

Extension des périmètres irrigués du Sud (Bras de la Plaine et Bras de Cilaos)

à Département de la Réunion à
Communes de Saint -Louis, Saint -Pierre, Le Tampon, Petite -Ile



© ECO-MED 01-2019

Pièce A-8 c g g] Y f ` X Ñ Y b e i



U : \
Département de la réunion
2, rue de la Source
97488 Saint-Denis Cedex



U : mandaté :
SAPHIR
4, route ligne Paradis BP 157
97454 Saint-Pierre Cedex



02 62 53 39 07

24 rue de la Lorraine, 97400 Saint-Denis

cyathea@cyathea.fr

Cyathea : N°1706-PCA -Ind. B

Statut du document Définitif

Émetteur

Cyathea

24 rue de la Lorraine 97400 Saint-Denis
Tél: 0262 53 39 07 Fax: 0262 53 95 07
Courriel : cyathea@cyathea.fr



Étude:

Extension des périmètres irrigués du Sud

Référence du document

Cyathea N°1706PCA-Ind.B

Date de remise

Juin 2020

Historique du document

Référence Cyathea N°1706EP-Ind.B Suivi des versions					
Indice	Date	Commentaire	Dressé par	Vérification	Validation
A	04/2020	Création et rédaction du document	# P. LATCHOUMY	Chef de projet C. BERRA	Directeur P-Y. FABULET
B	06/2020	Reprise des remarques du MO/MOM	# P. LATCHOUMY	Chef de projet C. BERRA	Directeur P-Y. FABULET

Propriétaire du document

Département de La Réunion

N° SIRET du propriétaire

2 2 9 7 4 0 0 1 4 0 0 0 1 9

Diffusion

Lilian MICHEL et Léo KLIMKOWICZ

Photographie de couverture

©ECOMED Océan Indien 2019 site sur site pour expertise écologique

SOMMAIRE

LISTE DES FIGURES.....	3
LISTE DES TABLEAUX.....	3
1 OBJET DU DOSSIER.....	4
1.1 NATURE ET OBJECTIFS DU PROJET D'EXTENSION DES PERIMETRES IRRIGUES DU SUD.....	4
2 CONTENU ET AUTEURS DES DOSSIERS.....	7
2.1 CONTENU DU DOSSIER.....	7
2.2 AUTEURS DU DOSSIER.....	8
1 \ " K - # u @ 7 ') E - : O - - V . j . y - u.....	11
2 K y o u @ 7 @ # ° NOUVEAU.....).....O.....	11
2.1 LOI SUR L'EAU.....	11
2.2 ÉTUDE D'IMPACT.....	12
2.3 DOSSIER DE DEMANDE D'ÉTABLISSEMENT DE SERVICES D'UTILITÉ PUBLIQUE.....	13
3 OBJETS ET CONDITIONS ' O - V . j . y - u.....	14
4 AUTRES PROCEDURES y O - k u - o ' h ° E - : O - - V . j . y - u.....	15
4.1 OCCUPATION DU DOMAINE PUBLIC FLUVIAL (DPF) ET DU DOMAINE PRIVÉ DE L'ÉTAT (DPE).....	15
5 DEROULEMENT DE LA P R -) y k - ') - B V I Q U E - - u - - : h . y.....	16
5.1 AVANT OUVERTURE DE L'ENQUÊTE PUBLIQUE.....	16
5.1.1 LE PROJET AVANT L'ENQUÊTE.....	16
5.1.2 CONCERTATION ADMINISTRATIVE ET CADRAGE P R A B L E.....	17
5.1.3 CONCERTATION AVEC LE PUBLIC.....	17
5.1.4 EXAMEN DU DOSSIER AMIS DE L'AUTORITÉ ENVIRONNEMENTALE.....	17
5.2 ORGANISATION DE L'ENQUÊTE PUBLIQUE.....	18
5.2.1 ENQUÊTE PUBLIQUE UNO.....	18
5.2.2 OUVERTURE DE L'ENQUÊTE PUBLIQUE.....	18
5.2.3 LA PUBLICITÉ DE L'ENQUÊTE PUBLIQUE.....	19
5.2.4 DURANT L'ENQUÊTE PUBLIQUE.....	19
5.2.5 CONSULTATION DES C O C I I V I T E S.....	20

