292
Canal des Alpines Septentrionales	Syndicat Intercommunal des Alpines Septentrionales Traverse du cheval Blanc BP 93 13533 Saint-Rémy-de-Provence	0490922576	4500	428	304	88
ASA du canal des Alpines de Salon	Mairie de Salon 13300 SALON DE PROVENCE	0490448900				473
ASA du canal du Congrés des Alpines et du Canalet	Bassin du Merle- Avenue Luc Alabouvette 13300 SALON DE PROVENCE	0490532976		429		90
ASL des Biens neufs	chez M Maurice Tricon Petite carraire Bel Air 13300 SALON DE PROVENCE	O490533941				396
ASL du canal Joly	chez M Maurice Tricon Petite carraire Bel Air 13300 SALON DE PROVENCE	O490533941				397
ASA d'assainissement des Anglades et Lavoir de Senas	Mairie de SENAS 13560 SENAS	0689417281				404
ASA du BEAL du MOULIN de SENAS	Mairie de SENAS 13560 SENAS	0490592382	595			44
ASA du Plan de Senas	Mairie de Senas 13560 SENAS	0490592196				407
ASA du Vallat Meyrol à Senas	Mairie de Senas 13560 SENAS	0490592217				405

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
ASL des arrosants de caderache SENAS	hotel de ville Place Victor HUGO 13560 SENAS	0490595420	99			130
ASA des filioles Arvieux Saint Bernard à Tarascon	27 rue Proudhon 13150 TARASCON	0490910221				515
ASCO des Vidanges de Tarascon	27 rue Proudhon 13150 TARASCON	0490910221				532
ASA des arrosants de Verquières	Hotel de ville 13670 VERQUIERES	0490902250				275

Tableau 15: Liste des canaux identifiés dans les Bouches-du-Rhône (13)

2.4.5 Var (83)

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
ASA DES ARROSANTS DU CANAL DE FONTIGON	ROUTE DE TOURTOUR 83111 AMPUS			437		
ASA du Canal de Fontigon	Hôtel de Ville 83111 AMPUS	0494709711	15			567
ASA des Eaux du Cresson, du Sault et de la Ville d'Aups	Hôtel de Ville 83630 AUPS	0494700007				646
Association des Usagers de la Canalisation de Vallauri (loi 1901)	Hôtel de Ville 83630 AUPS	0494700007				611
ASA du Ruisseau des Écrevisses	Hôtel de Ville - Place Capitaine Vincens 83670 BARJOLS	0494728060				598
ASL des canaux de Belgentier	Hôtel de Ville 83210 BELGENTIER	0494331300				623
ASA des Canaux de l'Issole	Hôtel de Ville 83890 Besse sur Issole	0494596273	8			83
ASA du Canal du Plan	Hôtel de Ville 83170 BRIGNOLES	0494862242				600
ASA du Canal des Rimades	Hôtel de Ville 83570 CARCES	0494045014				195
ASL du Canal des Anglades	Chez Mr ZAMMATARO Guy Quartier des Anglades 83570 CARCES	0494043834				586
Grand Canal Communal	Hôtel de Ville 83570 CARCES	0494045014				599
ASA des Arrosants de Carnoules	Hôtel de Ville 83660 Carnoules	0494138000	69			79
ASL des Arrosants Riverains de la Nartuby	Salle communale de Rebouillon 83300 CHATEAUDOUBLE	0498105135				631
ASA du Queyrol	Hôtel de Ville 83670 CHATEAUVERT	0494770202				596
ASA de Correns	Hôtel de Ville 83570 CORRENS	0494372195	7	434		81
ASA des Arrosants de la Foux	3 chemin de Brignoles 83390 CUERS	0494486946				624
ASL du Canal Gravitaire de Rebouillon - Draguignan	Chez Monsieur Guy AGNELLO, Président Quartier du Dragon, 1358 Av. Frédéric Manhes 83300 DRAGUIGNAN	0494671483	20			82

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
ASA du Canal des Ferrages	Hôtel de Ville 83510 ENTRECASTEAUX	0494372288		435		592
ASA du Canal du Pardigon	Hôtel de Ville 83570 ENTRECASTEAUX	0494372288		446		593
ASL de la Camendoule	60, Impasse de la Blanquerie 83440 FAYENCE	0494760240	15			622
ASA des Propriétaires usagers des eaux de l'Issole	Hôtel de Ville 83136 FORCALQUEIRET	0498051399	17			35
ASA du Hameau d'Amphoux	Hôtel de Ville 83670 FOX-AMPHOUX	0494807158				605
ASA de la Basse Vallée de l'Argens	Hôtel de Ville - BP 59 83602 FREJUS	0494176682				640
ASL des Arrosants du Canal Jean Natte	2, rue Saint Rémy 83400 HYERES	0494656077		439		625
ASA du Canal des Mauniers	Hôtel de Ville 83210 LA FARLEDE	0494278585	10			80
ASA du Canal de Redouron	10 rue des micocouliers - Les Restanques du Thouard 83130 LA GARDE	0494214065	20			37
ASL du Canal de Taulane	Hôtel de Ville 83840 La Martre	0494604790				197
ASA des Clos	Hôtel de Ville 83136 LA ROQUEBRUSSANNE	0494370090	5			571
ASA du Canal de Sainte-Croix	Hôtel de Ville 83510 LE THORONET	0494738988				591
ASA du Canal du Moulin	hôtel de ville 83460 LES ARCS	0494475670	32			30
ASL du Canal des Salettes	Hôtel de Ville 83510 LORGUES	0494859292				601
ASA du Canal des Lones	Hôtel de Ville 83340 MAYONS (LES)	0494600093				626
ASA des Arrosants de Mazaugues	Hôtel de Ville 83136 MAZAUGUES	0494868212				597
ASA du Grand Canal	Hôtel de Ville 83570 MONTFORT	0494372290	30	447		196
Canal des Faïsses	Hôtel de Ville 83920 MOTTE (LA)	0494504455				632
Canal de Néoules	Hôtel de Ville 83136 NEOULES	0494372277				604
ASA des Eaux d'Irrigation d'Ollioules	532,chemin St Roch 83190 OLLIOULES	0494631165				633
Canal de Saint-Jean	Mairie, Place urbain Senes 83390 Pierrefeu du Var	0494135313	1	448	14	636
ASA du Canal de Serre-Menu	Hôtel de Ville Place Urbain Sénès 83390 PIERREFEU-DU-VAR	0494135313				637
ASA du Ruisseau de Valavès	Chez Mr LE MERCIER Laurent Le Neuve 83570 RIANS	0494805364				642
ASA du Canal de la Foux	Hôtel de Ville 83136 ROQUEBRUSSANNE (LA)	0494370090				628
ASA de la Plaine	Hôtel de Ville 83470 SAINT-MAXIMIN LA SAINTE BAUME	0494729300		436		641

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
ASA des Eaux de l'Issole	Hôtel de Ville 83136 SAINTE-ANASTASIE- SUR-ISSOLE	0494696441				575
ASA des Canaux de St Romain et Ruou	Hôtel de Ville 83690 SALERNES	0494604000				615
ASA des Vaux Haut et Bas Parouvier	450 Chemin du PAROUVIER 83690 SALERNES	0494604000		443		614
ASA du Canal de Gaudran	Hôtel de Ville 83690 SALERNES	0494604000		442		613
ASA du Canal de la Peyroua	Hôtel de Ville 83690 SALERNES	0494604000		440		594
ASA du Canal de Seignadou	Quartier San-Peyre 83690 SALERNES			438		634
ASA du Canal de St Barthélemy	Hôtel de Ville 83690 SALERNES	0494706046				577
ASA du Canal des Launes	Hôtel de Ville 83690 SALERNES	0494604000	8			576
ASA des Arrosants de Signes	Hôtel de Ville 83870 SIGNES	0494908803	1			635
ASL du Barrage de la Cataracte	83690 SILLANS-LA-CASCADE	0494046304	10			612
ASA de la Ferrage	330 chem des Aiguiers 83210 SOLLIES PONT	0494337728	22	441		84
ASA des Eaux du Canal des Sauvans et Penchiers	Hôtel de Ville 83210 SOLLIES-PONT	0494289014				629
ASA de Florieyes	Hôtel de Ville 83460 TARADEAU			433		639
ASA du Marquis de Villeneuve	Chez Mr et Mme VERSAND - Le Lac de Richod 83440 TOURRETTES					630
ASA des Lecques	Mairie de Tourves 83170 TOURVES	0494062412	1	432	27	
ASA du Canal de Cocul	Hôtel de Ville 83170 TOURVES	0494787070				588
ASA du Canal de la Foux	Hôtel de Ville 83170 TOURVES	0494370000				590
ASA du Canal des Lèques	Hôtel de Ville 83170 TOURVES	0494370000				587
ASA du Canal du Caramy	Hôtel de Ville 83170 TOURVES	0494370000		445		589
ASA des Arrosants de Varages et de la Foux	Hôtel de Ville 83670 VARAGES	0494728510	25			28
ASA du Canal des Condamines	Hôtel de Ville 83550 VIDAUBAN	0494994200		444		610
ASA du Canal des Moulins	Hôtel de Ville 83550 VIDAUBAN	0494999900				579
ASA du Canal de Clavary	Chez Mr MOULARY Louis 3292 La Plaine 83690 VILLECROZE	0494707212				607
ASA du Canal de la Plaine des Cadenières	Hôtel de Ville 83690 VILLECROZE	0494706306				606
ASA du Canal de St Jean	Hôtel de Ville 83690 VILLECROZE	0494706306	11			582
ASA du Canal des Mauquiers	Chez Denis MALLET Quart. des Mauquiers 83690 VILLECROZE	0494706062		431		580

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
ASA du Canal des Prunières	Campagne du Serre - Chemin des Ségaliéres 83690 VILLECROZE	0494706249	9	430		581
ASA du Canal des Sauvachans	Chez Mr MARTIN Roland Les Sauvachans 83690 VILLECROZE	0494706286				608
ASL du Quartier des Collombiers	Hôtel de Ville 83690 VILLECROZE	0494706306				609
ASA des canaux d'arrosage et de dessèchement de Vinon-sur- Vedon	Hôtel de Ville 83560 VINON-SUR-VERDON					645
Canal communal de Vins sur Caramy	Hôtel de Ville 83170 VINS-SUR-CARAMY	0494370040				595

Tableau 16: Liste des canaux identifiés dans le Var (83)

2.4.6 Le Vaucluse (84)

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
Commission Communale des Canaux, des Mayres et du Canal des Gaffins	Mairie 84210 ALTHEN-DES-PALUDS	0490620102				312
ASCO des Cours d'Eau Réunis d'Aubignan	Mairie 84810 AUBIGNAN	0490626114				308
ASCO de la Barthelasse	Villa Avenio - Chemin CD 228 Île de la Barthelasse 84000 AVIGNON	0490854976				322
ASL des Arrosants du Canal Puy	710 Chemin Saint-Michel 84000 AVIGNON	0611891214	103	472		7
ASA du Canal Crillon	Maison de l'Agriculture - Site Agroparc 84912 AVIGNON Cedex 9	0490840400	660	458		12
ASA de la Salette et des Cours d'Eau Réunis	Mairie 84190 BEAUMES-DE-VENISE	0490629434				307
ASCO des Mayres et Fossés de Bédarrides	BP 73 84370 BEDARRIDES	0490330148				377
ASCO des Jardins à Bollène	Hôtel de Ville Place Henri Reynaud de la Gardette 84500 BOLLENE	0490415100	10			262
ASL Bollène-Mondragon Les Massanes	Hôtel de Ville Place Henri Reynaud de la Gardette 84500 BOLLENE	0490415100	9			259
ASA des Lônes et du Canal du Moulin de Buisson	Mairie 84110 BUISSON	0490289020	28	457		270
ASA d'Arrosage et d'Ecoulement des Eaux Pluviales de Cadenet et Puyvert	40 Cours Voltaire - BP 45 84160 CADENET	0490680646				32
Syndicat du Canal Mixte du Sud Luberon	40 Cours Voltaire - BP 45 84160 CADENET	0490680646		456		33

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	lnv.	Fic.	НР
ASCO des Mayres et Fossés de Caderousse	Chez M. RICOU Jean - Porte d'Orange 84860 CADEROUSSE	0963254380				349
ASA de l'Etang	Mairie 84290 CAIRANNE	0490308212				296
ASA de la Gayère	Mairie 84290 CAIRANNE	0490308212				297
ASA du Muzet	Mairie 84290 CAIRANNE	0490308212				295
ASA des Mayres et Fossés de Camaret	Mairie 84850 CAMARET-SUR-AYGUES	0490372260				353
ASCO des Eaux d'Alcyon	Mairie 84850 CAMARET-SUR-AYGUES	0490372260		455		350
ASCO des Eaux de Caromb	Mairie 84330 CAROMB	0490624028				316
ASCO du Canal de Carpentras	232 Avenue Frédéric Mistral 84200 CARPENTRAS	0490631073		454	56	450
ASA Canal Saint-Julien	274, Faubourg des condamines 84300 cavaillon	0626403299	4500	453	42	38
ASA de la Basse Plaine	31 Faubourg des Condamines 84300 CAVAILLON	0490711171				402
ASA du Canal des Balaruts	Voir ASCO de Saint-Julien (fusion le 21/05/2008). 84300 CAVAILLON		105	459		8
ASA du Canal des Vergers	Voir ASCO de Saint-Julien (fusion le 21/06/2010). 84300 CAVAILLON			452		11
ASA du canal du Cabedan Neuf	31, faubourg des condamines 84300 Cavai ll on	0490711171	500	451	44	1
ASA DU CANAL DU PLAN ORIENTAL	31, faubourg des condamines 84300 CAVAILLON			450		
ASA du Sénot	31 Faubourg des Condamines 84300 CAVAILLON	0490711171				392
ASCO de la Mayre des Jourdans	31 Faubourg des Condamines 84300 CAVAILLON	0490711171				391
ASA des Cours d'Eau réunis de Courthézon	Hôtel de Ville - Mairie 84350 COURTHEZON	0490707206				378
ASA du Canal du Moulin de Crestet	Mairie 84110 CRESTET	0490360049				403
ASCO des Cours d'Eau d'Entraigues	Hôtel de Ville - Place du 8 Mai 1945 84320 ENTRAIGUES-SUR-LA- SORGUE	0490836642				347
ASA Ouvèze-Ventoux	Hôtel de Ville 84340 ENTRECHAUX	0490460565		466		411
ASA de la Nesquière	11 ZA Les Ferrailles - 30 Route de Caumont 84800 ISLE-SUR-LA-SORGUE	0490380069				398
ASA des Aubarés	11 ZA Les Ferrailles - 30 Route de Caumont 84800 ISLE-SUR-LA-SORGUE	0490380069				399
ASCO du Canal de l'Isle	11 ZA Les Ferrailles - 30 Route de Caumont 84800 ISLE-SUR-LA-SORGUE	0490380069		465		410

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	lnv.	Fic.	НР
ASCO du Grand Mourgon	11 ZA Les Ferrailles - 30 Route de Caumont 84800 ISLE-SUR-LA-SORGUE	0490380069				401
ASCO du Petit Mourgon	11 ZA Les Ferrailles - 30 Route de Caumont 84800 ISLE-SUR-LA-SORGUE	0490380069				400
Union du Canal Mixte	11 ZA Les Ferrailles - 30 Route de Caumont 84800 ISLE-SUR-LA-SORGUE	0490380069		464		92
ASA des Cours d'Eau Réunis et de la Durance de Lauris	Hôtel de Ville - Avenue Joseph Garnier 84360 LAURIS	0490082828	196			6
ASA des Cours d'Eau de Loriol	Mairie 84870 LORIOL-DU-COMTAT	0490657757				388
ASA d'Irrigation de la Basse Prairie de Lourmarin	Domaine Fontvert - Chemin du Pierrouret 84160 LOURMARIN	0490683583				40
ASA du Hameau de Veaux	Mairie 84340 MALAUCENE	0490652017				273
ASCO du Grozeau	Hôtel de Ville 84340 MALAUCENE	0490652017				304
ASA des Irrigations de Mérindol	Hôtel de ville - Place de la Mairie 84360 MERINDOL	0490728107				5
ASA de Mèze	Mairie 84330 MODENE	0490624189				233
ASL Les Genestes et Cluzel	Chez M. Eric MANCELLON - Les Genestes 84330 MONDRAGON	0490400926				346
ASA DU CANAL CRILLON	Site Agroparc, route Marseille 84140 MONTFAVET			461		
Canal de l'Hôpital Durançole	676 avenue ste Catherine 84140 MONTFAVET	0490321731	304	460	69	14
ASA de la Meyne	209-211 Rue Saint-Clément 84100 ORANGE	0490340460				474
ASA des Mayres et Fossés de Pernes	Mairie 84210 PERNES-LES- FONTAINES	0490614500				309
ASA d'Arrosage et d'Assainissement de Pertuis	Annexe de la Mairie - Cours Voltaire 84120 PERTUIS	0490793183				31
ASA d'Irrigation et d'Assainissement de la Plaine de Puget	Hôtel de Ville 84360 PUGET-SUR-DURANCE	0490082196				39
ASA canal du Moulin Rasteau	Mairie de Rasteau 84110 RASTEAU	0687685873	0,5	463	28	278
ASA des Arrosages de Roaix	Mairie 84110 ROAIX	0490461146				279
ASCO du Canal Supérieur de Saint-Roman	Hôtel de Ville Place de Verdun 84290 SAINT-ROMAN-DE- MALEGARDE	0490289228	2	471	23	235
ASA d'Arrosage, d'Assainissement agricole, d'Ecoulement des Eaux Pluviales et d'Amenée d'eau	Place de la Mairie 84290 SAINTE-CECILE-LES- VIGNES	0490308017				376
ASA de l'Engrageat	Mairie 84800 SAUMANE-DE- VAUCLUSE	0490203279				332

Nom du canal	Adresse	Téléphone	Surface irriguée (ha)	Inv.	Fic.	НР
ASA du Canal du Moulin et des Cours d'Eau Réunis de Séguret	Mairie - Rue des Poternes 84110 SEGURET	0490469106		469		385
ASCO d'Entretien et d'Aménagement Hydraulique Sérignanais	Mairie 84830 SERIGNAN-DU-COMTAT	0490701621				236
ASA d'Oiselay	Mairie 84700 SORGUES	0490397100				475
ASA de Grangeneuve	Mairie 84700 SORGUES	0490394021		470		243
ASA de la Buissonnade	Mairie 84850 TRAVAILLAN	0490372401	196			326
ASA de Saint-Jean	Mairie 84850 TRAVAILLAN	0490372401	76			327
ASA de Saint-Paul	Mairie 84850 TRAVAILLAN	0490372401	50			329
ASA des Arrosants du Quartier	Mairie 84850 TRAVAILLAN	0490372260				343
ASA du Plan de Dieu	Mairie 84850 TRAVAILLAN	0490372401	4			328
ASA du Canal du Moulin Saint- Joseph	111 Boulevard du Midi 84740 VELLERON	0490201179		468		263
ASCO de l'Aygues et du Rieu	Mairie 84110 VILLEDIEU	0490289250				268
ASCO du Canal du Moulin de Villedieu	Mairie 84110 VILLEDIEU	0490289250		467		267
ASA des Arrosages et Assainissements de Villelaure	Hôtel de Ville - Place du Général de Gaulle 84530 VILLELAURE	0490098383				29
ASA d'Arrosage de Violès-Sablet	Mairie 84150 VIOLES	0490709211	120			384

