



EPTB Charente

INSTITUTION INTERDEPARTEMENTALE POUR L'AMENAGEMENT
DU PLEIN CHARENTE ET SES AFFLUENTS



SAGE
CHARENTE



PROJET DE TERRITOIRE SEUGNE

1^{er} COMITE DE TERRITOIRE

Vendredi 13 janvier 2017

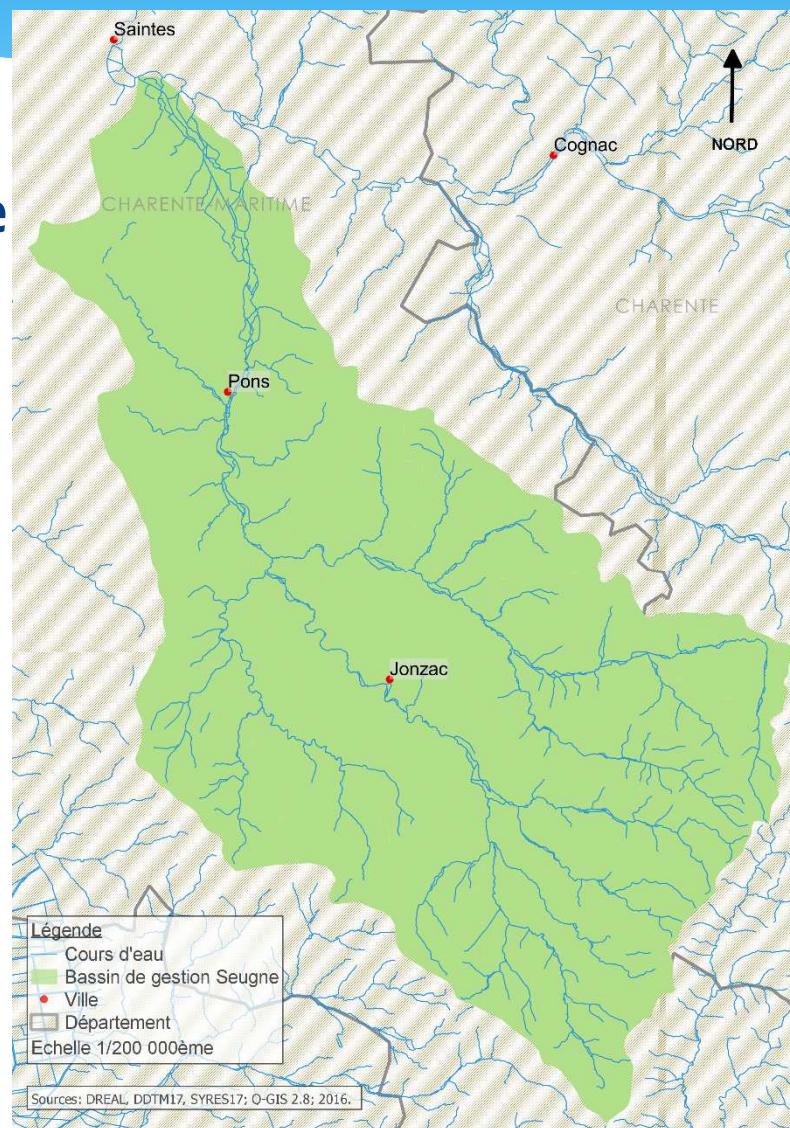
à Jonzac

Ordre du jour

1. Contexte et objectifs du projet de territoire
2. Organisation et calendrier
3. Méthodologie : cahier des charges

1/ Contexte et objectifs

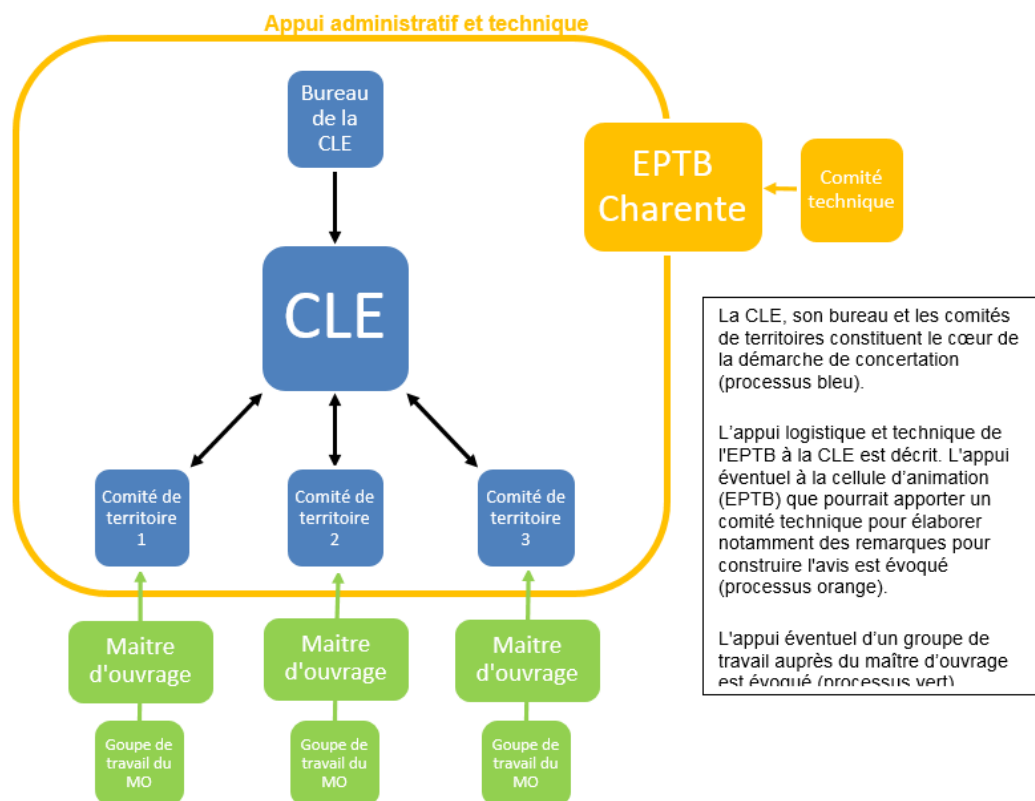
Périmètre du projet de territoire



2/ Organisation et calendrier

Organisation

* RÔLE DE LA CLE ET DU COMITÉ DE TERRITOIRE



2/ Organisation et calendrier

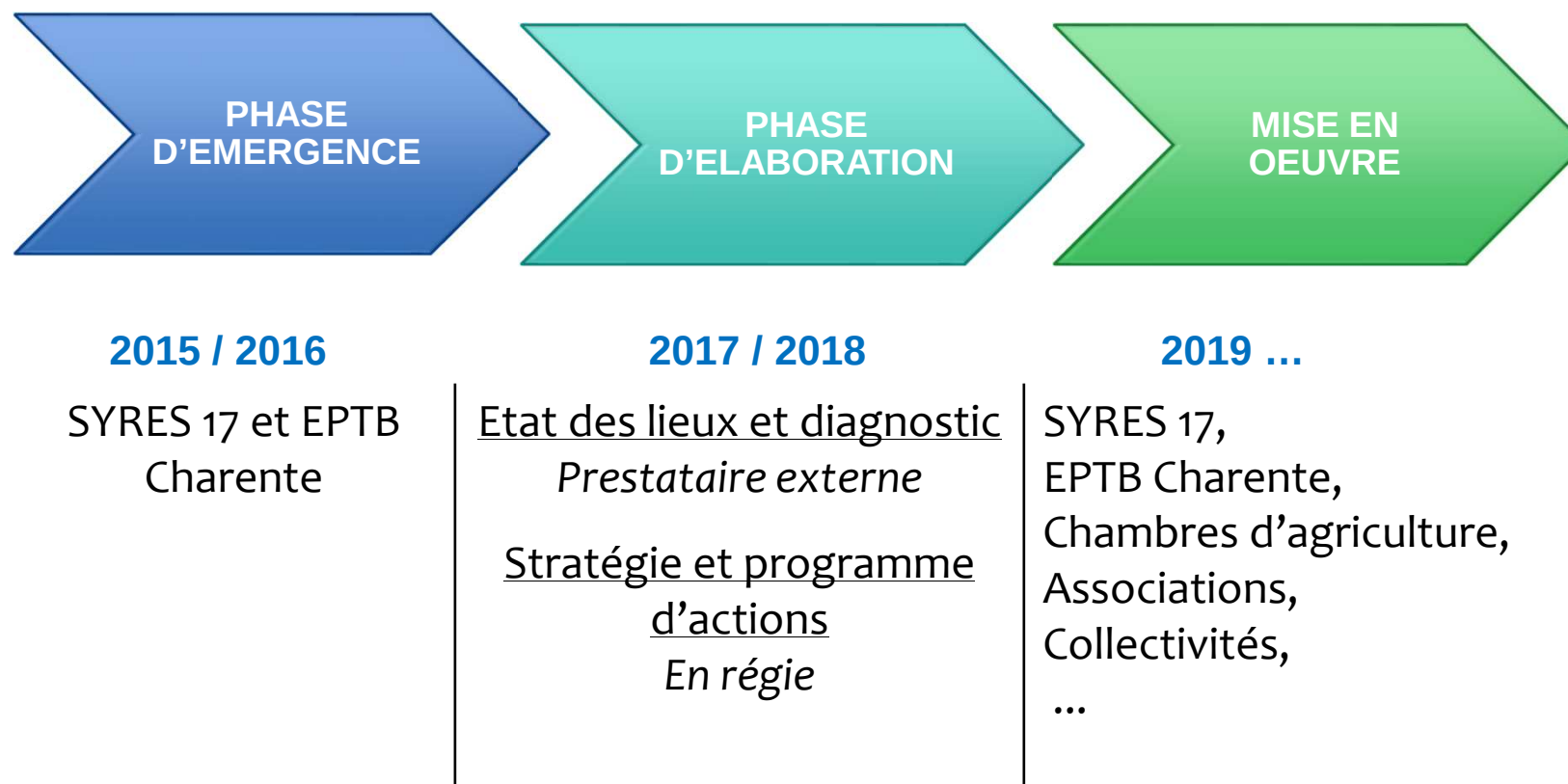
Organisation

* ORGANISATION EPTB/SYRES



2/ Organisation et calendrier

Calendrier



3/ Méthodologie : Cahier des charges

Etude

Objectif : formaliser et compléter la connaissance du bassin pour la construction du programme d'actions du projet de territoire

Maîtrise d'ouvrage de l'étude : EPTB Charente

Co-portage de l'étude (Suivi de la prestation): SYRES17 /EPTB Charente