5.2.6	CLOTURE DE L'ENQUETE.....	20
5.3	AL'ISSUE DE L'ENQUETE PUBLIQUE.....	20
5.3.1	ARRETE D'AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE.....	20
5.3.2	DECLARATION DE PROJET.....	21
5.3.3	ARRETE D'ASSIÈMEMENT DES SERVICES DE PASSAGE ET D'ENTRETIEN DES CANAUX.....	21
5.3.4	ARRETE PORTANT ETABLISSMENT DES SERVICES DE PASSAGE ET D'ENTRETIEN DES CANAUX.....	22
5.3.5	LES ETUDES DE DETAILS.....	22
5.4	LE SUIVI DES MESURES ENVIRONNEMENTALES.....	24
5.4.1	LORS DES TRAVAUX ET A LA MISE EN SERVICE.....	24
5.4.2	SUITE A LA MISE EN SERVICE.....	24
6	MENTION DES PRINCIPAUX TEXTES REGISSANT - V J .y. .u. .	25
6.1	TEXTES GENERAUX.....	25
6.2	LES CODES.....	25
6.2.1	CODE DE L'ENVIRONNEMENT.....	25
6.2.2	CODE DU PATRIMOINE.....	26
6.2.3	CODE DE L'URBANISME.....	26
6.2.4	CODE DE LA PROPRIETE ET DES PERSONNES PUBLIQUES.....	26
6.2.5	CODE RURAL ET DE LA PÊCHE MARITIME.....	26
6.3	LES AUTRES TEXTES.....	26
6.3.1	PROTECTION DE LA NATURE.....	27
6.3.2	POLICE DE L'EAU.....	27
6.3.3	LES TEXTES RELATIFS A LA PROTECTION DU PATRIMOINE.....	27
6.3.4	LES TEXTES RELATIFS AU BRUIT ET A LA QUALITE DE L'AIR.....	27
1	MENTION DES AUTRES AUTORISATIONS NCESSAIRES POUR REALISER LE PROJET.....	30
1.1	DECLARATION PREALABLE DE COUPE ET ABATTAGE D'ARBRES.....	30
1.2	LE PERMIS DE CONSTRUIRE.....	30
1	AVIS DE LA MRAE ET DE LA REPONSE DU PETITIONNAIRE.....	33

Liste des figures

FIGURE 1 :	LOCALISATION DES STATIONS D'ETUDE A ECHELLE 1/50000 SITUES DANS LE BASSIN D'ASSURANCE DE LA REUNION.....	5
FIGURE 2 :	DEROULEMENT DE LA PROCEDURE D'ENQUETE PUBLIQUE.....	23

Liste des tableaux

TABEAU 1 :	RUBRIQUES DE L'ANNEXE A L'ARTICLE R.1222 DU CODE DE L'ENVIRONNEMENT CONCERNES PAR LE PROJET.....	13
------------	--	----

1 - Objet du dossier

... tre soumis à enquête publique dans les procédures administratives rythmant le projet ainsi que les principaux textes

1.1 " ... » (périmètres du Bras de Cilaos et du Bras de la Plaine) porté par le Département de La Réunion, sur les communes de Saint Louis, Saint Pierre, le Tampon et la-Petite C (Pièce B.2 du dossier unique).

0 ... (voir carte page suivante) :

- < y ... uvres sur les secteurs de Bellevue et Maison Rouge (BMR) :
 - Lot 1 BC1 ... Saint Louis: la surface irriguée prévue est de 167 ha, grâce à la pose de 18.23 km de canalisations pour un réservoir de 990³m
 - < Trois zones sur le périmètre du Bras de la Plaine :
 - Lot 2 BP1: Secteur Dassy, Mahavel, Chemin Stéphane, et Secteur Condé sur les communes de Saint Pierre et du Tampon: 324 ha seront irrigués grâce à 87.8 km de canalisations, connectés à un réservoir de 2400 m³
 - Lot 3 BP23: Bassin Martin sur les communes de Saint Pierre et du Tampon: 451 ha seront irrigués grâce à 24.77 km de canalisations, connectés à un réservoir de 3650 m³ et une station de pompage ;
 - Lot 4 BP4: Secteur Montvert, Anse les Hauts sur les communes de Saint Pierre et Petite Ile: la surface irriguée prévue est de 373 ha, grâce à la pose de 25.89 km de canalisations et une station de pompage est prévue.

... 1315 hectares de terrains supplémentaires, Le projet permet

-)
- De limiter les pressions sur la
-)
- Ile en permettant un raccordement du réseau de distribution en eau potable brute.