Tableau 17: Liste des canaux identifiés dans le Vaucluse (84)

Index des fiches d'identité des canaux d'irrigation

3 - Fiches d'identité des canaux	46
3.1 Région Aquitaine	50
3.1.1 Pyrénées-Atlantiques (64)	
3.1.1.1 ASA du canal du Baniou	
3.1.1.2 Canal de la plaine du lagoin	51
3.1.1.3 Canal du Coteaux et de la Gave	
3.2 Région Languedoc-Roussillon	53
3.2.1 Aude (11)	53
3.2.1.1 ASA du Canal de Pezetis, Ouveillan, Salleles	53
3.2.1.2 ASA du Canal de Puicheric La Redorte	54
3.2.1.3 ASA Canal du lac	55
3.2.2 Gard (30)	56
3.2.2.1 ASA du Canal du Bourgidou	56
3.2.2.2 ASA du Canal de Beaucaire	57
3.2.2.3 ASA du Canal de la Nourriguière	58
3.2.2.4 Canal d'irrigation de la Salendrinque	59
3.2.3 Hérault (34)	60
3.2.3.1 ASA du canal de Gignac	60
3.2.3.2 ASA canal d'irrigation de la plaine des aires	61
3.2.4 Pyrénées-Orientaux (66)	62
3.2.4.1 Canal Rec de Dalt Catllar	62
3.2.4.2 ASA du Canal de Ceret	63
3.2.4.3 ASA canal d'arrosage Corneilla de la rivière	
3.2.4.4 ASA Canal du Pla Espira	
3.2.4.5 ASA du Canal d'Eus et Marquixanes	
3.2.4.6 ASA canal de Cassagnes	
3.2.4.7 ASA du canal d'Ille	
3.2.4.8 ASA du Canal de Palau Del Vidre	
3.2.4.9 ASA du Canal de Vernet et Pia	
3.2.4.10 ASA de Las-Dous	
3.2.4.11 ASA du Canal de Thuir	
3.2.4.12 ASA du canal de Las Coumes	/.3

3.3 Région Midi-Pyrénées	74
3.3.1 Haute-Garonne (31)	74
3.3.1.1 Canal de Saint-Martory	
3.4 Région Provence-Alpes-Côte d'Azur	75
3.4.1 Alpes-de-Haute-Provence (04)	75
3.4.1.1 Canal des Moulins	75
3.4.1.2 ASA de Braux	76
3.4.1.3 ASA des Listes	77
3.4.1.4 ASA canal des Balmes	78
3.4.1.5 Canal du Riou	79
3.4.1.6 ASA du Canal des Sieyes	80
3.4.1.7 ASA Canal des Pourcelles	81
3.4.1.8 ASA Canal du Trou de Laurent	82
3.4.1.9 ASA des plaines du canton des Mées	83
3.4.1.10 ASA du canal du moulin des Mées	84
3.4.1.11 ASA du canal du Thor et du moulin de Dabisse	85
3.4.1.12 ASA du Canal de la Brillane	86
3.4.1.13 Canal de Manosque	
3.4.1.14 Canal de Briel	88
3.4.1.15 Canal de la Vaire	
3.4.1.16 ASA du canal d'Oraison	
3.4.1.17 ASA canal de la Lauze	
3.4.1.18 ASA du Canal de Bouissaye	
3.4.1.19 ASA Canal de Saint Tropez	
3.4.1.20 ASA du canal de Sisteron-Ribieu	
3.4.2 Hautes-Alpes (05)	95
3.4.2.1 Grand canal de ville de Briançon et St Chaffrey	95
3.4.2.2 Canal de Gap	96
3.4.2.3 ASA du Canal de Palps	97
3.4.2.4 Canal des Combes	98
3.4.2.5 Canal Gaillard	99
3.4.2.6 Canal Vieux de St-Chaffrey	100
3.4.3 Alpes-Maritimes (06)	101
3.4.3.1 ASA du Canal du Véséou Supérieur des Alpes Maritimes	101
3.4.4 Bouches-du-Rhône (13)	102
3.4.4.1 Canal de Provence	102
3.4.4.2 ASA de la Durane	103
3.4.4.3 Canal de crapone - branche d'Arles	104
3.4.4.4 Canal de Saint-Pons	105
3.4.4.5 ASA canal de Peyrolles Canton de Peyrolles/ Bord de Durance	106
3.4.4.6 ASA Canal d'irrigation de la vallée des Baux	107
3.4.4.7 ASA du Canal du Marquis	108

3.4.4.8 ASA du Canal de Saint Chamas et Miramas	109
3.4.4.9 Canal des Alpines Septentrionales	110
3.4.5 Var (83)	111
3.4.5.1 ASA canal de Pardigon	
3.4.5.2 Canal de Saint-Jean	112
3.4.5.3 ASA des Lecques	113
3.4.6 Vaucluse (84)	114
3.4.6.1 Canal de l'Hôpital Durançole	114
3.4.6.2 ASA Canal de Carpentras	115
3.4.6.3 ASA Canal Saint-Julien	
3.4.6.4 ASA du canal du Cabedan Neuf	117
3.4.6.5 ASA canal du Moulin Rasteau	118
3.4.6.6 ASCO du Canal supérieur	119

3.1 Région Aquitaine

3.1.1 Pyrénées-Atlantiques (64)

3.1.1.1 ASA du canal du Baniou

Identifiant Inventaire 43

Nom du canal ASA du canal du Baniou Département Pyrénées-Atlantiques (64)

Communes **BOEIL BEZING**

1921 Date de mise en service

ASA DU CANAL DU BANIOU Propriétaire Exploitant ASA DU CANAL DU BANIOU

Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours

d'eau)

2 m3/s (module)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Fuites (85%) Parcelles agricoles (10%) Industriels (5%) Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal: Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration Secondaire : Recharge de nappe utilisée pour l'irrigation

Types d'usagers Exploitants agricoles (93%) Industriels (7%)

Surface irrigable (ha) 111,51 Surface irriguée (ha) 111,51

Modes d'irrigation Aspersion (100%)

Principales cultures irriguées Maïs

Principal : Erosion des berges, Dépôts de sédiments / Secondaire : Enherbement -Problèmes de maintenance

macrophytes, Développement des algues, Autre

Problèmes de distribution

Tarification 41€/Ha (agricole)

Budget annuel de fonctionnement (€

21300

Budget annuel d'investissement (€

H.T.)

42000

Recouvrement du budget par les

redevances (%)

33

Longueur du canal principal (km)

Présence de contrôleurs électroniques Non

de régulation

3.1.1.2 Canal de la plaine du lagoin

Identifiant Inventaire 26

Nom du canal Canal de la plaine du lagoin Département Pyrénées-Atlantiques (64) Communes de coarraze à aressy

Date de mise en service 1860

Propriétaire société d\'irrigation de la plaine du lagoin Exploitant société d\'irrigation de la plaine du lagoin

Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours

d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté

(m3)

Décharge hydraulique (50%) Fuites (20%) Parcelles agricoles (30%) Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal: Fleuve et/ou rivière

Principal : Recharge de nappe utilisée pour l'irrigation, Recharge de nappe utilisée pour Devenir de l'eau perdue par infiltration

l'eau potable

Types d'usagers Exploitants agricoles (74%) Urbains, loisirs (21%) Collectivités (5%)

1000 Surface irrigable (ha) 700 Surface irriguée (ha)

Modes d'irrigation Aspersion (100%) Principales cultures irriquées maïs, prairies

Principal : Développement des algues, Dépôts de sédiments / Secondaire : Erosion des Problèmes de maintenance

berges, Enherbement - macrophytes

Principal: Colmatage des canalisations / Secondaire: Fuites, Vols d'eau, Non respect Problèmes de distribution

du tour d'eau, incapacité à satisfaire des demandes

Tarification

Budget annuel de fonctionnement (€

227154

Budget annuel d'investissement (€

H.T.)

216210

Recouvrement du budget par les

redevances (%)

50 15

Longueur du canal principal (km) Présence de contrôleurs

électroniques de régulation

Non

3.1.1.3 Canal du Coteaux et de la Gave

Identifiant Inventaire 71

Nom du canal Canal du Coteaux et de la Gave Département Pyrénées-Atlantiques (64)

Communes Mazaire, Lezons, Uzos, Rontigan, Narcastet

Date de mise en service

Propriétaire ASA de Mazeres

Exploitant ASA Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Devenir de l'eau perdue par infiltration

Types d'usagers Exploitants agricoles (13%) Urbains, loisirs (6,5%)

Surface irrigable (ha) Surface irriguée (ha)

Modes d'irrigation Gravitaire (100%)

Principales cultures irriguées Mais

Problèmes de maintenance Problèmes de distribution

Tarification 5€ de cotisation+10€ /ha (agricole) 5€ de cotisation+14€ /ha (urbain)

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) 1000

Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%)

Longueur du canal principal (km)

Présence de contrôleurs électroniques de régulation Non

3.2 Région Languedoc-Roussillon

3.2.1 Aude (11)

3.2.1.1 ASA du Canal de Pezetis, Ouveillan, Salleles

Identifiant Inventaire 78

Nom du canal ASA du Canal de Pezetis, Ouveillan, Salleles

Département Aude (11)

Communes Pézétis, Ouveillan, Salleles

Date de mise en service 1870
Propriétaire ASA
Exploitant ASA
Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé Devenir de l'eau à l'extrémité aval

Devenir de l'eau perdue par infiltration Principal : Recharge de nappe utilisée pour l'eau potable

Types d'usagers

Surface irrigable (ha) 183 Surface irriguée (ha) 40

Modes d'irrigation Gravitaire (20%) Aspersion (80%)

Principales cultures irriguées Problèmes de maintenance Problèmes de distribution

Tarification

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%)

Longueur du canal principal (km) 2
Présence de contrôleurs électroniques de régulation Non

3.2.1.2 ASA du Canal de Puicheric La Redorte

Identifiant Inventaire 77

Nom du canal ASA du Canal de Puicheric La Redorte

Département Aude (11)

Communes Puicheric, La Redorte

Date de mise en service1880PropriétaireASAExploitantSIVUMode de gestionA.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval

Devenir de l'eau perdue par infiltration Principal : Recharge de nappe utilisée pour l'eau potable

budget bon équilibre

Types d'usagers Exploitants agricoles (100%)

Surface irrigable (ha) 150 Surface irriguée (ha) 150

Modes d'irrigation

Principales cultures irriguées Vignes, Asperges, Melon

Problèmes de maintenance

Problèmes de distribution Principal : Non respect du tour d'eau

Tarification

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.)

Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%)

Longueur du canal principal (km)

Présence de contrôleurs électroniques de régulation Non

3.2.1.3 ASA Canal du lac

Identifiant Inventaire 25

Nom du canal ASA Canal du lac

Département Aude (11)

Communes SIGEAN

Date de mise en service 1887

Propriétaire

Exploitant Xavier CARBOU, Président de I\'ASA

Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé Parcelles agricoles (100%)

Devenir de l'eau à l'extrémité aval

Devenir de l'eau perdue par infiltration Principal : Lutte contre le biseau salé

Types d'usagers Exploitants agricoles (100%)

Surface irrigable (ha) 150 Surface irriguée (ha) 150

Modes d'irrigation Gravitaire (100%)

Principales cultures irriguées Vignes

Problèmes de maintenance Secondaire : Erosion des berges, Enherbement - macrophytes

Problèmes de distribution Secondaire : Fuites, Non respect du tour d'eau, incapacité à satisfaire des

demandes, Colmatage des canalisations

Tarification 32,01 €/Ha (agricole)

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) 4802.78

Budget annuel d'investissement (€ H.T.) 1970.00

Recouvrement du budget par les 100

redevances (%)
Longueur du canal principal (km)

Présence de contrôleurs électroniques de Non

régulation

1011

3.2.2 Gard (30)

3.2.2.1 ASA du Canal du Bourgidou

Identifiant Inventaire

ASA du Canal du Bourgidou Nom du canal

Département Gard (30) Communes Aigues Mortes

Date de mise en service 1942

Propriétaire Etat et VNF et ASA (pour la Divisoire)

Exploitant ASA Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau) Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen 600 000 transporté (m3)

Destination de l'eau

prélevé

Devenir de l'eau à Principal: Fleuve et/ou rivière / Secondaire: Mer l'extrémité aval

Devenir de l'eau perdue

par infiltration

Principal: Lutte contre le biseau salé

Types d'usagers Exploitants agricoles (99%) Collectivités (1%)

6400 Surface irrigable (ha)

Surface irriquée (ha)

Modes d'irrigation Gravitaire (100%)

Principales cultures

irriguées

Riz, maraicher, vigne, jachère

Problèmes de maintenance

Principal: Enherbement - macrophytes

Problèmes de distribution

marais: 5,98€/Ha; vigne/céréales: 41,89€/Ha; champs, jachères: 11,97€/Ha; maraicher: 59 €/Ha; **Tarification** pré/luzerne: 53,93€/Ha; riz: 95€/Ha (agricole) marais: 5,98€/Ha; vigne/céréales: 41,89€/Ha;

champs, jachères: 11,97€/Ha; maraicher: 59 €/Ha; pré/luzerne: 53,93€/ha

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.)

total des 2:125000

Budget annuel

d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget 76 par les redevances (%) Longueur du canal

principal (km)

20

Présence de contrôleurs électroniques de régulation

Non

3.2.2.2 ASA du Canal de Beaucaire

Identifiant Inventaire 65

Nom du canal ASA du Canal de Beaucaire

Département Gard (30)
Communes Beaucaire

Date de mise en service

Propriétaire ASA et privé

Exploitant ASA Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal 2,5 m3/s (été) Débit prélevé par le canal 2,5 m3/s (été)

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé Parcelles agricoles (60%)

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Devenir de l'eau perdue par infiltration

Types d'usagers Exploitants agricoles (60%) Urbains, loisirs (40%)

Surface irrigable (ha) 2000

Surface irriguée (ha)

Modes d'irrigation Gravitaire (50%)
Principales cultures irriguées Riz, tomate, jardins

Problèmes de maintenance

Principal : incapacité à satisfaire des demandes

Tarification 131€/Ha (agricole) 41€/Ha si utilisation eau et 15€/Ha si non utilisation

(urbain)

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%)

Longueur du canal principal (km)

Présence de contrôleurs électroniques de

régulation Non

3.2.2.3 ASA du Canal de la Nourriguière

Identifiant Inventaire 64

Nom du canal ASA du Canal de la Nourriguière

Département Gard (30)
Communes Beaucaire

Date de mise en service

Propriétaire Exploitant

Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval

Devenir de l'eau perdue par infiltration

Types d'usagers Surface irrigable (ha) Surface irriguée (ha) Modes d'irrigation

Principales cultures irriguées Problèmes de maintenance

Problèmes de distribution

Tarification

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%)

Longueur du canal principal (km)

Présence de contrôleurs électroniques de régulation

Non

3.2.2.4 Canal d'irrigation de la Salendrinque

Identifiant Inventaire 29

Nom du canal Canal d'irrigation de la Salendrinque

DépartementGard (30)CommunesThoirasDate de mise en service1900

Propriétaire

Exploitant verdi serge

Mode de gestion Association d'usagers

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration Principal : Recharge de nappe utilisée pour l'eau potable

Types d'usagers Exploitants agricoles (100%)

Surface irrigable (ha) 0,6 Surface irriguée (ha) 0,6

Modes d'irrigation Gravitaire (100%)

Principales cultures irriguées Prairie

Problèmes de maintenance Principal : Autre / Secondaire : Dépôts de sédiments

Problèmes de distribution

Tarification

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%)

Longueur du canal principal (km) 1.5 Présence de contrôleurs électroniques de régulation Non

3.2.3 Hérault (34)

3.2.3.1 ASA du canal de Gignac

Identifiant Inventaire 54

Nom du canal ASA du canal de Gignac

Département Hérault (34)

Communes Gignac Saint Guilhem du Désert

Date de mise en service 1890
Propriétaire ASA
Exploitant ASA
Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours

d'eau)

30 m3/s (module) 3,4 m3/s (QMNA5)

Droit d'eau du canal 5 m3/s (hiver) 3,5 m3/s (été)

Débit prélevé par le canal 1,5 m3/s (été) Volume annuel moyen transporté (m3) 28 000 000

Destination de l'eau prélevé Exutoire (34%) Fuites (36%) Parcelles agricoles (30%)

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration Principal : Recharge de nappe utilisée pour l'irrigation, Recharge de nappe utilisée

pour l'eau potable

Types d'usagers Exploitants agricoles (90%) Urbains, loisirs (10%)

Surface irrigable (ha) 3500 Surface irriguée (ha) 2800

Modes d'irrigation Gravitaire (72%) Micro-irrigation (25%) Aspersion (3%)

Principales cultures irriguées Arboriculture, Viticulture, maraîchage, jardins

Problèmes de maintenance Principal : Enherbement - macrophytes, Développement des algues / Secondaire :

Erosion des berges, Dépôts de sédiments

Principal : Fuites, Colmatage des canalisations / Secondaire : Non respect du tour

d'eau, incapacité à satisfaire des demandes

Tarification 201,29 €/Ha et 197,53 €/Ha + 66,90 €/m3 (agricole) 538,40 €/Ha (urbain) 201,29 €/Ha

et 197,53 €/Ha + 66,90 €/m3 (industriel)

Budget annuel de fonctionnement (€

- Т \

600000

Budget annuel d'investissement (€

H.T.)