Coût estimé : de 50 000 à 60 000€

Financement de l'étude:

Participation	Organisme	Taux
Auto-financement	EPTB Charente	7 %
Subventions	SYRES 17	13 %
	Département de Charente Maritime	10 %
	Agence de l'eau Adour Garonne	70 %

3/ Méthodologie : Cahier des Charges

Plan

- * 1 – CONTEXTE DE LA PRESTATION
- * 2 – MISSIONS DU PRESTATAIRE
- * **3 – PHASE 1 : ETAT DES LIEUX**
- * **4 – PHASE 2 : DIAGNOSTIC ET ENJEUX**
- * 5 – DÉROULEMENT DE L'ÉTUDE
- * 6 – DOCUMENTS DE TRAVAIL ET LIVRABLES ATTENDUS
- * 7 – MOYENS HUMAINS

3/ Méthodologie : Cahier des Charges

Etat des lieux/ diagnostic

Deux phases successives:

* Phase 1 – état des lieux

- présenter l'état des lieux quantitatif et qualitatif de la ressource en eau
- décrire les besoins et les usages ayant un impact sur la ressource en eau disponible sur le territoire

* Phase 2 – diagnostic

- définir les enjeux environnementaux
- définir les enjeux socio-économiques
- évaluer de façon détaillée et localisée les économies d'eau à réaliser

3/ Méthodologie : Cahier des Charges

Phase 1 – état des lieux

* I - Présentation de la zone d'étude

- Contexte et objectifs du projet de territoire
- L'organisation actuelle
- Contexte climatique
- Contexte pédologique
- Contexte géologique
- Occupation du sol
- Description des ressources en eau :
 - Eau souterraine
 - Eau superficielle
- Description des éléments en lien avec la gestion de l'eau
- Contexte hydraulique

3/ Méthodologie : Cahier des Charges

Phase 1 – état des lieux

* II - Description des usages non-agricoles de la ressource en eau

- Prélèvement par type d'usage : modalités, ressource exploitée et volume en jeu :
 - Usages non agricoles : industrie, eau potable
 - Usages de l'eau « inféodés au milieu » : ostréiculture, pêche...
- Quantification des niveaux de pression de prélèvement à la masse d'eau (cf dossier AUP)
- Autres types de pression s'exerçant sur les masses d'eau dégradées (cf PAOT, SAGE, SDAGE)
- Rejet par type d'usage (actuel, historique)
- Eau stockée : inventaire des retenues existantes, bilan de leur usage sur la ressource et les milieux.