Au total, 1315 hectares seront nouvellement irrigués, avec une pose de canalisations sur un linéaire de 87,8 km, et la construction de six nouveaux batis extensions de réservoirs existants sur les lots BC1 (Mouchoir Cs 2) et BP1 (Trois Mares 2), et la construction de deux nouveaux réservoirs et de deux nouvelles stations de pompage sur les lots BP2 (réservoir de Bras Martin et station de Bériverie) et BP4 (réservoir et station de Montvert). Le coût total est estimé à 3578000000 €. La phase chantier durera entre 13 et 19 mois selon les lots. Ce chantier sera mobile et indépendant sur chaque lot.



0

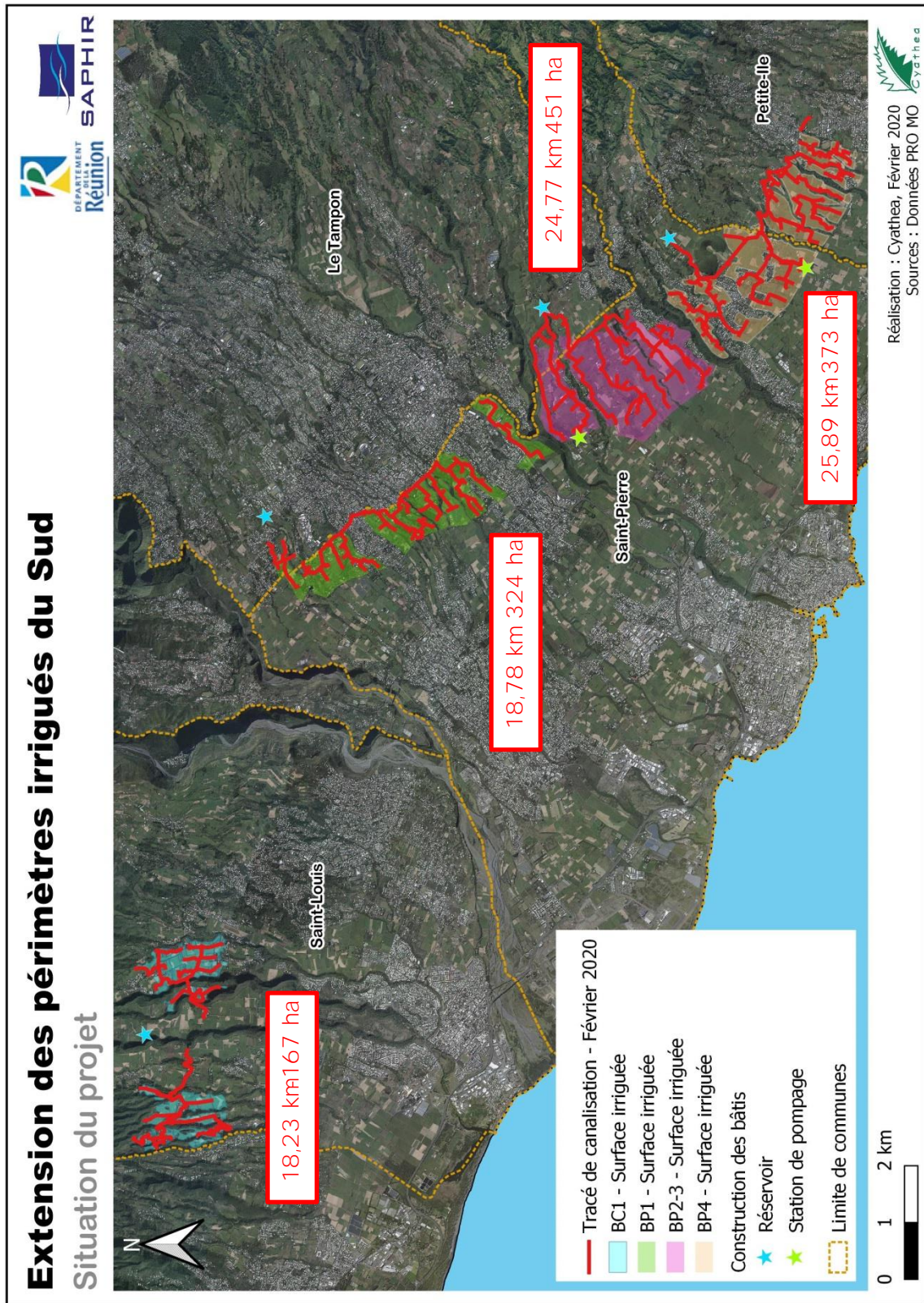


Figure1 0

Le détail, ainsi que des focus par lot, sont disponibles dans le chapitre 2 du projet de Pièce 2



Cyathea "

24 rue de La Lorraine 400 Saint-Denis

0262 53 39 07 cyathea@cyathea.f