300000

Recouvrement du budget par les

redevances (%)

93

Longueur du canal principal (km) 50 dont 3 cuvelé

Présence de contrôleurs électroniques

de régulation

Oui

3.2.3.2 ASA canal d'irrigation de la plaine des aires

Identifiant Inventaire 30

Nom du canal ASA canal d'irrigation de la plaine des aires

Département Hérault (34)

Communes Les aires Herepian

Date de mise en service 1863

Propriétaire Propriétaires des terrains

Exploitant

Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé Décharge hydraulique (80%) Fuites (5%) Parcelles agricoles (15%)

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration Secondaire : Recharge de nappe utilisée pour l'eau potable

Types d'usagers Exploitants agricoles (10%) Urbains, loisirs (88%) Collectivités (2%)

Surface irrigable (ha) 54 Surface irriguée (ha) 17

Modes d'irrigation Gravitaire (80%) Aspersion (20%)

Principales cultures irriguées Prairies Vergers(2.5 ha) jardins(2 ha) maïs(1 ha) vignes(3.5 ha)

Problèmes de maintenance Principal : Enherbement - macrophytes, Dépôts de sédiments, Autre

Problèmes de distribution Principal : Non respect du tour d'eau

Tarification 30 €/Ha (agricole) 27 € 30 euros/jardins (urbain) 30 €/Ha (collectivité)

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) 2941

Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%) 100 Longueur du canal principal (km) 3 Présence de contrôleurs électroniques de régulation Non

3.2.4 Pyrénées-Orientaux (66)

3.2.4.1 Canal Rec de Dalt Catllar

Identifiant Inventaire 32

Nom du canal Canal Rec de Dalt Catllar Département Pyrénées-Orientales (66)

Communes CATLLAR

Date de mise en service 1700

Propriétaire ASA

Exploitant Ténaciers du plan périmétral

Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal

Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3) 100 000 Pour 20000 m3 à 30000 m3 prélevés par les tenaciers

Destination de l'eau prélevé

Décharge hydraulique (10%) Exutoire (30%) Fuites (5%) Parcelles agricoles (10%)

Usagers urbains (45%)

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration Principal : Recharge de nappe utilisée pour l'irrigation, Recharge de nappe utilisée

pour l'eau potable

Types d'usagers Exploitants agricoles (1%) Urbains, loisirs (98%) Collectivités (1%)

Surface irrigable (ha) 46 Surface irriguée (ha) 35

Modes d'irrigation Gravitaire (90%) Micro-irrigation (10%)

Principales cultures irriguées Arboriculture jardins prariries

Problèmes de maintenance Principal : Développement des algues, Dépôts de sédiments, Autre Problèmes de distribution Secondaire : Non respect du tour d'eau, Colmatage des canalisations

Tarification 70 €/Ha (agricole) 70 €/Ha (urbain) 70 €/Ha (collectivité)

Non

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) 3400

Budget annuel d'investissement (€ H.T.) 1000

Recouvrement du budget par les

100

redevances (%)

Longueur du canal principal (km) 4.850 dont 4.850 cuvelé

Présence de contrôleurs électroniques de

régulation

3.2.4.2 ASA du Canal de Ceret

Identifiant Inventaire 74

Nom du canal ASA du Canal de Ceret
Département Pyrénées-Orientales (66)

CommunesCeretDate de mise en service1861PropriétaireASAExploitantASAMode de gestionA.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal 2 m3/s (hiver) 2 m3/s (été)

Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration

Types d'usagers Exploitants agricoles (2200%)

Surface irrigable (ha) 800 Surface irriguée (ha) 550

Modes d'irrigation

Principales cultures irriguées 250 ha de Vignes, Pêchers, Pommiers, Elevage, 11,88 ha territoire de

privilège

Problèmes de maintenance Secondaire : Erosion des berges, Développement des algues Problèmes de distribution Principal : Non respect du tour d'eau / Secondaire : Vols d'eau

Tarification

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) budget bon équilibre

Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%)

Longueur du canal principal (km)

Présence de contrôleurs électroniques de

régulation Non

3.2.4.3 ASA canal d'arrosage Corneilla de la rivière

Identifiant Inventaire 40

Nom du canal ASA canal d'arrosage Corneilla de la rivière

Département Pyrénées-Orientales (66)

Communes corneilla de la rivière/Millas/Dezilla la rivière

Date de mise en service 1600

Propriétaire ASA canal d\'arrosage corneilla de la rivière

Exploitant

Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration Principal : Recharge de nappe utilisée pour l'eau potable

Types d'usagers Surface irrigable (ha) Surface irriguée (ha)

Modes d'irrigation Gravitaire (100%)
Principales cultures irriguées Arboriculture

Principal : Enherbement - macrophytes / Secondaire : Développement des

algues

Problèmes de distribution

Tarification 110 €/Ha Montant minimum facture: 6.10 euros (agricole)

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) 97238.08 Budget annuel d'investissement (€ H.T.) 63768.56

Recouvrement du budget par les redevances (%) 52

Longueur du canal principal (km)

Présence de contrôleurs électroniques de

régulation Non

3.2.4.4 ASA Canal du Pla Espira

Identifiant Inventaire

Nom du canal ASA Canal du Pla Espira Pyrénées-Orientales (66) Département **ESPIRA DE CONFLENT** Communes

Date de mise en service

Propriétaire Exploitant

Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours

d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3) 2 376 000

Destination de l'eau prélevé Parcelles agricoles (100%) Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal: Fleuve et/ou rivière

Principal : Recharge de nappe utilisée pour l'eau potable / Secondaire : Recharge de Devenir de l'eau perdue par infiltration

nappe utilisée pour l'irrigation Exploitants agricoles (100%) Types d'usagers

110 Surface irrigable (ha)

Surface irriguée (ha)

Gravitaire (40%) Micro-irrigation (60%) Modes d'irrigation

Principales cultures irriguées Arboriculture

Problèmes de maintenance Principal : Enherbement - macrophytes / Secondaire : Dépôts de sédiments

Problèmes de distribution Secondaire : Fuites **Tarification** 2.74 €/Ha (agricole)

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) 72037 Budget annuel d'investissement (€ H.T.) 40597

Recouvrement du budget par les

redevances (%)

Longueur du canal principal (km) Présence de contrôleurs électroniques de Non

régulation

3.2.4.5 ASA du Canal d'Eus et Marquixanes

Identifiant Inventaire 72

Nom du canal ASA du Canal d'Eus et Marquixanes

Département Pyrénées-Orientales (66)
Communes Eus, Cailla, Marquixanes

Date de mise en service 1878
Propriétaire ASA
Exploitant ASA
Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau) 1,3 m3/s (QMNA5)
Droit d'eau du canal 1 m3/s (hiver) 1 m3/s (été)

Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé Devenir de l'eau à l'extrémité aval Devenir de l'eau perdue par infiltration

Types d'usagers Surface irrigable (ha)

Surface irriguée (ha) 200

Modes d'irrigation Gravitaire (30%) Aspersion (70%)

Principales cultures irriguées Vignes

Problèmes de maintenance Principal : Enherbement - macrophytes, Développement des algues, Dépôts de

sédiments

Problèmes de distribution Secondaire : Fuites, Vols d'eau, Non respect du tour d'eau, incapacité à

satisfaire des demandes

Tarification 150€/ha (agricole)

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) 17000 Budget annuel d'investissement (€ H.T.) 17000

Recouvrement du budget par les redevances

(%)

Longueur du canal principal (km) 6

Présence de contrôleurs électroniques de

régulation

Non

3.2.4.6 ASA canal de Cassagnes

Identifiant Inventaire 38

Nom du canal ASA canal de Cassagnes Département Pyrénées-Orientales (66)

Communes Finestret

Date de mise en service

Propriétaire Exploitant

Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Lac

Devenir de l'eau perdue par infiltration Principal : Recharge de nappe utilisée pour l'irrigation

Types d'usagers Surface irrigable (ha) Surface irriguée (ha)

Modes d'irrigation Micro-irrigation (100%)
Principales cultures irriguées Arboriculture et maraîchage

Problèmes de maintenance Principal : Enherbement - macrophytes / Secondaire : Erosion des berges,

Développement des algues

Problèmes de distribution Principal : incapacité à satisfaire des demandes, Colmatage des canalisations /

Secondaire : Fuites

Tarification

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) Budget annuel d'investissement (€ H.T.) Recouvrement du budget par les

redevances (%)

Longueur du canal principal (km)

Présence de contrôleurs électroniques de

régulation

Non

3.2.4.7 ASA du canal d'Ille

Identifiant Inventaire 300

Nom du canal ASA du canal d'Ille
Département Pyrénées-Orientales (66)

Communes Ille-sur-Têt

Date de mise en service

Propriétaire Exploitant

Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Devenir de l'eau perdue par infiltration

Types d'usagers
Surface irrigable (ha) 0
Surface irriguée (ha) 0

Principales cultures irriguées Problèmes de maintenance Problèmes de distribution

Tarification

Modes d'irrigation

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%)

Longueur du canal principal (km) 0
Présence de contrôleurs électroniques de régulation Non

3.2.4.8 ASA du Canal de Palau Del Vidre

Identifiant Inventaire 76

Nom du canal ASA du Canal de Palau Del Vidre

Département Pyrénées-Orientales (66)

Communes Palau del Vidre

Date de mise en service 1853
Propriétaire ASA
Exploitant ASA
Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours

d'eau)

9,6 m3/s (module)

Droit d'eau du canal

Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3) 8 122 000 000

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Autre

Devenir de l'eau perdue par infiltration

Types d'usagers Exploitants agricoles (52%) Urbains, loisirs (48%)

Surface irrigable (ha) 809 Surface irriguée (ha) 775

Modes d'irrigation Gravitaire (100%)
Principales cultures irriguées Arboriculture, Vignes

Principal : Enherbement - macrophytes / Secondaire : Erosion des berges,

Développement des algues, Dépôts de sédiments

Problèmes de distribution Secondaire : Vols d'eau, Non respect du tour d'eau

Tarification 119€/ha/an Arboriculture, 83€/ha/an vigne (agricole) 0€/ha/an (urbain)

Budget annuel de fonctionnement (€

H.T.)

budget bon équilibre

Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les

redevances (%)

Longueur du canal principal (km) 14
Présence de contrôleurs électroniques

de régulation

Non

3.2.4.9 ASA du Canal de Vernet et Pia

Identifiant Inventaire

ASA du Canal de Vernet et Pia Nom du canal Département Pyrénées-Orientales (66)

Bao, Pia, Saint Estève, Perpignan, Villeneuve la Rivière Communes

Date de mise en service 1780 Propriétaire ASA Exploitant ASA Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal 3 m3/s (hiver) 3 m3/s (été)

Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3) 18 000 000

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal: Autre

Principal : Recharge de nappe utilisée pour l'eau potable, Lutte contre le Devenir de l'eau perdue par infiltration

biseau salé

Types d'usagers Exploitants agricoles (50%) Urbains, loisirs (41%)

Surface irrigable (ha) 550

Surface irriguée (ha)

Modes d'irrigation Gravitaire (90%)

Principales cultures irriguées Maraichage, arboriculture

Principal: Enherbement - macrophytes / Secondaire: Développement des Problèmes de maintenance

algues

Problèmes de distribution Secondaire: Fuites

Tarification 100€/ha (agricole) 100€/ha (urbain)

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) 1 budget en réserve

Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances

19 Longueur du canal principal (km)

Présence de contrôleurs électroniques de

régulation

Non

3.2.4.10 ASA de Las-Dous

Identifiant Inventaire 37

Nom du canal ASA de Las-Dous

Département Pyrénées-Orientales (66)

Communes Rabouillet
Date de mise en service 1943

Propriétaire ASA de LAS-DOUS Exploitant ASA de LAS-DOUS

Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3) 260 000 000

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration Secondaire : Lutte contre le biseau salé

Types d'usagers

Surface irrigable (ha) 42 Surface irriguée (ha) 27

Modes d'irrigation Gravitaire (100%)
Principales cultures irriguées Prairies, potagers

Problèmes de maintenance Secondaire : Dépôts de sédiments

Problèmes de distribution Principal : Fuites, Non respect du tour d'eau / Secondaire : Vols d'eau, incapacité à

satisfaire des demandes

Tarification 29 €/Ha (agricole)

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) 12000

Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%)

Longueur du canal principal (km) 10

Présence de contrôleurs électroniques de Non

régulation

3.2.4.11 ASA du Canal de Thuir

Identifiant Inventaire

ASA du Canal de Thuir Nom du canal Département Pyrénées-Orientales (66)

Thuir, Camelas, Castelnau, Ile sur Têt Communes

Date de mise en service 1884 Propriétaire ASA Exploitant ASA Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours

d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3) 22 243 190

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal: Fleuve et/ou rivière, Autre

Devenir de l'eau perdue par infiltration

Exploitants agricoles (100%) Types d'usagers

Surface irrigable (ha) 1500

Surface irriguée (ha)

Modes d'irrigation Aspersion (30%)

Vignes, Pêchers, Salades, Kiwi, Pommes Principales cultures irriguées

Problèmes de maintenance Principal : Enherbement - macrophytes / Secondaire : Dépôts de sédiments

Problèmes de distribution Secondaire: Vols d'eau, Non respect du tour d'eau

99€/ha pour les vergers, 69€/ha pour la vigne, 10€/ha pour la prairie (agricole) C'est la **Tarification**

ville qui paye à l'ASA pour les urbains (urbain)

Budget annuel de fonctionnement (€

H.T.)

200000

Budget annuel d'investissement (€

H.T.)

Recouvrement du budget par les

redevances (%)

Longueur du canal principal (km) 17 Présence de contrôleurs électroniques Non

de régulation

3.2.4.12 ASA du canal de Las Coumes

Identifiant Inventaire 31

Nom du canal ASA du canal de Las Coumes Département Pyrénées-Orientales (66)

CommunesSahoreDate de mise en service1000PropriétaireASAExploitantASAMode de gestionA.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé Exutoire (35%) Fuites (5%) Parcelles agricoles (60%)

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration Secondaire : Recharge de nappe utilisée pour l'eau potable

Types d'usagers Exploitants agricoles (100%)

Surface irrigable (ha) 19 Surface irriguée (ha) 16

Modes d'irrigation Gravitaire (90%) Micro-irrigation (10%)

Principales cultures irriguées Prairies vergers
Problèmes de maintenance Principal : Autre

Problèmes de distribution

Tarification 18,60 €/h (agricole)

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) 3200

Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%) 100

Longueur du canal principal (km) 3 dont 1.5 cuvelé

3.3 Région Midi-Pyrénées

3.3.1 Haute-Garonne (31)

3.3.1.1 Canal de Saint-Martory

Identifiant Inventaire12Nom du canalCanal de Saint-MartoryDépartementHaute-Garonne (31)Communes25 communesDate de mise en service1886

Propriétaire Etat

Exploitent Cépéral

Exploitant Conseil Général de la Haute Garonne Mode de gestion Concession à vie

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)
Droit d'eau du canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé
Devenir de l'eau à l'extrémité aval
Devenir de l'eau perdue par infiltration

Types d'usagers Surface irrigable (ha) Surface irriguée (ha) Modes d'irrigation

Débit prélevé par le canal

Principales cultures irriguées Problèmes de maintenance Problèmes de distribution

Tarification

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%)

Longueur du canal principal (km)

Présence de contrôleurs électroniques de régulation

3.4 Région Provence-Alpes-Côte d'Azur

3.4.1 Alpes-de-Haute-Provence (04)

3.4.1.1 Canal des Moulins

Identifiant Inventaire 24

Nom du canal Canal des Moulins

Département Alpes-de-Haute-Provence (04)

Communes Barcelonnette

1895 Date de mise en service

Propriétaire

Exploitant ASA du Canal des Moulins

Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal: Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration Secondaire : Recharge de nappe utilisée pour l'irrigation

Types d'usagers Exploitants agricoles (75%) Collectivités (25%)

Surface irrigable (ha) Surface irriguée (ha)

Modes d'irrigation Gravitaire (100%)

Principales cultures irriguées Prairies naturelles et jardins

Principal: Erosion des berges, Enherbement - macrophytes, Dépôts de Problèmes de maintenance

sédiments

Problèmes de distribution Principal: Colmatage des canalisations

114 €/Ha (agricole) 114 €/Ha (urbain) 114 €/Ha (collectivité) Tarification

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) 3700

Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances

100 (%)

Longueur du canal principal (km) 3

Présence de contrôleurs électroniques de

Non régulation

- 75 **-**

3.4.1.2 ASA de Braux

Identifiant Inventaire 36

Nom du canal ASA de Braux

Département Alpes-de-Haute-Provence (04)
Communes Alpes de Haute Provence

Date de mise en service 1859 Propriétaire ASA

Exploitant Conseil syndical

Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3) 283 500

Destination de l'eau prélevé Parcelles agricoles (10%)

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration Principal : Recharge de nappe utilisée pour l'irrigation, Autre

Types d'usagers Exploitants agricoles (100%)

Surface irrigable (ha) 92 Surface irriguée (ha) 20

Modes d'irrigation Gravitaire (100%)

Principales cultures irriguées Potagers, arboriculture, prairie

Problèmes de maintenance Principal : Erosion des berges, Enherbement - macrophytes, Dépôts de

sédiments

Problèmes de distribution Principal : Fuites, Colmatage des canalisations Tarification 28 €/Ha Terre: 32 € Verger: 16 € (agricole)

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) 48000 Budget annuel d'investissement (€ H.T.) 9500

Recouvrement du budget par les redevances

(%)

Longueur du canal principal (km) 7.5

Présence de contrôleurs électroniques de Non

régulation

3.4.1.3 ASA des Listes

Identifiant Inventaire 10

Nom du canal ASA des Listes

Département Alpes-de-Haute-Provence (04)

CASTELLANE Communes

Date de mise en service

ASA des listes Propriétaire

Exploitant

Mode de gestion

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval

Devenir de l'eau perdue par infiltration

Types d'usagers Surface irrigable (ha) Surface irriguée (ha) Modes d'irrigation

Principales cultures irriguées

Problèmes de maintenance

Problèmes de distribution

Tarification

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.)

Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%)

Longueur du canal principal (km)

Présence de contrôleurs électroniques de régulation

1883

A.S.A.

3.4.1.4 ASA canal des Balmes

Identifiant Inventaire 33

Nom du canal ASA canal des Balmes

Département Alpes-de-Haute-Provence (04)

Communes Castellet les sausses

Date de mise en service 1896

Propriétaire ASA DES BALMES Exploitant ASA DES BALMES

Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3) 152 410 Commune: 12400 m3 Restitue: 140010 m3

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration

Types d'usagers Urbains, loisirs (100%)

Surface irrigable (ha) 20
Surface irriguée (ha) 4

Modes d'irrigation Gravitaire (100%)

Principales cultures irriguées Jardins

Problèmes de maintenance

Problèmes de distribution Principal : Fuites
Tarification 5 €/Ha (urbain)

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) 990

Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%) 100
Longueur du canal principal (km) 1.2
Présence de contrôleurs électroniques de régulation Non

3.4.1.5 Canal du Riou

Identifiant Inventaire 35

Nom du canal Canal du Riou

Département Alpes-de-Haute-Provence (04)
Communes CASTELLET LES SAUSSES

Date de mise en service

Propriétaire A.S.A. du canal du Riou Exploitant Le Président PELLAT Gilbert

Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours

d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3) 130 000

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration Secondaire : Autre Types d'usagers Urbains, loisirs (100%)

Surface irrigable (ha)

Surface irriguée (ha) 10

Modes d'irrigation Gravitaire (100%)
Principales cultures irriguées Jardins, fourrage

Problèmes de maintenance

Principal : Enherbement - macrophytes, Dépôts de sédiments / Secondaire : Erosion

des berges, Développement des algues

Problèmes de distribution Secondaire : Colmatage des canalisations

Tarification 7 €/Ha (urbain)

Budget annuel de fonctionnement (€

H.T.)

505

Budget annuel d'investissement (€

H.T.)

Recouvrement du budget par les

redevances (%)

Longueur du canal principal (km) 3
Présence de contrôleurs électroniques

de régulation

3.4.1.6 ASA du Canal des Sieyes

20 Identifiant Inventaire

Nom du canal ASA du Canal des Sieyes Département Alpes-de-Haute-Provence (04)

DIGNE LES BAINS Communes

Date de mise en service 1628

Propriétaire MAIRIE DES SIEYES

Exploitant ASA DU CANAL DES SIEYES

Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé Exutoire (79%)

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal: Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration Principal : Recharge de nappe utilisée pour l'irrigation

Types d'usagers Urbains, loisirs (99%) Collectivités (1%)

Surface irrigable (ha) 95

Surface irriguée (ha)

Gravitaire (100%) Modes d'irrigation

Principales cultures irriguées **Jardins**

Problèmes de maintenance

Problèmes de distribution Principal : incapacité à satisfaire des demandes

Tarification 300 €/Ha (urbain) 300 €/Ha (collectivité)

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) 64105 130486 Budget annuel d'investissement (€ H.T.) Recouvrement du budget par les redevances (%) 90 3.750 Longueur du canal principal (km) Non

3.4.1.7 ASA Canal des Pourcelles

Identifiant Inventaire 50

Nom du canal ASA Canal des Pourcelles
Département Alpes-de-Haute-Provence (04)
Communes COMMUNE DES MEES

Date de mise en service 1953
Propriétaire ASA
Exploitant ASA
Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration

Types d'usagers Exploitants agricoles (100%)

Surface irrigable (ha) 114,5 Surface irriguée (ha) 98

Modes d'irrigation Gravitaire (100%)

Principales cultures irriguées Arboriculture, maraîchage et céréales

Problèmes de maintenance Problèmes de distribution

Tarification

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%)

Longueur du canal principal (km) 40
Présence de contrôleurs électroniques de régulation Non

3.4.1.8 ASA Canal du Trou de Laurent

Identifiant Inventaire 48

Nom du canal ASA Canal du Trou de Laurent Département Alpes-de-Haute-Provence (04)

Communes Commune des MEES

Date de mise en service 1944
Propriétaire ASA
Exploitant ASA
Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal

Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3) 907 200

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration

Types d'usagers Exploitants agricoles (27%) Urbains, loisirs (73%)

Surface irrigable (ha) 56 Surface irriguée (ha) 45

Modes d'irrigation Gravitaire (100%)

Principales cultures irriguées Arboriculture, maraîchage

Problèmes de maintenance Problèmes de distribution

Tarification

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%)

Longueur du canal principal (km) 4
Présence de contrôleurs électroniques de régulation Non

3.4.1.9 ASA des plaines du canton des Mées

Identifiant Inventaire 52

Nom du canal ASA des plaines du canton des Mées

Département Alpes-de-Haute-Provence (04)

Communes MEES/ORAISON/PUIMICHEL/CASTELLET

Date de mise en service 1967
Propriétaire ASA
Exploitant ASA
Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration

Types d'usagers Exploitants agricoles (100%)

Surface irrigable (ha) 814
Surface irriguée (ha) 711

Modes d'irrigation Aspersion (100%)

Principales cultures irriguées Arboriculture, céréales, maraîchage

Problèmes de maintenance Problèmes de distribution

Tarification

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%)

Longueur du canal principal (km)

3.4.1.10 ASA du canal du moulin des Mées

Identifiant Inventaire 47

Nom du canal ASA du canal du moulin des Mées Département Alpes-de-Haute-Provence (04)

Communes Commune des MEES

Date de mise en service 1954
Propriétaire ASA
Exploitant ASA
Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal

Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3) 23 328 000

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration

Types d'usagers

Surface irrigable (ha) 350 Surface irriguée (ha) 263

Modes d'irrigation Gravitaire (100%)

Principales cultures irriguées Arboriculture, céréales, maraîchage Problèmes de maintenance Principal : Dépôts de sédiments

Problèmes de distribution

Tarification

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%)

Longueur du canal principal (km) 10
Présence de contrôleurs électroniques de régulation Non

3.4.1.11 ASA du canal du Thor et du moulin de Dabisse

Identifiant Inventaire 49

Nom du canal ASA du canal du Thor et du moulin de Dabisse

Département Alpes-de-Haute-Provence (04)
Communes THOR E/MOULIN DE DABISSE

Date de mise en service 1925
Propriétaire ASA
Exploitant ASA
Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal

Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3) 14 911 776

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration

Types d'usagers Exploitants agricoles (100%)

Surface irrigable (ha) 400 Surface irriguée (ha) 312

Modes d'irrigation Gravitaire (100%)

Principales cultures irriguées Arboriculture, maraîchage, céréales et semences de betterave

Problèmes de maintenance Principal : Dépôts de sédiments

Problèmes de distribution Principal : incapacité à satisfaire des demandes

Tarification

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%)

Longueur du canal principal (km) 20 Présence de contrôleurs électroniques de régulation Non

3.4.1.12 ASA du Canal de la Brillane

Identifiant Inventaire 61

Nom du canal ASA du Canal de la Brillane
Département Alpes-de-Haute-Provence (04)

Communes Manosque

Date de mise en service

Propriétaire

Exploitant Société Anonyme

Mode de gestion Société Anonyme retenue d'utilité publique

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal 4 m3/s (été) Débit prélevé par le canal 4 m3/s (été)

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Devenir de l'eau perdue par infiltration

Types d'usagers Exploitants agricoles (25%) Urbains, loisirs (75%)

Surface irrigable (ha) 250

Surface irriguée (ha)

Modes d'irrigation Gravitaire (100%)

Principales cultures irriguées 30 arboriculteurs, 80 jardins potagers

Problèmes de maintenance Problèmes de distribution

Tarification

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%)

Longueur du canal principal (km) 30 Présence de contrôleurs électroniques de régulation Non

3.4.1.13 Canal de Manosque

Identifiant Inventaire

Nom du canal Canal de Manosque

Département Alpes-de-Haute-Provence (04)

Communes Manosque Date de mise en service 1881 Propriétaire **ASCM**

Exploitant SCP (fermier ASCM)

Mode de gestion Affermage

Débit moyen de la ressource

(cours d'eau)

1,860 m3/s (été) Droit d'eau du canal

Débit prélevé par le canal 1,285 m3/s (hiver) 2,935 m3/s (été)

Volume annuel moyen transporté

(m3)

45 000

Décharge hydraulique (18%) Fuites (20 laire+7 filioles%) Parcelles agricoles (12% avec Destination de l'eau prélevé 11495X3X305%) Usagers urbains (12% avec 11495X3X304%) Industriels (15%)

Devenir de l'eau à l'extrémité

aval

Devenir de l'eau perdue par

infiltration

Secondaire : Recharge de nappe utilisée pour l'irrigation, Recharge de nappe utilisée pour

l'eau potable

Exploitants agricoles (15%) Urbains, loisirs (98%) Collectivités (3%) Types d'usagers

Surface irrigable (ha) 2600 Surface irriguée (ha) 1500

Modes d'irrigation

Principales cultures irriguées arboriculture, maraichage, grandes cultures d'été

Principal: Erosion des berges, Enherbement - macrophytes, Développement des algues, Problèmes de maintenance

Dépôts de sédiments

Principal: Fuites, Non respect du tour d'eau / Secondaire: Vols d'eau, incapacité à satisfaire Problèmes de distribution

des demandes, Colmatage des canalisations

Tarification 486€ pour 6heures d'eau tous les 6j 6h (amin d'eau de 25L/s) (agricole)

Budget annuel de

fonctionnement (€ H.T.)

802 000 (compte ASCM

Budget annuel d'investissement

(€ H.T.)

1 035 000

Recouvrement du budget par les

redevances (%)

Longueur du canal principal (km) 57 Présence de contrôleurs

électroniques de régulation

3.4.1.14 Canal de Briel

Identifiant Inventaire 302

Nom du canal Canal de Briel

Département Alpes-de-Haute-Provence (04)

CommunesMéaillesDate de mise en service1900PropriétaireASAExploitantASA

Mode de gestion Union d'A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé Parcelles agricoles (100%)

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Devenir de l'eau perdue par infiltration

Types d'usagers Exploitants agricoles (90%) Urbains, loisirs (10%)

Surface irrigable (ha) 43

Surface irriguée (ha)

Modes d'irrigation Aspersion (100%)

Principales cultures irriguées Prairie, légumes de plein champs

Problèmes de maintenance Secondaire : Autre

Problèmes de distribution

Tarification 65,02 HT/Ha (agricole) 65.02 HT/Ha avec minimum de perception de 15.17 HT

(urbain)

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.)
Budget annuel d'investissement (€ H.T.)
Recouvrement du budget par les redevances

(%)

Longueur du canal principal (km)

Présence de contrôleurs électroniques de

régulation

3.4.1.15 Canal de la Vaire

Identifiant Inventaire 303

Nom du canal Canal de la Vaire

Département Alpes-de-Haute-Provence (04)

Communes MEAILLES
Date de mise en service 1900

Propriétaire ASA des CANAUX de MEAILLES

Exploitant

Mode de gestion Union d'A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration

Types d'usagers Exploitants agricoles (100%)

Surface irrigable (ha) 93

Surface irriguée (ha)

Modes d'irrigation Gravitaire (100%)

Principales cultures irriquées PRAIRIE & LEGUMES DE PLEIN CHAMPS

Problèmes de maintenance Principal : Dépôts de sédiments

Problèmes de distribution

Tarification 42.65 HT/Ha avec un minimum de perception de 15.17 HT (agricole)

Budget annuel de fonctionnement (\in H.T.) Budget annuel d'investissement (\in H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%)

Longueur du canal principal (km) 7.5 Présence de contrôleurs électroniques de régulation Non

3.4.1.16 ASA du canal d'Oraison

Identifiant Inventaire 51

Nom du canal ASA du canal d'Oraison

Département Alpes-de-Haute-Provence (04)

Communes ORAISON/MEES

Date de mise en service 1948
Propriétaire ASA
Exploitant ASA
Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration

Types d'usagers Exploitants agricoles (57%) Urbains, loisirs (43%)

Surface irrigable (ha) 440 Surface irriguée (ha) 304

Modes d'irrigation Gravitaire (100%)

Principales cultures irriguées Arboriculture, céréales, maraîchage

Problèmes de maintenance Problèmes de distribution

Tarification

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%)

Longueur du canal principal (km)

3.4.1.17 ASA canal de la Lauze

39 Identifiant Inventaire

Nom du canal ASA canal de la Lauze

Alpes-de-Haute-Provence (04) Département

Communes St Pons Date de mise en service 1948

Propriétaire ASA canal de la Lauze Exploitant ASA canal de la Lauze

Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé Fuites (5%) Parcelles agricoles (65%) Usagers urbains (20%)

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal: Fleuve et/ou rivière, Autre

Devenir de l'eau perdue par infiltration

Types d'usagers Exploitants agricoles (13%) Urbains, loisirs (87%)

48 Surface irrigable (ha) Surface irriguée (ha) 28

Gravitaire (100%) Modes d'irrigation Principales cultures irriguées Prairie, céréales, jardins

Principal : Erosion des berges, Enherbement - macrophytes, Dépôts de Problèmes de maintenance

sédiments, Autre

Problèmes de distribution Secondaire : Fuites, Non respect du tour d'eau, Colmatage des canalisations

Tarification 2,50 €/h (agricole) 15,25 € (urbain)

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) 1000 Budget annuel d'investissement (€ H.T.) 1000 Recouvrement du budget par les redevances 100 (%)

Longueur du canal principal (km) 2.8

Présence de contrôleurs électroniques de

Non régulation

3.4.1.18 ASA du Canal de Bouissaye

Identifiant Inventaire 45

Nom du canal ASA du Canal de Bouissaye
Département Alpes-de-Haute-Provence (04)
Communes ST VINCENT SUR JABRON

Date de mise en service 1903

Propriétaire ASA DU CANAL DE BOUISSAYE Exploitant ASA DU CANAL DE BOUISSAYE

Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration

Types d'usagers Exploitants agricoles (100%)

Surface irrigable (ha) 6
Surface irriguée (ha) 6

Modes d'irrigation Gravitaire (100%)

Principales cultures irriguées Prairies naturelles et artificielles, jardins

Problèmes de maintenance

Problèmes de distribution Principal : Fuites
Tarification 16 € (agricole)

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) 416

Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%)

Longueur du canal principal (km) 1

3.4.1.19 ASA Canal de Saint Tropez

Identifiant Inventaire 60

Nom du canal ASA Canal de Saint Tropez

Département Alpes-de-Haute-Provence (04)

Communes Sisteron

Date de mise en service

Propriétaire Privé
Exploitant ASA
Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé Parcelles agricoles (70%) Usagers urbains (30%)

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Devenir de l'eau perdue par infiltration

Types d'usagers

Surface irrigable (ha) 260 Surface irriguée (ha) 120

Modes d'irrigation Gravitaire (100%)
Principales cultures irriguées Agricole, petits jardins

Problèmes de maintenance Problèmes de distribution

Tarification

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%)

Longueur du canal principal (km)

3.4.1.20 ASA du canal de Sisteron-Ribieu

Identifiant Inventaire 55

Nom du canal ASA du canal de Sisteron-Ribieu
Département Alpes-de-Haute-Provence (04)

CommunesSisteronDate de mise en service1870PropriétaireASAExploitantASAMode de gestionA.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal

Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3) 200 000

Destination de l'eau prélevé Fuites (25%) Parcelles agricoles (37%) Usagers urbains (38%)

Devenir de l'eau à l'extrémité aval

Devenir de l'eau perdue par infiltration

Types d'usagers Exploitants agricoles (50%) Urbains, loisirs (50%)

Surface irrigable (ha)

Surface irriguée (ha) 220

Modes d'irrigation Aspersion (100%)

Principales cultures irriguées Jardins

Problèmes de maintenance

Problèmes de distribution Principal : Colmatage des canalisations

Tarification

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) 60000 Budget annuel d'investissement (€ H.T.) 10000 Recouvrement du budget par les redevances (%) 100

Longueur du canal principal (km)

3.4.2 Hautes-Alpes (05)

3.4.2.1 Grand canal de ville de Briançon et St Chaffrey

Identifiant Inventaire

Nom du canal Grand canal de ville de Briançon et St Chaffrey

Département Hautes-Alpes (05) Briançon et St Chaffrey Communes

Date de mise en service 1345 Propriétaire ASA ASA Exploitant Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal

Débit prélevé par le canal

3 000 000 Volume annuel moyen transporté (m3) Destination de l'eau prélevé Fuites (8%)

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal: Fleuve et/ou rivière

Principal : Recharge de nappe utilisée pour l'irrigation, Recharge de nappe Devenir de l'eau perdue par infiltration

utilisée pour l'eau potable

Types d'usagers Urbains, loisirs (100%)

150 Surface irrigable (ha) 130 Surface irriguée (ha)

Gravitaire (100%) Modes d'irrigation Principales cultures irriguées Pas de culture

Problèmes de maintenance Principal : Dépôts de sédiments / Secondaire : Erosion des berges

Problèmes de distribution

Tarification 120 €/Ha (urbain)

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) 29000 Budget annuel d'investissement (€ H.T.) 60000 Recouvrement du budget par les redevances 90

Longueur du canal principal (km) 1.328

Présence de contrôleurs électroniques de

Oui régulation

3.4.2.2 Canal de Gap

Identifiant Inventaire 7

Nom du canalCanal de GapDépartementHautes-Alpes (05)Communesdu siége social : GAP

Date de mise en service 1860

Propriétaire ASA du Canal de gap Exploitant ASA du Canal de Gap

Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau) 5,6 m3/s (module)

Droit d'eau du canal 4 m3/s (hiver) 4 m3/s (été)

Débit prélevé par le canal 1,700 m3/s (été)
Volume annuel moyen transporté (m3) 35 000 000

Destination de l'eau prélevé

Surface irrigable (ha)

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Secondaire : Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration

Types d'usagers

Exploitants agricoles (5%) Urbains, loisirs (94%) Industriels (1%) Collectivités

(1%) 5000 4500

Surface irriguée (ha) 4500

Modes d'irrigation Gravitaire (5%) Aspersion (95%)

Principales cultures irriguées Prairie

Problèmes de maintenance Secondaire : Dépôts de sédiments

Principal : Fuites, incapacité à satisfaire des demandes

Tarification

Budget annuel de fonctionnement (\in H.T.) Budget annuel d'investissement (\in H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%)

Longueur du canal principal (km) 15 dont 4 cuvelé

Présence de contrôleurs électroniques de

régulation

Oui depuis 2005

3.4.2.3 ASA du Canal de Palps

Identifiant Inventaire 17

Nom du canal ASA du Canal de Palps
Département Hautes-Alpes (05)
Communes St André D\'Embrun

Date de mise en service 1813

Propriétaire Association du canal Exploitant Gestion par les adhérents

Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours

d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3) 981 300

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Fleuve et/ou rivière, Autre

Devenir de l'eau perdue par infiltration Principal : Recharge de nappe utilisée pour l'eau potable

Types d'usagers Exploitants agricoles (100%)

Surface irrigable (ha) 80 Surface irriguée (ha) 80

Modes d'irrigation Gravitaire (5%) Aspersion (95%)

Principales cultures irriguées Fourrages

Problèmes de maintenance Secondaire : Dépôts de sédiments

Problèmes de distribution Secondaire : Fuites, incapacité à satisfaire des demandes, Colmatage des

canalisations

Tarification 20 €/Ha Droit d'eau 15 euros/hectare et forfait de 1 hectare pour les terrains dont la

superficie est inférieure à 1 ha (agricole)

Budget annuel de fonctionnement (€

H.T.)

12886

Budget annuel d'investissement (€ H.T.) 1776

Recouvrement du budget par les

redevances (%)

66

Longueur du canal principal (km) 15
Présence de contrôleurs électroniques

de régulation

3.4.2.4 Canal des Combes

Identifiant Inventaire 16

Nom du canal Canal des Combes Département Hautes-Alpes (05)

Communes St Bonnet en Champsaur

Date de mise en service 1963

Propriétaire ASA des Combis

Exploitant

Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Devenir de l'eau perdue par infiltration

Types d'usagers Exploitants agricoles (100%)

Surface irrigable (ha) 80 Surface irriguée (ha) 70

Modes d'irrigation Aspersion (100%)

Principales cultures irriguées Prairies artificielles et naturelles

Problèmes de maintenance Problèmes de distribution

Tarification 40 €/Ha (agricole)

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%)

Longueur du canal principal (km)

3.4.2.5 Canal Gaillard

18 Identifiant Inventaire

Canal Gaillard Nom du canal Département Hautes-Alpes (05)

Communes La saume, les Alpes, St Chaffrey, Briançon

Date de mise en service 1334

Propriétaire ASA canal Gaillard Exploitant ASA canal Gaillard

Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé Exutoire (5%) Fuites (30%) Parcelles agricoles (10%) Usagers urbains (55%)

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Secondaire : Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration Principal: Autre

Exploitants agricoles (3%) Urbains, loisirs (94%) Collectivités (3%) Types d'usagers

181 Surface irrigable (ha) Surface irriguée (ha) 181

Gravitaire (100%) Modes d'irrigation

Principales cultures irriguées Jardins potagers, fourrage

Problèmes de maintenance Principal : Dépôts de sédiments, Autre / Secondaire : Erosion des berges

Secondaire : Fuites, incapacité à satisfaire des demandes, Colmatage des Problèmes de distribution

canalisations

Tarification 107 €/ha (agricole) 107 €/ha (urbain) 107 €/ha (collectivité)

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) 9000 Budget annuel d'investissement (€ H.T.) 9000 Recouvrement du budget par les redevances 98

(%)

Longueur du canal principal (km) 12 dont 2 cuvelé

Présence de contrôleurs électroniques de

régulation

3.4.2.6 Canal Vieux de St-Chaffrey

Identifiant Inventaire 59

Nom du canal Canal Vieux de St-Chaffrey

Département Hautes-Alpes (05)
Communes Saint-Chaffrey

Date de mise en service 1921
Propriétaire ASA
Exploitant ASA
Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval

Devenir de l'eau perdue par infiltration

Types d'usagers Surface irrigable (ha) Surface irriguée (ha) Modes d'irrigation

Principales cultures irriguées Problèmes de maintenance Problèmes de distribution

Tarification

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%)

Longueur du canal principal (km)

Présence de contrôleurs électroniques de régulation

3.4.3 Alpes-Maritimes (06)

3.4.3.1 ASA du Canal du Véséou Supérieur des Alpes Maritimes

Identifiant Inventaire 53

Nom du canal ASA du Canal du Véséou Supérieur des Alpes Maritimes

Département Alpes-Maritimes (06)

Belvédère, La Bollène sur Vésubie, et de Roquebillière de la vallée de Communes

Vésubie

Date de mise en service 1963 Propriétaire ASA Exploitant ASA A.S.A. Mode de gestion

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé Devenir de l'eau à l'extrémité aval

Devenir de l'eau perdue par infiltration Principal : Recharge de nappe utilisée pour l'irrigation

Types d'usagers Exploitants agricoles (100%)

Surface irrigable (ha) Surface irriguée (ha) Modes d'irrigation

Principales cultures irriguées

Problèmes de maintenance Principal: Erosion des berges, Dépôts de sédiments

Problèmes de distribution

Tarification

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%)

5,660 dont 5,660 cuvelé Longueur du canal principal (km)

Présence de contrôleurs électroniques de

Non régulation

3.4.4 Bouches-du-Rhône (13)

3.4.4.1 Canal de Provence

Identifiant Inventaire

Canal de Provence Nom du canal Département Bouches-du-Rhône (13)

Canaux situés dans le Vaucluse et dans les Bouches du Rhône Communes

Date de mise en service

Propriétaire Conseil Régional PACA

SCP Exploitant Mode de gestion SAR

Débit moyen de la ressource

26,74 m3/s (module) 18,7 m3/s (QMNA5) (cours d'eau)

Droit d'eau du canal 21,18 m3/s (hiver) 21,18 m3/s (été) Débit prélevé par le canal 6,77 (annuel) m3/s (hiver) 6,77 m3/s (été)

Volume annuel moven 214 000 000 transporté (m3)

Fuites (3%) Parcelles agricoles (39%) Industriels (30%) Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité

ava

Devenir de l'eau perdue par

infiltration

Exploitants agricoles (90%) Industriels (9%) Collectivités (1%) Types d'usagers

Surface irrigable (ha) 81000 25000 Surface irriguée (ha)

Modes d'irrigation

Principales cultures irriguées blé, mais, maraichage, fleurs, vignes

Problèmes de maintenance Problèmes de distribution

Secondaire : Enherbement - macrophytes, Développement des algues, Dépôts de sédiments

prix moyen: 40 centimes €/m^3+ prix variable (agricole) prix moyen: 40 centimes €/m^3+ prix variable (urbain) prix moyen: 40 centimes €/m^3+ prix variable (industriel) prix moyen: 40 **Tarification**

centimes €/m^3+ prix variable (collectivité)

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.)

122 000 000

Budget annuel

15000000+24000000 d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par

100 les redevances (%)

Longueur du canal principal

(km)

63 dont 63 cuvelé

Présence de contrôleurs électroniques de régulation

Oui depuis 1970

3.4.4.2 ASA de la Durane

Identifiant Inventaire 57

Nom du canal ASA de la Durane
Département Bouches-du-Rhône (13)

Communes Châteaurenard

Date de mise en service

Propriétaire ASA Exploitant ASA Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal 1,5 m3/s (été)
Débit prélevé par le canal 1,5 m3/s (été)
Volume annuel moyen transporté (m3) 10 238 400

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Autre

Devenir de l'eau perdue par infiltration

Principal : Recharge de nappe utilisée pour l'irrigation, Recharge de nappe utilisée

pour l'eau potable

Types d'usagers Exploitants agricoles (50%) Urbains, loisirs (50%)

Surface irrigable (ha) 2200 Surface irriguée (ha) 1647

Modes d'irrigation Gravitaire (100%)

Principales cultures irriguées Arboriculture, maraîchage

Problèmes de maintenance

Principal : Erosion des berges, Enherbement - macrophytes, Développement des

algues, Dépôts de sédiments

Problèmes de distribution Principal : Colmatage des canalisations / Secondaire : Fuites, incapacité à satisfaire

des demandes

Non

Tarification

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) 630000 Budget annuel d'investissement (€ H.T.) 417000

Recouvrement du budget par les

redevances (%)

Longueur du canal principal (km) 9,7 dont 1 cuvelé

Présence de contrôleurs électroniques de

régulation

3.4.4.3 Canal de crapone - branche d'Arles

34 Identifiant Inventaire

Nom du canal Canal de crapone - branche d'Arles

Département Bouches-du-Rhône (13) Communes Arles-Eyguiètes-st M. de crau

1584 Date de mise en service

Propriétaire Arrosant de la crau Exploitant Arrosant de la crau

Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours

d'eau)

Droit d'eau du canal 13,180 m3/s (été) Débit prélevé par le canal 13,180 m3/s (été) Volume annuel moyen transporté (m3) 190 000 000

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal: Fleuve et/ou rivière / Secondaire: Autre

Principal : Recharge de nappe utilisée pour l'irrigation, Recharge de nappe utilisée Devenir de l'eau perdue par infiltration

pour l'eau potable, Lutte contre le biseau salé

Types d'usagers

30000 Surface irrigable (ha) 9800 Surface irriguée (ha)

Modes d'irrigation Gravitaire (100%)

Principales cultures irriguées Foin

Principal: Erosion des berges / Secondaire: Enherbement - macrophytes, Problèmes de maintenance

Développement des algues, Dépôts de sédiments

Secondaire : Fuites, Vols d'eau, Non respect du tour d'eau, incapacité à satisfaire des Problèmes de distribution

demandes

Tarification 63 €/Ha (agricole) 63 €/Ha (urbain) 63 €/Ha (collectivité)

Budget annuel de fonctionnement (€

H.T.)

630000

Budget annuel d'investissement (€

H.T.)

1000000

Recouvrement du budget par les

redevances (%)

100

Longueur du canal principal (km) Présence de contrôleurs électroniques Oui depuis 1980

de régulation

43 dont 20 cuvelé

3.4.4.4 Canal de Saint-Pons

Identifiant Inventaire 58

Nom du canal Canal de Saint-Pons
Département Bouches-du-Rhône (13)

Communes Géménos

Date de mise en service 1567

Propriétaire ASA

Exploitant Conseil Général, Communes, Adhérents

Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours

d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Secondaire : Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration Principal : Recharge de nappe utilisée pour l'irrigation

Types d'usagers

Surface irrigable (ha) 85,12 Surface irriguée (ha) 48,1

Modes d'irrigation Gravitaire (100%)
Principales cultures irriguées Prairie, maraîchage

Problèmes de maintenance

Principal : Erosion des berges, Enherbement - macrophytes, Dépôts de sédiments /

Secondaire : Développement des algues

Problèmes de distribution Principal : Fuites / Secondaire : Vols d'eau, Non respect du tour d'eau

Tarification

Budget annuel de fonctionnement (€ 55000

H.T.)

Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les

redevances (%)

Longueur du canal principal (km) 5

Présence de contrôleurs électroniques

de régulation

3.4.4.5 ASA canal de Peyrolles Canton de Peyrolles/ Bord de Durance

Identifiant Inventaire 15

Nom du canal ASA canal de Peyrolles Canton de Peyrolles/ Bord de Durance

Département Bouches-du-Rhône (13)

Communes Puy Ste Reparade, Peyrolles Meyrargues, St Estève Jociques

Date de mise en service 1762

Propriétaire ASA, Domaine Public

Exploitant ASA Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours

d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3) 33 000 000

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Fleuve et/ou rivière / Secondaire : Lac, Autre

Devenir de l'eau perdue par infiltration Principal : Recharge de nappe utilisée pour l'eau potable / Secondaire : Recharge de

nappe utilisée pour l'irrigation, Autre

Types d'usagers Exploitants agricoles (7%) Urbains, loisirs (91%) Industriels (1%) Collectivités (1%)

Surface irrigable (ha) 1850 Surface irriguée (ha) 1400

Modes d'irrigation Gravitaire (90%) Micro-irrigation (1%) Aspersion (9%)

Principales cultures irriguées Céréales, maraîchage, arboriculture, prairie

Problèmes de maintenance Principal : Enherbement - macrophytes / Secondaire : Erosion des berges, Dépôts de

sédiments, Autre

Problèmes de distribution Secondaire : Fuites, Vols d'eau, Non respect du tour d'eau, incapacité à satisfaire des

demandes, Colmatage des canalisations

Tarification 99 €/Ha (agricole) AG de l'eau 12,20 euros TTC; avec un minimum forfaitaire de 35,88

€ TTC (urbain)

Budget annuel de fonctionnement (€

H.T.)

Budget annuel d'investissement (€ H.T.)
Recouvrement du budget par les

redevances (%)

Longueur du canal principal (km) 25

Présence de contrôleurs électroniques

de régulation

Oui depuis 2003-2004

3.4.4.6 ASA Canal d'irrigation de la vallée des Baux

46 Identifiant Inventaire

Nom du canal ASA Canal d'irrigation de la vallée des Baux

Département Bouches-du-Rhône (13) MAUSSANE LES ALPILLES Communes

Date de mise en service 1916 Propriétaire ASA Exploitant asa Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours

d'eau)

Droit d'eau du canal 3,8 m3/s (été) Débit prélevé par le canal 1,86 m3/s (été)

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal: Mer

Principal : Recharge de nappe utilisée pour l'eau potable / Secondaire : Recharge Devenir de l'eau perdue par infiltration

de nappe utilisée pour l'irrigation

Exploitants agricoles (80%) Urbains, loisirs (19%) Collectivités (1%) Types d'usagers

2750 Surface irrigable (ha) 2750 Surface irriguée (ha)

Modes d'irrigation Gravitaire (80%) Micro-irrigation (10%) Aspersion (10%)

Principales cultures irriguées Prairies, maraîchage

Problèmes de maintenance Principal : Erosion des berges / Secondaire : Dépôts de sédiments

Problèmes de distribution Principal : incapacité à satisfaire des demandes

Tarification 208 €/Ha (agricole) 208 €/Ha (urbain) 208 €/Ha (collectivité)

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) 575000 300000 Budget annuel d'investissement (€ H.T.) Recouvrement du budget par les 98

redevances (%)

Longueur du canal principal (km) 54

Présence de contrôleurs électroniques de

régulation

3.4.4.7 ASA du Canal du Marquis

Identifiant Inventaire

Nom du canal ASA du Canal du Marquis Département Bouches-du-Rhône (13)

Communes St Andiol Date de mise en service 1806 Propriétaire ASA Exploitant ASA Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval

Principal : Recharge de nappe utilisée pour l'irrigation, Recharge de nappe Devenir de l'eau perdue par infiltration

utilisée pour l'eau potable

Types d'usagers Exploitants agricoles (50%) Urbains, loisirs (50%)

Surface irrigable (ha) 1551 1551 Surface irriguée (ha)

Modes d'irrigation Gravitaire (80%) Aspersion (20%)

Principales cultures irriguées Agriculture, particuliers

Problèmes de maintenance Principal: Enherbement - macrophytes, Développement des algues

Problèmes de distribution

Tarification

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les

redevances (%)

Longueur du canal principal (km)

Présence de contrôleurs électroniques de

régulation

3.4.4.8 ASA du Canal de Saint Chamas et Miramas

Identifiant Inventaire 63

Nom du canal ASA du Canal de Saint Chamas et Miramas

Département Bouches-du-Rhône (13)

Communes Saint Chamas

Date de mise en service 1776

Propriétaire ASA et Privé

Exploitant ASA Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal 2 m3/s (été) Débit prélevé par le canal 2 m3/s (été)

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé Devenir de l'eau à l'extrémité aval Devenir de l'eau perdue par infiltration

Types d'usagers Exploitants agricoles (30%) Urbains, loisirs (30%) Collectivités (30%)

Surface irrigable (ha) Surface irriguée (ha)

Modes d'irrigation Gravitaire (100%)
Principales cultures irriguées Maraicher, foin

Problèmes de maintenance

Problèmes de distribution Principal : Fuites / Secondaire : incapacité à satisfaire des demandes

Si inférieur à 3091 m²: 68€/ha+6€ de redevance et si supérieur: 220 €/ha+20€

d'AE (agricole)

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.)
Budget annuel d'investissement (€ H.T.)
Recouvrement du budget par les redevances

(%)

Longueur du canal principal (km) 20 dont 20 cuvelé

Présence de contrôleurs électroniques de

régulation

Tarification

3.4.4.9 Canal des Alpines Septentrionales

Identifiant Inventaire 304

Nom du canal Canal des Alpines Septentrionales

Département Bouches-du-Rhône (13)
Communes Saint-Rémy-de-Provence

Date de mise en service

Propriétaire Syndicat Intercommunal des Alpines Septentrionales Exploitant Syndicat Intercommunal des Alpines Septentrionales

Mode de gestion Syndicat intercommunal

Débit moyen de la ressource (cours

d'eau)

Droit d'eau du canal 4 m3/s (hiver) 20 m3/s (été)

Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration Principal : Recharge de nappe utilisée pour l'irrigation, Recharge de nappe utilisée

pour l'eau potable

Types d'usagers

Surface irrigable (ha) 10000 Surface irriguée (ha) 4500

Modes d'irrigation

Principales cultures irriguées Maraichage, plein champ, serres

Problèmes de maintenance Principal : Erosion des berges, Enherbement - macrophytes, Développement des

algues, Dépôts de sédiments

Problèmes de distribution Principal : Fuites, Vols d'eau 200 euros par hectare (agricole)

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) 1500000 Budget annuel d'investissement (€ H.T.) 3000000

Recouvrement du budget par les

redevances (%)

Longueur du canal principal (km) 120

Présence de contrôleurs électroniques de Non

régulation

3.4.5 Var (83)

3.4.5.1 ASA canal de Pardigon

Identifiant Inventaire 22

Nom du canal ASA canal de Pardigon

Département Var (83)
Communes Entrecasteau

Date de mise en service 1903 Propriétaire Adhérent

Exploitant ASA canal de Pardigon

Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé Fuites (20%) Parcelles agricoles (80%)

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration Secondaire : Recharge de nappe utilisée pour l'irrigation

Types d'usagers Exploitants agricoles (100%)

Surface irrigable (ha) 56

Surface irriguée (ha)

Modes d'irrigation Gravitaire (100%)
Principales cultures irriguées Jardins potagers

Problèmes de maintenance Principal : Erosion des berges, Dépôts de sédiments

Problèmes de distribution Principal : Fuites
Tarification 20 €/Ha (agricole)

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) 1451

Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%)

Longueur du canal principal (km) 5
Présence de contrôleurs électroniques de régulation Non

3.4.5.2 Canal de Saint-Jean

Identifiant Inventaire 14

Nom du canal Canal de Saint-Jean

Département Var (83)
Communes Pierrefeu

Date de mise en service

Propriétaire Exploitant

Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration

Types d'usagers Exploitants agricoles (18%) Urbains, loisirs (82%)

Surface irrigable (ha) 11
Surface irriguée (ha) 1

Modes d'irrigation Gravitaire (100%)
Principales cultures irriguées potager, arboriculture

Problèmes de maintenance Secondaire : Enherbement - macrophytes, Dépôts de sédiments

Problèmes de distribution

Tarification

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%)

Longueur du canal principal (km) 1.5 Présence de contrôleurs électroniques de régulation Non

3.4.5.3 ASA des Lecques

Identifiant Inventaire 27

Nom du canal ASA des Lecques

DépartementVar (83)CommunesTourvesDate de mise en service1851

Propriétaire Les arrosants

Exploitant ASA du canal des lecques

Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration Principal : Recharge de nappe utilisée pour l'eau potable

Types d'usagers Exploitants agricoles (8%) Urbains, loisirs (92%)

Surface irrigable (ha) 10
Surface irriguée (ha) 1

Modes d'irrigation Gravitaire (100%)
Principales cultures irriguées Maraîchage

Problèmes de maintenance Secondaire : Enherbement - macrophytes, Dépôts de sédiments

100

Problèmes de distribution

Tarification 63 €/Ha (agricole) 63 €/Ha (urbain)

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) 388190

Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%)

Longueur du canal principal (km) 2 dont 0.5 cuvelé

Présence de contrôleurs électroniques de régulation Non

3.4.6 Vaucluse (84)

3.4.6.1 Canal de l'Hôpital Durançole

Identifiant Inventaire 69

Nom du canal Canal de l'Hôpital Durançole

Département
Vaucluse (84)
Communes
Montfavet
Date de mise en service
1936
Propriétaire
ASA
Exploitant
ASA
Mode de gestion
A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal 2,2 m3/s (été)

Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3) 26 795 520

Destination de l'eau prélevé Exutoire (30%) Fuites (30%) Parcelles agricoles (40%)

Devenir de l'eau à l'extrémité aval

Devenir de l'eau perdue par infiltration Principal : Recharge de nappe utilisée pour l'eau potable

Types d'usagers Exploitants agricoles (100%)

Surface irrigable (ha) 559 Surface irriguée (ha) 304

Modes d'irrigation Gravitaire (100%)

Principales cultures irriguées Prairies, cultures maraichères, fruitiers, jardins familliaux

Problèmes de maintenance Principal : Développement des algues / Secondaire : Erosion des berges

Problèmes de distribution

Tarification Entretien du périmètre: 47€/ha+taxe d'arrosage: 52€/ha (agricole)

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) 110 000

Budget annuel d'investissement (€ H.T.) 112 000

Recouvrement du budget par les redevances (%) 80

Longueur du canal principal (km) 8

Présence de contrôleurs électroniques de régulation Non

3.4.6.2 ASA Canal de Carpentras

Identifiant Inventaire 56

Nom du canal ASA Canal de Carpentras

Département Vaucluse (84)

Communes

Date de mise en service 1875
Propriétaire ASA
Exploitant ASA
Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours

d'eau)

Droit d'eau du canal 3,4 m3/s (hiver) 7,3 m3/s (été)

Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3) 70 000 000

Destination de l'eau prélevé Exutoire (21%) Fuites (4%)
Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration

Secondaire : Recharge de nappe utilisée pour l'irrigation, Recharge de nappe utilisée

pour l'eau potable

Types d'usagers Exploitants agricoles (11%) Urbains, loisirs (89%)

Surface irrigable (ha) 10900

Surface irriguée (ha)

Modes d'irrigation Gravitaire (39%) Micro-irrigation (30%) Aspersion (30%)

Principales cultures irriguées Arboriculture, Viticulture, maraîchage, Oléiculture

Problèmes de maintenance Principal : Erosion des berges / Secondaire : Enherbement - macrophytes,

Développement des algues, Dépôts de sédiments

Problèmes de distribution Secondaire : Fuites, Vols d'eau, Non respect du tour d'eau, Colmatage des

canalisations

Tarification

Budget annuel de fonctionnement (€

H.T.)

3300000

Budget annuel d'investissement (€ H.T.) 1700000

Recouvrement du budget par les

redevances (%)

95

Longueur du canal principal (km) 65 dont 45 cuvelé

Présence de contrôleurs électroniques

de régulation

3.4.6.3 ASA Canal Saint-Julien

Identifiant Inventaire 42

Nom du canal ASA Canal Saint-Julien

Département Vaucluse (84)
Communes cavaillon
Date de mise en service 1171

Propriétaire

Exploitant ASA Canal St Julien

Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours

d'eau)

Droit d'eau du canal 7,3 m3/s (été)
Débit prélevé par le canal 6 m3/s (été)
Volume annuel moyen transporté (m3) 98 100 000

Destination de l'eau prélevé Décharge hydraulique (31%) Exutoire (24%) Parcelles agricoles (45%)

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration Principal : Recharge de nappe utilisée pour l'irrigation Types d'usagers Exploitants agricoles (55%) Urbains, loisirs (45%)

Surface irrigable (ha) 6000 Surface irriguée (ha) 4500

Modes d'irrigation Gravitaire (80%) Micro-irrigation (20%)

Principales cultures irriguées Vigne, Mélon, arboriculture

Problèmes de maintenance Principal : Développement des algues / Secondaire : Erosion des berges,

Enherbement - macrophytes, Dépôts de sédiments

Problèmes de distribution Secondaire : Fuites, Non respect du tour d'eau, incapacité à satisfaire des demandes

Tarification 230 €/Ha (agricole) 90 € 110-115 euros pour les grands jardins (urbain)

Budget annuel de fonctionnement (€

H.T.)

1199959

Budget annuel d'investissement (€ H.T.) 785682

Recouvrement du budget par les

redevances (%)

95

Longueur du canal principal (km) 31 dont 4 cuvelé

Présence de contrôleurs électroniques

de régulation

3.4.6.4 ASA du canal du Cabedan Neuf

Identifiant Inventaire

ASA du canal du Cabedan Neuf Nom du canal

Département Vaucluse (84)

Communes Cheval-Blanc, Cavaillon

Date de mise en service 1785

ASA DU CANAL DU CABEDAN NEUF Propriétaire Exploitant ASA DU CANAL DU CABEDAN NEUF

Mode de gestion Union d'A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours

d'eau)

Droit d'eau du canal 1,73 m3/s (été)

Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3) 16 000 000 10 M m3 en hiver

Destination de l'eau prélevé Décharge hydraulique (23%) Exutoire (20%) Parcelles agricoles (58%)

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Secondaire: Autre

Devenir de l'eau perdue par infiltration Principal : Recharge de nappe utilisée pour l'irrigation

Types d'usagers

Surface irrigable (ha) 852 500 Surface irriguée (ha)

Modes d'irrigation Gravitaire (89%) Micro-irrigation (1%) Aspersion (10%)

Principales cultures irriguées Arboriculture, prairies, maraîchage

Principal: Erosion des berges / Secondaire: Enherbement - macrophytes, Problèmes de maintenance

Développement des algues, Dépôts de sédiments

Problèmes de distribution

Tarification 270 €/Ha (agricole)

Budget annuel de fonctionnement (€

H.T.)

308400

Budget annuel d'investissement (€ H.T.) 120535

Recouvrement du budget par les

redevances (%)

75

20 dont 20 cuvelé Longueur du canal principal (km)

Présence de contrôleurs électroniques

de régulation

3.4.6.5 ASA canal du Moulin Rasteau

Identifiant Inventaire 28

Nom du canal ASA canal du Moulin Rasteau

DépartementVaucluse (84)CommunesRasteauDate de mise en service1886

Propriétaire ASA canal du Moulin Rsateau Exploitant ASA canal du Moulin Rsateau

Mode de gestion A.S.A.

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé Fuites (10%) Parcelles agricoles (90%)

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration

Types d'usagers Exploitants agricoles (100%)

Surface irrigable (ha) 33 Surface irriguée (ha) 0,5

Modes d'irrigation Gravitaire (100%)

Principales cultures irriguées Jardins

Problèmes de maintenance Principal : Erosion des berges, Enherbement - macrophytes, Dépôts de

sédiments

Problèmes de distribution

Tarification 168 €/Ha (agricole)

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) 21082 Budget annuel d'investissement (€ H.T.) 12790 Recouvrement du budget par les redevances (%) 100

Longueur du canal principal (km) 3 dont 3 cuvelé

Présence de contrôleurs électroniques de

régulation Non

3.4.6.6 ASCO du Canal supérieur

Identifiant Inventaire 23

Nom du canal ASCO du Canal supérieur

Département Vaucluse (84)

Communes St Roman de Malegarde

Date de mise en service

Propriétaire ASCO ou Canal supérieur Exploitant ASCO ou Canal supérieur

Mode de gestion ASCO

Débit moyen de la ressource (cours d'eau)

Droit d'eau du canal Débit prélevé par le canal

Volume annuel moyen transporté (m3)

Destination de l'eau prélevé Parcelles agricoles (100%)

Devenir de l'eau à l'extrémité aval Principal : Fleuve et/ou rivière

Devenir de l'eau perdue par infiltration Principal : Recharge de nappe utilisée pour l'irrigation

Types d'usagers Exploitants agricoles (100%)

Surface irrigable (ha) 85

Surface irriguée (ha)

Modes d'irrigation Gravitaire (100%)
Principales cultures irriguées Vignes, jardins potagers

Problèmes de maintenance Secondaire : Erosion des berges, Enherbement - macrophytes, Développement

des algues, Dépôts de sédiments

Problèmes de distribution

Tarification 69 €/Ha (agricole)

Budget annuel de fonctionnement (€ H.T.) 6000

Budget annuel d'investissement (€ H.T.)

Recouvrement du budget par les redevances (%)

Longueur du canal principal (km) 8

Présence de contrôleurs électroniques de Non

régulation

Index des tableaux

Tableau 1: Bilan par département des canaux identifiés et enquêtés	8
Tableau 2: Liste des canaux identifiés dans les Pyrénées-Atlantiques (64)	11
Tableau 3: Liste des canaux identifiés dans l'Aude (11)	12
Tableau 4: Liste des canaux identifiés dans le Gard (30)	
Tableau 5: Liste des canaux identifiés dans l'Hérault (34)	
Tableau 6: Liste des canaux identifiés en Lozère (48)	
Tableau 7: Liste des canaux identifiés dans les Pyrénées-Orientaux (66)	
Tableau 8: Liste des canaux identifiés dans la Haute-Garonne (31)	
Tableau 9: Liste des canaux identifiés dans le Gers (32)	
Tableau 10: Liste des canaux identifiés dans les Hautes-Pyrénées (65)	
Tableau 11: Liste des canaux identifiés dans le Tarn-et-Garonne (82)	
Tableau 12: Liste des canaux identifiés dans les Hautes-Alpes (04)	
Tableau 13: Liste des canaux identifiés dans les Alpes-de-Haute-Provence (05)	
Tableau 14: Liste des canaux identifiés dans les Alpes-Maritimes (06)	
Tableau 15: Liste des canaux identifiés dans les Bouches-du-Rhône (13)	
Tableau 16: Liste des canaux identifiés dans le Var (83)	
Tableau 17: Liste des canaux identifiés dans le Vaucluse (84)	

Index des figures

Figure 1: Carte du nombre de canaux identifiés par département	9
Figure 2: Carte de la part des canaux enquêtés sur les canaux identifiés par département	
Figure 3: Carte de la part des surfaces enquêtées sur les surfaces identifiées pour la région	n
PACA et par département	.10

Annexe 1 : Exemple de données présentes dans la base de don Hydra PACA	
Annexe 2 : Lettre type envoyée aux gestionnaires des canaux d'irrigation	136
Annexe 3 : Questionnaire inventaire des canaux d'irrigation	137

Annexe 1 : Exemple de données présentes dans la base de données Hydra PACA

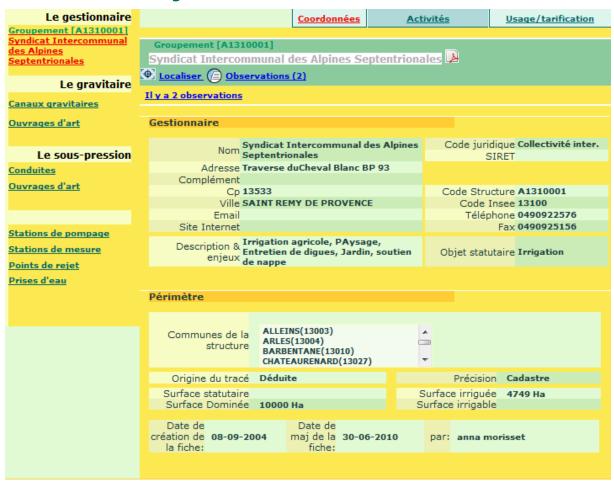
Les figures suivantes présentent les différentes informations présentent dans la base de données Hydra PACA en prenant pour exemple le Syndicat Intercommunal des Alpines Septentrionales (13 – Saint-Rémy-de-Provence) à la date du 13 janvier 2011.

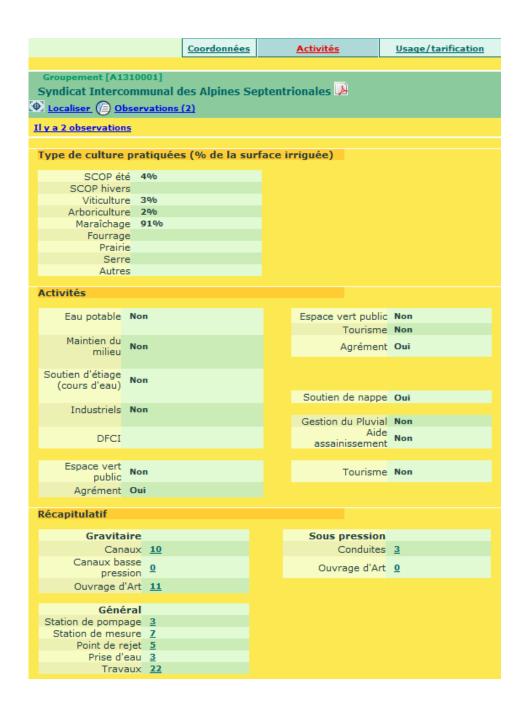
L'adresse du site internet de la base Hydra PACA est : http://hydra.dynmap.com

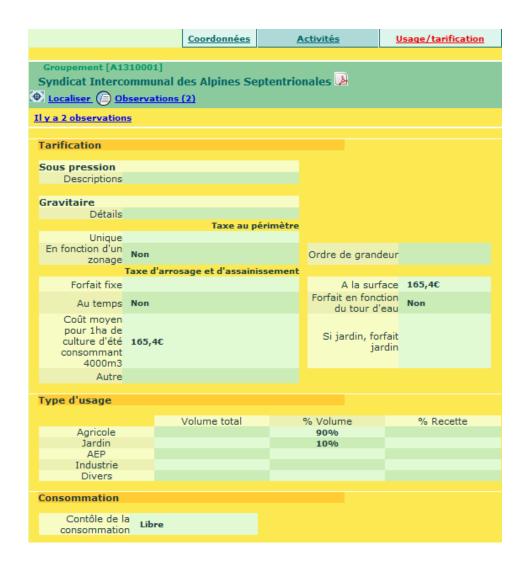
Carte de l'étendue du périmètre de la structure



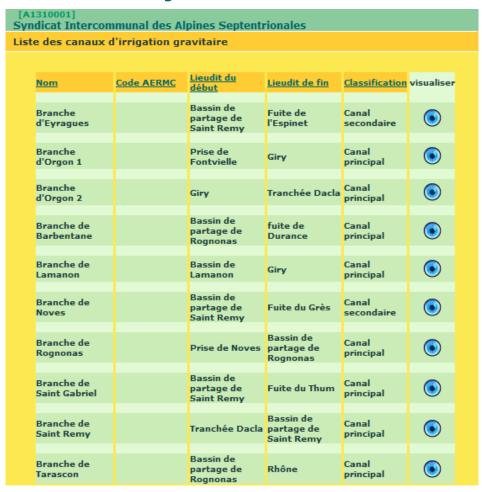
Fiches concernant le gestionnaire







Fiches concernant le réseau gravitaire





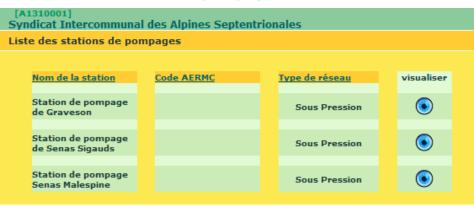


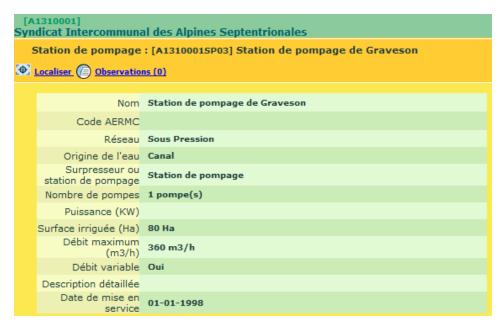
Fiches concernant le réseau sous pression



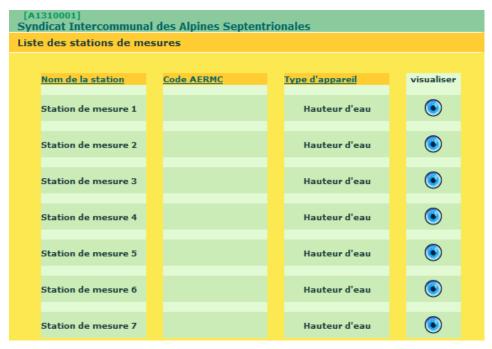


Fiches concernant les stations de pompage



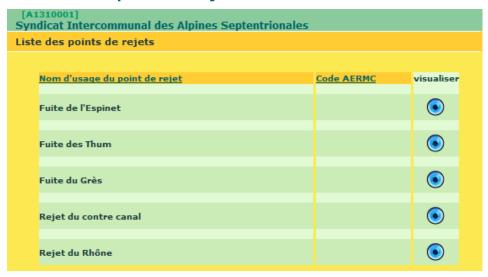


Fiches concernant les stations de mesure



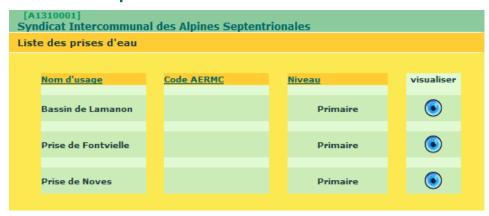


Fiches concernant les points de rejet





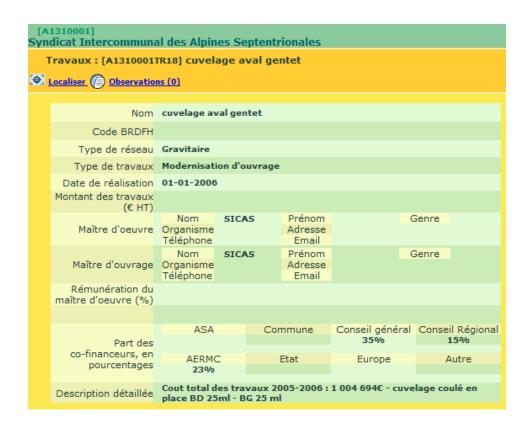
Fiches concernant les prises d'eau





Fiches concernant les travaux

e des travaux			
Nom	Code BRDFH	Type de travaux	visualise
cuvelage aval gentet		Modernisation d'ouvrage	•
cuvelage Tarascon		Modernisation d'ouvrage	•
Enrochements - aval du Pont route des Plaines		Modernisation d'ouvrage	•
Enrochements Pont Ribera		Modernisation d'ouvrage	•
Etanchéisation - Les fumades		Modernisation d'ouvrage	•
Mur - aval du barrage de St Veran		Modernisation d'ouvrage	•
Mur - aval gaudre Vallongue		Modernisation d'ouvrage	•
Mur - prise de Noves		Modernisation d'ouvrage	•
Mur amont barrage San remo		Modernisation d'ouvrage	•
Mur amont prise Bagnolet		Modernisation d'ouvrage	•
Mur- amont du pont Valdition		Modernisation d'ouvrage	•
Radier Rognonas		Modernisation d'ouvrage	•
radier Tarascon		Modernisation d'ouvrage	•
Terrassements et enrochements branche		Modernisation d'ouvrage	(a)



Annexe 2 : Lettre type envoyée aux gestionnaires des canaux d'irrigation

Montpellier, le 31 mars 2009



Unité Mixte de Recherche G-EAU 361, rue J.F. Breton B.P. 5095 34196 MONTPELLIER Cedex 5

Adresse du canal

Objet: Enquête sur les canaux à but agricole, leurs modes de régulation hydraulique et les projets de modernisation.

Monsieur le Président.

Le Cemagref a prévu de mener en 2009 une enquête pour mieux connaître les pratiques actuelles de gestion (régulation hydraulique) des canaux à surface libre à but agricole (irrigation), les projets de modernisation (passés et futurs) ainsi que les difficultés auxquelles doivent faire face les gestionnaires et les exploitants dans le cadre de cette gestion. Cette enquête est une mise à jour et extension d'une enquête similaire réalisée en 1997.

Afin de mener à bien cette étude, nous souhaiterions que vous repondiez au questionnaire papier ci-joint ou directement sur le formulaire en ligne à l'adresse internet http://ici2009.free.fr

Les informations collectées feront l'objet d'analyses statistiques et un document synthétique sera produit et mis à votre disposition. Si vous considérez que certaines de ces informations sont confidentielles merci de nous l'indiquer, elles seront éventuellement utilisées pour des statistiques, mais ne seront pas divulguées nominativement. Si la place laissée pour les réponses n'est pas suffisante n'hésitez pas à compléter vos réponses sur des feuilles supplémentaires. Les renseignements collectés permettront également, si des personnes se déclarent intéressées, d'organiser un séminaire de restitution et d'information sur les projets en cours, les techniques modernes de gestion des ouvrages, les avantages et contraintes des projets de modernisation, etc.

Nous vous remercions de l'intérêt que vous voudrez bien porter à cette enquête et du temps que vous pourriez consacrer à répondre à nos questions. Nous souhaiterions disposer de réponses pour la première quinzaine de Mars (avant la période de démarrage des irrigations). Nous vous tiendrons informé du déroulement de cette étude et nous restons à votre disposition pour en discuter plus en détail.

Pierre-Olivier Malaterre
Tél.: 04 67 04 63 56
pierre-olivier.malaterre@cemagref.fr
Cemagref
361 rue Jean-Francois Breton
BP 5095, 34196 MONTPELLIER cedex 5

Pierre Olivier MALATERRE Equipe Modélisation et Régulation des Transferts d'Eau.

Annexe 3 : Questionnaire inventaire des canaux d'irrigation



INVENTAIRE 2009 DES CANAUX D'IRRIGATION

Unité de recherche de Montpellier

361, rue J.F. Breton B.P. 5095 34196 MONTPELLIER Cedex 5

Pour toute question n'hésitez pas à contacter Pierre-Olivier Malaterre (tél.: 04 67 04 63 56), David Dorchies (tél.: 04 67 04 63 22), ou notre équipe par email (ici2009@free.fr). Vous pouvez soit saisir le questionnaire sur internet (http://ici2009.free.fr), soit compléter ce questionnaire papier et l'envoyer par fax (04 67 16 64 40) ou par courrier postal à l'adresse ci-dessus avant le 15 avril 2009.

	\boldsymbol{A}	Informations générales
/	A.1	Nom du système hydraulique/canal :
	A.2	Situation géographique :
		Département :
		Communes :
	A.3	Date de mise en service :
	A.4	Adresse du siège :
	A.5	Propriétaire du canal :
	A.6	Exploitant (gestionnaire du canal):
		Nom du responsable Tél :
		E-mail: Fax:
	A.7	Quel est le mode de gestion du système ? (entourer la réponse) : 1 = Par A.S.A. ;
		2 = Par affermage; 3 = Par association d'usagers; 4 = Union d'ASA;
		5 = Autres (à préciser)

B Ressources et apports

B.1 Nature des ressources

(Indiquer les débits moyens en m³/s)

Nature de la ressource	Débit moy resso		Droit d'ea	u du canal	Débit préle	vé par le canal
	Module interannuel	Etiage (QMNA5)	hiver	été	hiver	été
Cours d'eau						
Nappe souterraine						
Lacs et barrages						
Autres (précisez)						

$1 = 1/10^{\text{ème}} \text{ du}$ $3 = 1/20^{\text{ème}} \text{ du}$	ı module interannuel ı module interannuel		dule interannu	el
	périodes de chômage du		1 = OUI	2 – NON
	s moments et pour quelles			
	moments of pour queries	, 14150115		
	imentation du canal sont		1 = OUI	
✓ Si OUI , quell	es sont les méthodes de me	esure de ces débits d'	alimentation?	
			•••••	***************************************
B.5 Existe-t-il un d	lroit d'eau, et/ou des con	traintes régaliennes	? 1 = OUI	2 = NON
✓ Si OIII prácio	ez-en la nature ? 1 = décre	et ; 2 = arrêté préfecto		es (à
préciser):				lu droit
préciser) : B.6 Existe-t-il des		té de cette ressource	e (restriction o	
préciser) : B.6 Existe-t-il des	risques sur la disponibili sécheresse, projets futurs Restrictions	té de cette ressource s, compétitions d'usa	(restriction o	lu droit 2 = NON
préciser) : B.6 Existe-t-il des d'eau, arrêtés s	risques sur la disponibili sécheresse, projets futurs	té de cette ressource s, compétitions d'usa	(restriction of ages, etc.) ?	
préciser) : B.6 Existe-t-il des d'eau, arrêtés s	risques sur la disponibili sécheresse, projets futurs Restrictions	té de cette ressource s, compétitions d'usa	(restriction of ages, etc.) ?	
préciser) : B.6 Existe-t-il des d'eau, arrêtés s	risques sur la disponibili sécheresse, projets futurs Restrictions	té de cette ressource s, compétitions d'usa	(restriction of ages, etc.) ?	
préciser) : B.6 Existe-t-il des d'eau, arrêtés s	risques sur la disponibili sécheresse, projets futurs Restrictions	té de cette ressource s, compétitions d'usa	(restriction of ages, etc.) ?	
préciser) : B.6 Existe-t-il des d'eau, arrêtés s	risques sur la disponibili sécheresse, projets futurs Restrictions	té de cette ressource s, compétitions d'usa	(restriction of ages, etc.) ?	
préciser) : B.6 Existe-t-il des d'eau, arrêtés s	risques sur la disponibili sécheresse, projets futurs Restrictions	té de cette ressource s, compétitions d'usa	(restriction of ages, etc.) ?	
préciser) : B.6 Existe-t-il des d'eau, arrêtés s	risques sur la disponibili sécheresse, projets futurs Restrictions	té de cette ressource s, compétitions d'usa	(restriction of ages, etc.) ?	
B.6 Existe-t-il des d'eau, arrêtés s	risques sur la disponibili sécheresse, projets futurs Restrictions (débit en m³/s ou %)	té de cette ressource s, compétitions d'usa	(restriction of ages, etc.) ?	
préciser) : B.6 Existe-t-il des d'eau, arrêtés s	risques sur la disponibili sécheresse, projets futurs Restrictions (débit en m³/s ou %)	té de cette ressource s, compétitions d'usa	(restriction of ages, etc.) ?	
B.6 Existe-t-il des d'eau, arrêtés d'eau et son a	risques sur la disponibili sécheresse, projets futurs Restrictions (débit en m³/s ou %) utilisation ume annuel moyen (m3)	té de cette ressource s, compétitions d'usa Solution	e (restriction cages, etc.) ? 1 = OUI ns envisagées	2 = NON eau ? Ou
B.6 Existe-t-il des d'eau, arrêtés d'eau et son a	risques sur la disponibili sécheresse, projets futurs Restrictions (débit en m³/s ou %)	té de cette ressource s, compétitions d'usa Solution	e (restriction cages, etc.) ? 1 = OUI ns envisagées	2 = NON eau ? Ou
Type de risque C L'eau et son a C.1 Quel est le volu bien quels sont	risques sur la disponibili sécheresse, projets futurs Restrictions (débit en m³/s ou %) utilisation ume annuel moyen (m3)	té de cette ressource s, compétitions d'usa Solution transporté par le can ns (m3/s) suivant les	re (restriction cages, etc.)? 1 = OUI ns envisagées nal et son rése s périodes?	2 = NON eau ? Ou

C.2 Quel est la répartition des différents types d'usagers du canal ? Part des votes Nombre Superficie Part des Type d'adhérent en Assemblée d'adhérent (en ha) recettes(%) Générale (%) **Exploitants** agricoles Urbains, loisirs Industriels Collectivités C.3 Quelle est la répartition de la destination de l'eau prélevée (en pourcentage) ? Rejets pour soutien d'étiage* Cours d'eau Décharge hydraulique et zones humides% % Rejets Exutoire des canaux hors soutien d'étiage* * Soutien d'étiage ou rejet nécessaire à cause d'un autre usage à l'aval Fuites infiltrations dans le canal)% Eau dans les parcelles Rejets en colatures Volume prélevé (usages agricoles) 100%%% Eau brute Infiltrations (usages urbains) Usages industriels Plantes Eau potable prélevée dans le canal% - 3 -

1 = étude de flux Agence de Bas			
2 = étude interne ✓ Indiquez l'année à laquelle se réf		réciser) :	
· · ·			
C.5 Y a-t-il eu une évolution très ma années?	rquée des usages de l'e	eau durant ces d 1 = OUI	ernières 2 = NON
✓ Si OUI, laquelle et quelles sont l adapter à cette évolution ?		vez développées	
C.6 Quel est le devenir de l'eau à l'ex		u de canaux (ext	ıtoires,
colatures)? (cocher la colonne co	Principal	Secondaire	Aucun
Fleuve et/ou rivière			
Lac	П		
Mer			
Autres (préciser :			
C.8 Le gestionnaire cherche-t-il à di	minuer ces reiets aval '	? 1 = OUI	2 = NON
✓ Pourquoi ?			
C.9 Quel est le devenir de l'eau perd	ue par infiltration ? (c	ocher la colonne	
correspondante)	to put minutes to (ex		
	Important	Peu important	Aucune incidence
Recharge de nappe utilisée pour l'irrigati	ion \square		
Recharge de nappe utilisée pour l'eau po	П		
Recharge de nappe utilisée pour l'eau po Lutte contre le biseau salé Autres (préciser :)	Ц	Ц

	Ces débits infiltrés sont-ils nécessaires ?	1 = OUI	2 = NON
,	Pourquoi ?		
L			
C.11	Le gestionnaire cherche-t-il à diminuer ces "pertes" ?	1 = OUI	2 = NON
,	Pourquoi ?		
D	Tools add a		
D	<u>Irrigation</u>		
D.1	Surface totale (en ha)		
	irrigable:irriguée:		
D.2	Quelles sont les principales cultures irriguées ?		
D.2	Quenes sont les principales cultures irriguees .		
		•••••	
D.3	Quelles sont les périodes d'irrigation ?		
	Ç		
D.4	Quelle est la répartition du mode d'irrigation ?		
	Par voie gravitaire: %		
	Par micro-irrigation: %		
	D		
	Par aspersion: %		
	Par aspersion: %		
E	Production et consommation énergétique		
	Production et consommation énergétique	nydroélectriau	es) ?
	•	nydroélectriqu 1 = OUI	
	Production et consommation énergétique	1 = OUI	2 = NON
E.1	Production et consommation énergétique Le canal contribue-t-il à produire de l'énergie (centrales l	1 = OUI	2 = NON
E.1	Production et consommation énergétique Le canal contribue-t-il à produire de l'énergie (centrales l' Si OUI, nombre de centrales ?	1 = OUI	2 = NON
E.1	Production et consommation énergétique Le canal contribue-t-il à produire de l'énergie (centrales l' Si OUI, nombre de centrales ? Puissance nominale installée (KWatt) ?	1 = OUI	2 = NON
E.1	Production et consommation énergétique Le canal contribue-t-il à produire de l'énergie (centrales l' Si OUI, nombre de centrales ?	1 = OUI ? 1 = OUI	2 = NON 2 = NON
E.1	Production et consommation énergétique Le canal contribue-t-il à produire de l'énergie (centrales le Si OUI, nombre de centrales ?	1 = OUI ? 1 = OUI	2 = NON 2 = NON
E.1	Production et consommation énergétique Le canal contribue-t-il à produire de l'énergie (centrales l' Si OUI, nombre de centrales ?	1 = OUI ? 1 = OUI	2 = NON 2 = NON
E.1	Production et consommation énergétique Le canal contribue-t-il à produire de l'énergie (centrales le Si OUI, nombre de centrales ?	1 = OUI ? 1 = OUI	2 = NON 2 = NON

Ingénieurs Techniciens Administratifs Gardiens de vannes Saisonniers Autres (Préciser :	F.1 Quelle est la composition du pe	Nombre	Equivalen	t temps
Techniciens Administratifs Gardiens de vannes Saisonniers Autres (Préciser :		Nombre	plein an	nuel
Administratifs Gardiens de vannes Saisonniers Autres (Préciser :				
Gardiens de vannes Saisonniers Autres (Préciser:				
Autres (Préciser :				
6.2 Quel est le mode de distribution de l'eau ? (Préciser pour chaque mode de distribution le lieu ou la période, par exemple « été ou hiver ») 1 = Tour d'eau (calendrier de distribution préétabli) :	Saisonniers			
distribution le lieu ou la période, par exemple « été ou hiver ») 1 = Tour d'eau (calendrier de distribution préétabli) :	Autres (Préciser:)		
Si OUI, quelles modifications entraînerait-il sur l'ensemble des ouvrages et le mode de gestion ? C.4 Quels sont les problèmes de maintenance des canaux auxquels sont confrontés les gestionnaires ? (cocher la colonne correspondante) Important Peu Sans incidence crosion des berges	3 = Autre (à préciser) :			
Si OUI, quelles modifications entraînerait-il sur l'ensemble des ouvrages et le mode de gestion? F.4 Quels sont les problèmes de maintenance des canaux auxquels sont confrontés les gestionnaires? (cocher la colonne correspondante) Important Peu Sans incidence Erosion des berges		es utilisateurs pour chang		2 = NON
gestionnaires ? (cocher la colonne correspondante) Important Peu Sans incidence incidence Erosion des berges Enherbement - macrophytes Développement d'algues Dépôt de sédiments	distribution? ✓ Si OUI, est-ce-que ce changement ✓ Si OUI, quelles modifications e de gestion?	ent est en projet ? entraînerait-il sur l'ensembl	1 = OUI 1 = OUI	2 = NON
Erosion des berges	distribution? ✓ Si OUI, est-ce-que ce changem ✓ Si OUI, quelles modifications e de gestion?	ent est en projet ? entraînerait-il sur l'ensembl	1 = OUI 1 = OUI	2 = NON
Erosion des berges	distribution? ✓ Si OUI, est-ce-que ce changem ✓ Si OUI, quelles modifications e de gestion?	ent est en projet ? entraînerait-il sur l'ensembl	1 = OUI 1 = OUI e des ouvrages e	2 = NON et le mode frontés les
Développement d'algues	distribution? ✓ Si OUI, est-ce-que ce changem ✓ Si OUI, quelles modifications e de gestion?	ent est en projet ? entraînerait-il sur l'ensembl intenance des canaux aux ne correspondante)	1 = OUI 1 = OUI e des ouvrages e	2 = NON et le mode frontés les Sans
Dépôt de sédiments	distribution ? ✓ Si OUI, est-ce-que ce changem ✓ Si OUI, quelles modifications e de gestion ?	ent est en projet ? entraînerait-il sur l'ensembl intenance des canaux aux ne correspondante)	1 = OUI 1 = OUI e des ouvrages e	2 = NON et le mode frontés les Sans
	distribution? Si OUI, est-ce-que ce changem Si OUI, quelles modifications e de gestion? G.4 Quels sont les problèmes de ma gestionnaires? (cocher la colonation des berges	ent est en projet ? entraînerait-il sur l'ensembl intenance des canaux aux ne correspondante)	1 = OUI 1 = OUI e des ouvrages e	2 = NON et le mode frontés les Sans
Autres (préciser :)	distribution? Si OUI, est-ce-que ce changement Si OUI, quelles modifications e de gestion? G.4 Quels sont les problèmes de ma gestionnaires? (cocher la coloni	ent est en projet ? entraînerait-il sur l'ensembl intenance des canaux aux ne correspondante)	1 = OUI 1 = OUI e des ouvrages e	2 = NON et le mode frontés les Sans
	distribution? Si OUI, est-ce-que ce changem Si OUI, quelles modifications e de gestion? Grosion des berges Enherbement - macrophytes	ent est en projet ? entraînerait-il sur l'ensembl intenance des canaux aux ne correspondante)	1 = OUI 1 = OUI e des ouvrages e	2 = NON et le mode frontés les Sans
	distribution? Si OUI, est-ce-que ce changem Si OUI, quelles modifications e de gestion? G.4 Quels sont les problèmes de ma gestionnaires? (cocher la colonate de colonate d	ent est en projet ? entraînerait-il sur l'ensembl intenance des canaux aux ne correspondante) Important	1 = OUI 1 = OUI e des ouvrages e	2 = NON et le mode frontés les Sans

,	cher la colonne correspond I	mportant	Peu important	Sans incidence
Fuites*				
Vols d'eau*				
Non respect du tour d'eau				
Incapacité à satisfaire des	demandes			
Colmatage des canalisatio	ns			
Autres (préciser :	concernés dans les cas de f			
Type d'usage Exploitations agricoles	Mode de tarification*	Montant	de la redevanc ou par volum	`
Urbains				
Industriels				
Collectivités				
 5 = forfait; 6 = volum F.7 Equilibre budgétai ✓ Quel est le montan ✓ Quel est le montan 	2 = Volume souscrit; 3 = e d'eau consommée; 7 = a re t total du budget de fonction total du budget d'investinage de recouvrement du	onnement?	er)	

	Capital restant à rembourser	Année de fin d'emprunt
	Existe-t-il des arrangements entre l	e gestionnaire du canal et les collectivités (prêt re) et en contrepartie de quel service ?
	ue materiei, ue locaux, main u œuv	ie et en contrepartie de quei service :
0	Le canal fait-il ou fera-t-il l'objet d'	'un contrat de canal avec l'Agence de l'Eau ?
	1 = Non	2 = Projet à l'étude
	3 = En cours de réalisation	4 = Contrat signé. Date :
✓		ieurs réponses possibles) 2 = Trapézoïdale 4 = Autre, préciser :
	Forme de la section en travers (Plus 1 = Rectangulaire 3 = Circulaire Longueur (km):	ieurs réponses possibles) 2 = Trapézoïdale 4 = Autre, préciser : m) : irs tampons (en m³) :
✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	Forme de la section en travers (Plus 1 = Rectangulaire 3 = Circulaire Longueur (km):	ieurs réponses possibles) 2 = Trapézoïdale 4 = Autre, préciser : m) : irs tampons (en m³) : t leur nombre approximatif ? (Choisir parmi la
✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	Forme de la section en travers (Plus 1 = Rectangulaire 3 = Circulaire Longueur (km):	ieurs réponses possibles) 2 = Trapézoïdale 4 = Autre, préciser : m) : irs tampons (en m³) :
✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	Forme de la section en travers (Plus 1 = Rectangulaire 3 = Circulaire Longueur (km):	ieurs réponses possibles) 2 = Trapézoïdale 4 = Autre, préciser : m) : irs tampons (en m³) : t leur nombre approximatif ? (Choisir parmi la
	Forme de la section en travers (Plus 1 = Rectangulaire 3 = Circulaire Longueur (km):	ieurs réponses possibles) 2 = Trapézoïdale 4 = Autre, préciser : m) : irs tampons (en m³) : t leur nombre approximatif ? (Choisir parmi la
	Forme de la section en travers (Plus 1 = Rectangulaire 3 = Circulaire Longueur (km):	ieurs réponses possibles) 2 = Trapézoïdale 4 = Autre, préciser : m) : irs tampons (en m³) : t leur nombre approximatif ? (Choisir parmi la
	Forme de la section en travers (Plus 1 = Rectangulaire 3 = Circulaire Longueur (km):	ieurs réponses possibles) 2 = Trapézoïdale 4 = Autre, préciser : m) : irs tampons (en m³) : t leur nombre approximatif ? (Choisir parmi la latéraux) :
	Forme de la section en travers (Plus 1 = Rectangulaire 3 = Circulaire Longueur (km):	ieurs réponses possibles) 2 = Trapézoïdale 4 = Autre, préciser : m) : irs tampons (en m³) : t leur nombre approximatif ? (Choisir parmi la

✓ Si	ructures de	e contrôle an	nénagées :					
			C					
I <u>Info</u>	rmation .	<u>sur la régu</u>	<u>ılation</u>					
		s appareils d						4
Mesure ⁽¹⁾	Instrun	nentation ⁽²⁾	Nombre	Marques	Fiab	oilité ⁽³⁾	Communica	tion ⁽⁴⁾
<i>(</i> 1)								
ADCP, e ⁽³⁾ Quelle bonne; 2	est votre a = moyenn	appréciation e ; 3 = médio	de leur fiable ocre ; 4 = sa	ilité et adéqi ns opinion	uation	ı par rapı	inet, cordes de port à vos beso ; 4 = autre (à pr	ins ? 1
ADCP, e ⁽³⁾ Quelle bonne ; 2 (4) 1 = câl	est votre a = moyenn bles télépho	bulle à bull appréciation e; 3 = médie	de leur fiab- ocre; $4 = \mathbf{sa}$ radio; $3 = 0$	ilité et adéqu ns opinion GSM (téléph	uation	ı par rapı	port à vos beso	ins ? 1
ADCP, e ⁽³⁾ Quelle bonne ; 2 (4) 1 = câl	est votre a = moyenn bles télépho	appréciation e; 3 = médio oniques; 2 =	de leur fiab- ocre; $4 = \mathbf{sa}$ radio; $3 = 0$	ilité et adéqu ns opinion GSM (téléph	uation honie	par rappmobile)	port à vos beso	ins ? 1
ADCP, e ⁽³⁾ Quelle bonne ; 2 (4) 1 = câl	est votre a = moyenn bles télépho actionnem	bulle à bull appréciation e; 3 = médic oniques; 2 = ent des ouvi	de leur fiable core ; 4 = sale radio ; 3 = 6	ilité et adéqns opinion GSM (téléph gulation Automatic	uation honie	par rappmobile)	port à vos beso ; 4 = autre (à pr	ins ? 1
ADCP, e (3) Quelle bonne; 2 (4) 1 = câl 1.2 For Nombre	est votre a = moyenn bles télépho actionnem Fixes	appréciation e; 3 = médic oniques; 2 = ent des ouvi	de leur fiab core ; 4 = sa radio ; 3 = 6 rages de rég Motorisés	ilité et adéqu ns opinion GSM (téléph gulation Automation motorise	nuation honie ques és	n par rapp mobile) : Aut mécani	port à vos beso; 4 = autre (à pr tomatiques ques à flotteur	ins ? 1
ADCP, e (3) Quelle bonne; 2 (4) 1 = cât 1.2 For Nombre	est votre a = moyenn bles télépho actionnem Fixes	bulle à bull appréciation e ; 3 = médic oniques ; 2 = ent des ouvi Manuels fréquence de	de leur fiab core ; 4 = sa radio ; 3 = 6 rages de rég Motorisés	ilité et adéques opinion GSM (téléphesulation Automatic motorise	ques és	n par rapp mobile) : Aut mécani	port à vos beso; 4 = autre (à promatiques ques à flotteur	ins ? 1
ADCP, e (3) Quelle bonne; 2 (4) 1 = câl 1.2 For Nombre 1.3 Qu 1 3	est votre a = moyenn bles télépho ectionnem Fixes elle est la i = continue = plusieurs	appréciation e ; 3 = médic oniques ; 2 = ent des ouvi Manuels fréquence de s fois par jou	de leur fiable de leu	ilité et adéquent opinion GSM (téléphent opinion Automatic motorise res des ouvi 2 = inf 4 = jou	ques és rages férieuralie	Aut mécani de régul r à une he	port à vos beso ; 4 = autre (à pr comatiques ques à flotteur lation ? eure	ins ? 1 éciser) Autre
ADCP, e (3) Quelle bonne; 2 (4) 1 = câl 1.2 For Nombre 1.3 Qu 1 3	est votre a = moyenn oles télépho nctionnem Fixes elle est la 1 = continue	appréciation e ; 3 = médic oniques ; 2 = ent des ouvi Manuels fréquence de s fois par jou	de leur fiable de leu	ilité et adéquent opinion GSM (téléphent opinion Automatic motorise res des ouvi 2 = inf 4 = jou	ques és rages férieuralie	Aut mécani de régul r à une he	port à vos beso; 4 = autre (à promatiques ques à flotteur	éciser)
ADCP, e (3) Quelle bonne; 2 (4) 1 = câl 1.2 For Nombre 1.3 Qu 1 3 5	est votre a = moyenn oles télépho ectionnem Fixes elle est la i = continue = plusieurs = hebdoma	appréciation e ; 3 = médic oniques ; 2 = ent des ouvi Manuels fréquence de s fois par jou	de leur fiable de leu	ilité et adéques opinion GSM (téléphentation Automation res des ouvi 2 = inf 4 = jou 6 = au	ques és rages férieuralientre (à	Aut mécanic de régul r à une heère préciser)	port à vos beso ; 4 = autre (à pr comatiques ques à flotteur ation ? eure	ins ? 1 éciser) Autre
ADCP, e (3) Quelle bonne; 2 (4) 1 = câl I.2 For Nombre I.3 Qu 1 3 5	est votre a = moyenn bles télépho etionnem Fixes elle est la f = continue = plusieurs = hebdoma ste-t-il des	appréciation e ; 3 = médic oniques ; 2 = ent des ouvi Manuels fréquence de s fois par jou adaire	de leur fiablocre ; 4 = sale radio ; 3 = 6 rages de rég Motorisés es manœuvi r	ilité et adéquents opinion GSM (téléphents) Automation res des ouvr 2 = inf 4 = jou 6 = au ques de réguents	rages férieurnalie ttre (à	Aut mécanic de régul r à une heère préciser)	port à vos beso ; 4 = autre (à pr tomatiques ques à flotteur ation ? eure 1 = OUI 2	ins ? 1 éciser) Autre
ADCP, e (3) Quelle bonne; 2 (4) 1 = câl I.2 For Nombre I.3 Qu 1 3 5	est votre a = moyenn bles télépho etionnem Fixes elle est la f = continue = plusieurs = hebdoma ste-t-il des	bulle à bull appréciation e ; 3 = médic oniques ; 2 = ent des ouvi Manuels fréquence de s fois par jou adaire	de leur fiablocre ; 4 = sale radio ; 3 = 6 rages de rég Motorisés es manœuvi r	ilité et adéquents opinion GSM (téléphents) Automation res des ouvr 2 = inf 4 = jou 6 = au ques de réguents	rages férieurnalie ttre (à	Aut mécanic de régul r à une heère préciser)	port à vos beso ; 4 = autre (à pr tomatiques ques à flotteur ation ? eure 1 = OUI 2	ins ? 1 éciser) Autre
ADCP, e (3) Quelle bonne; 2 (4) 1 = câl I.2 For Nombre I.3 Qu 1 3 5 I.4 Exi ✓ Si	est votre a = moyenn oles télépho ectionnem Fixes elle est la f = continue = plusieurs = hebdoma ste-t-il des	appréciation e ; 3 = médic oniques ; 2 = ent des ouvi Manuels fréquence de s fois par jou adaire	de leur fiab bocre ; 4 = sa radio ; 3 = 6 rages de rég Motorisés es manœuvir	res des ouvr 2 = ind 4 = jou 6 = au ques de régu	rages férieurnalie ttre (à	Aut mécanic de régul r à une heère préciser)	port à vos beso ; 4 = autre (à pr tomatiques ques à flotteur ation ? eure 1 = OUI 2	ins ? 1 éciser) Autre

I.6 Quelle est l'architecture du système de contrôle ?

- 1 = Régulation répartie (contrôleurs locaux indépendants)
- 2 = Régulation centralisée (commande à distance d'un ensemble de contrôleurs)
- **3** = Régulation répartie sous contrôle centralisé (contrôleurs hiérarchisés : contrôleurs locaux indépendants pilotés par une commande à distance)

I.7 Les ouvrages de régulation électroniques servent à réguler :

- 1 = Un niveau amont proche (le capteur est situé à l'amont immédiat de la vanne)
- 2 = Un niveau aval proche (le capteur est situé à l'aval immédiat de la vanne)
- 3 = Un niveau aval distant (le capteur est situé à distance à l'aval de la vanne)
- 4 = Autre (à préciser) : :

Pour un contrôle amont ou aval proche, le capteur est situé à une distance généralement inférieure à 10 mètres de la vanne. Pour un contrôle aval distant, le capteur est situé à une distance généralement supérieure à 100 mètres de la vanne

I.8 Comment fonctionnent les contrôleurs électroniques ? (plusieurs choix possibles)

1 = en boucle ouverte (changement de consigne sans mesures faites directement sur le canal. Exemple : anticipation des prélèvements d'eau par changement de consigne ; anticipations des perturbations (orages...))

2 = en boucle fermée (asservissement par réajustement des positions des ouvrages en fonction des mesures effectives faites sur le canal).

I.9 Précisez l'algorithme d'automatisation de la régulation (Plusieurs choix possibles)

- 1 = Incrément-décrément
- 2 = PID
- 3 = Autres (à préciser) :....

I.10 Quels sont les moyens de calculs et traitements de l'information?

1 = abaques

- 2 = ordinateur
- 3 = automate (SOFREL...)
- **4** = autre (à préciser) :

I.11 A quel niveau l'automatisation est faite ? (Plusieurs choix possibles)

- 1 = surveillance-acquisition
- 2 = manœuvre manuelle des ouvrages à distance
- 3 = fixation de consignes à distance pour des automatismes locaux
- 4 = manœuvre automatique des ouvrages à distance

I.12 Existe-t-il une base de données pour la mémorisation des opérations effectuées?

1 = OUI 2 = NON

I.13 Le gestionnaire dispose-t-il d'un système de supervision (SCADA) lui permettant de visualiser l'état du canal en certains points stratégiques, d'agir à distance et/ou de gérer des alarmes ? 1 = OUI 2 = NON

J.1	Existe-il des projets depuis 1998, en d			
	modernisation et/ou réhabilitation de etc.) ?	u canal (infrastruc	ture, système d 1 = OUI	
	Si OUI remplir l'annexe A en autant			
✓	Si NON, quelles sont les principales i	raisons ?	•••••	•••••
J.2	Le gestionnaire souhaite-t-il répercu l'eau ?	ter les coûts de la 1	nodernisation	sur le prix de
	1 = Non	2 = Oui, sans	dépasser l'inflat	tion
	3 = Oui, et supérieur à l'inflation	4 = Sans objet		
J.3	Quelles sont les problématiques prin	cipales pour les 10	ans à venir ?	
		Important	Peu important	Sans incidence
manq	que de ressources en eau			
contr	raintes d'exploitation			
sécur	rité des infrastructures et des riverains			
chang	gement des usages			
urbar	nisation			
dimir	nution de la main d'oeuvre			
Autre	es (préciser :)		
J.4	Una analysa ésanamiana da santaina	nuciota do modom	ication como má	aliaéa à la
J. +	Une analyse économique de certains suite de cette enquête (en 2010). Acce		pondre à des q	uestions
	complémentaires ?		1 = OUI	2 = NON
J.5	Commentaires libres			

	Projet n°	
.1	Nature du projet	
		•••
.2	Objectifs du projet (plusieurs choix possibles)	
	1 = Economie d'eau 2 = Amélioration du service	
	3 = Diminution des coûts d'exploitation et/ou de maintenance 4 = Introduction de nouvelles cultures (préciser lesquelles)	
	5 = Respect de la réglementation 6 = Règlement d'un conflit d'usage 7 = Facilité d'exploitation du canal principal ou des canaux secondaires	
	8 = Nouveau choix politiques et institutionnels (réorganisation du mode gestion,))
	9 = Autre (à préciser)	
•		
	Année de début de réalisation des travaux :	
.4	Durée de réalisation des travaux :	
5	Coût total H.T. du projet en Euros:	
.5	Coût total H.T. du projet en Euros :	
.5	Financeurs et part subventionnée par chacun :	
. 5	Financeurs et part subventionnée par chacun :	••••
	Financeurs et part subventionnée par chacun :	••••
	Financeurs et part subventionnée par chacun :	
.6	Financeurs et part subventionnée par chacun : Maître d'œuvre :	
.7	Financeurs et part subventionnée par chacun : Maître d'œuvre : Le projet est-il déjà réalisé ? 1 = OUI 2 = No	
.6 .7 .8 .9	Financeurs et part subventionnée par chacun : Maître d'œuvre : Le projet est-il déjà réalisé ? 1 = OUI 2 = No Si OUI, quels en ont été ses impacts et les changements induits?	
.6 .7 .8 .9	Financeurs et part subventionnée par chacun : Maître d'œuvre : Le projet est-il déjà réalisé ? 1 = OUI 2 = No	O)
.6 .7 .8 .9	Financeurs et part subventionnée par chacun : Maître d'œuvre : Le projet est-il déjà réalisé ? 1 = OUI 2 = No Si OUI, quels en ont été ses impacts et les changements induits? Disir parmi la liste ci-dessous ; un projet peut avoir plusieurs impacts) 1 = Economie d'eau (volume annuel économisé en m³) : 2 = Amélioration du service	O)
.6 .7 .8 .9	Financeurs et part subventionnée par chacun : Maître d'œuvre : Le projet est-il déjà réalisé ? 1 = OUI 2 = No Si OUI, quels en ont été ses impacts et les changements induits? Disir parmi la liste ci-dessous ; un projet peut avoir plusieurs impacts) 1 = Economie d'eau (volume annuel économisé en m³) : 2 = Amélioration du service 3 = Diminution des coûts d'exploitation et/ou de maintenance (préciser le montant	O)
.6	Financeurs et part subventionnée par chacun : Maître d'œuvre : Le projet est-il déjà réalisé ? 1 = OUI 2 = No Si OUI, quels en ont été ses impacts et les changements induits? Disir parmi la liste ci-dessous ; un projet peut avoir plusieurs impacts) 1 = Economie d'eau (volume annuel économisé en m³) : 2 = Amélioration du service 3 = Diminution des coûts d'exploitation et/ou de maintenance (préciser le montant annuel économisé) :	O)
.6	Financeurs et part subventionnée par chacun : Maître d'œuvre : Le projet est-il déjà réalisé ? 1 = OUI 2 = No Si OUI, quels en ont été ses impacts et les changements induits? Disir parmi la liste ci-dessous ; un projet peut avoir plusieurs impacts) 1 = Economie d'eau (volume annuel économisé en m³) : 2 = Amélioration du service 3 = Diminution des coûts d'exploitation et/ou de maintenance (préciser le montant annuel économisé) : 4 = Augmentation des coûts d'exploitation et/ou de maintenance (préciser le montant annuel supplémentaire) :	O
.6 .7 .8 .9	Financeurs et part subventionnée par chacun : Maître d'œuvre : Le projet est-il déjà réalisé ? 1 = OUI 2 = No Si OUI, quels en ont été ses impacts et les changements induits? Disir parmi la liste ci-dessous ; un projet peut avoir plusieurs impacts) 1 = Economie d'eau (volume annuel économisé en m³) : 2 = Amélioration du service 3 = Diminution des coûts d'exploitation et/ou de maintenance (préciser le montant annuel économisé) : 4 = Augmentation des coûts d'exploitation et/ou de maintenance (préciser le montar annuel supplémentaire) : 5 = Augmentation des cotisations (en %) :	O
.6 .7 .8 .9	Financeurs et part subventionnée par chacun : Maître d'œuvre : Le projet est-il déjà réalisé ? 1 = OUI 2 = No Si OUI, quels en ont été ses impacts et les changements induits? Distir parmi la liste ci-dessous ; un projet peut avoir plusieurs impacts) 1 = Economie d'eau (volume annuel économisé en m³) : 2 = Amélioration du service 3 = Diminution des coûts d'exploitation et/ou de maintenance (préciser le montant annuel économisé) : 4 = Augmentation des coûts d'exploitation et/ou de maintenance (préciser le montar annuel supplémentaire) : 5 = Augmentation des cotisations (en %) : 6 = Introduction de nouvelles cultures (préciser lesquelles)	O
.6 .7 .8 .9	Financeurs et part subventionnée par chacun : Maître d'œuvre : Le projet est-il déjà réalisé ? 1 = OUI 2 = Nous Si OUI, quels en ont été ses impacts et les changements induits? Distriparmi la liste ci-dessous ; un projet peut avoir plusieurs impacts) 1 = Economie d'eau (volume annuel économisé en m³) : 2 = Amélioration du service 3 = Diminution des coûts d'exploitation et/ou de maintenance (préciser le montant annuel économisé) : 4 = Augmentation des coûts d'exploitation et/ou de maintenance (préciser le montar annuel supplémentaire) : 5 = Augmentation des cotisations (en %) : 6 = Introduction de nouvelles cultures (préciser lesquelles) 7 = Respect de la réglementation 8 = Règlement d'un conflit d'usage	O
.6	Financeurs et part subventionnée par chacun : Maître d'œuvre : Le projet est-il déjà réalisé ? 1 = OUI 2 = Nous Si OUI, quels en ont été ses impacts et les changements induits? Distir parmi la liste ci-dessous ; un projet peut avoir plusieurs impacts) 1 = Economie d'eau (volume annuel économisé en m³) : 2 = Amélioration du service 3 = Diminution des coûts d'exploitation et/ou de maintenance (préciser le montant annuel économisé) : 4 = Augmentation des coûts d'exploitation et/ou de maintenance (préciser le montar annuel supplémentaire) : 5 = Augmentation des coûts d'exploitation et/ou de maintenance (préciser le montar annuel supplémentaire) : 5 = Augmentation des coûts d'exploitation et/ou de maintenance (préciser le montar annuel supplémentaire) : 5 = Augmentation des cotisations (en %) : 6 = Introduction de nouvelles cultures (préciser lesquelles) 7 = Respect de la réglementation 8 = Règlement d'un conflit d'usage 9 = Facilité d'exploitation du canal principal ou des canaux secondaires	O
.6	Financeurs et part subventionnée par chacun : Maître d'œuvre : Le projet est-il déjà réalisé ? 1 = OUI 2 = Nous Si OUI, quels en ont été ses impacts et les changements induits? Distriparmi la liste ci-dessous ; un projet peut avoir plusieurs impacts) 1 = Economie d'eau (volume annuel économisé en m³) : 2 = Amélioration du service 3 = Diminution des coûts d'exploitation et/ou de maintenance (préciser le montant annuel économisé) : 4 = Augmentation des coûts d'exploitation et/ou de maintenance (préciser le montar annuel supplémentaire) : 5 = Augmentation des cotisations (en %) : 6 = Introduction de nouvelles cultures (préciser lesquelles) 7 = Respect de la réglementation 8 = Règlement d'un conflit d'usage	O)