3/ Méthodologie : Cahier des Charges

Phase 1 – état des lieux

- * III – Description de l'activité agricole par sous-unité
 - Les modèles agricoles
 - Production agricole
 - Production pluviale
 - Production irriguée
 - Les filières et acteurs

- * IV - Etat des lieux des actions d'amélioration de la gestion quantitative et qualitative de l'eau
 - Aménagements sur le bassin versant concourant à une meilleure gestion de l'eau (exemple : programme Re-Sources, plantation de haie, restauration de zones humides, travaux hydromorphologiques, MAE,...) :
 - Rappel des efforts d'économie d'eau déjà réalisés

3/ Méthodologie : Cahier des Charges

Phase 2 – diagnostic

- * Définir les enjeux environnementaux :
 - Délimitation de zones d'actions prioritaires faisant ressortir les causes des dysfonctionnements (quantitatifs/qualitatifs) observés,
 - Bilan des objectifs hydrologiques et conséquences sur les milieux,

- * Définir les enjeux socio-économiques :
 - Définition des objectifs pour chacun des usages, et notamment en agriculture : priorisation de la sécurisation de certaines productions, filières, pérennité des exploitations agricoles, économie des territoires, etc...

- * Evaluer de façon détaillée et localisée les économies d'eau à réaliser et notamment les diminutions de prélèvements à l'étiage (en prenant en compte dans la mesure du possible la problématique du changement climatique).

3/ Cahier des charges

année 2017

JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE
DI 1	ME 1	ME 1	SA 1	LU 1	JE 1	SA 1	MA 1	VE 1	DI 1	ME 1	VE 1
LU 2	JE 2	JE 2	DI 2	MA 2	VE 2	DI 2	ME 2	SA 2	LU 2	JE 2	SA 2
MA 3	VE 3	VE 3	LU 3	ME 3	SA 3	LU 3	JE 3	DI 3	MA 3	VE 3	DI 3
ME 4	SA 4	SA 4	MA 4	JE 4	DI 4	MA 4	VE 4	LU 4	ME 4	SA 4	LU 4
JE 5	DI 5	DI 5	ME 5	VE 5	LU 5	ME 5	SA 5	MA 5	JE 5	DI 5	MA 5
VE 6	LU 6	LU 6	JE 6	SA 6	MA 6	JE 6	DI 6	ME 6	VE 6	LU 6	ME 6
SA 7	MA 7	MA 7	VE 7	DI 7	ME 7	VE 7	LU 7	JE 7	SA 7	MA 7	JE 7
DI 8	ME 8	ME 8	SA 8	LU 8	JE 8	SA 8	MA 8	VE 8	DI 8	ME 8	VE 8
LU 9	JE 9	JE 9	DI 9	MA 9	VE 9	DI 9	ME 9	SA 9	LU 9	JE 9	SA 9
MA 10	VE 10	VE 10	LU 10	ME 10	SA 10	LU 10	JE 10	DI 10	MA 10	VE 10	DI 10
ME 11	SA 11	SA 11	MA 11	JE 11	DI 11	MA 11	VE 11	LU 11	ME 11	SA 11	LU 11
JE 12	DI 12	DI 12	ME 12	VE 12	LU 12	ME 12	SA 12	MA 12	JE 12	DI 12	MA 12
VE 13	LU 13	LU 13	JE 13	SA 13	MA 13	JE 13	DI 13	ME 13	VE 13	LU 13	ME 13
SA 14	MA 14	MA 14	VE 14	DI 14	ME 14	VE 14	LU 14	JE 14	SA 14	MA 14	JE 14
DI 15	ME 15	ME 15	SA 15	LU 15	JE 15	SA 15	MA 15	VE 15	DI 15	ME 15	VE 15
LU 16	JE 16	JE 16	DI 16	MA 16	VE 16	DI 16	ME 16	SA 16	LU 16	JE 16	SA 16
MA 17	VE 17	VE 17	LU 17	ME 17	SA 17	LU 17	JE 17	DI 17	MA 17	VE 17	DI 17
ME 18	SA 18	SA 18	MA 18	JE 18	DI 18	MA 18	VE 18	LU 18	ME 18	SA 18	LU 18
JE 19	DI 19	DI 19	ME 19	VE 19	LU 19	ME 19	SA 19	MA 19	JE 19	DI 19	MA 19
VE 20	LU 20	LU 20	JE 20	SA 20	MA 20	JE 20	DI 20	ME 20	VE 20	LU 20	ME 20
SA 21	MA 21	MA 21	VE 21	DI 21	ME 21	VE 21	LU 21	JE 21	SA 21	MA 21	JE 21
DI 22	ME 22	ME 22	SA 22	LU 22	JE 22	SA 22	MA 22	VE 22	DI 22	ME 22	VE 22
LU 23	JE 23	JE 23	DI 23	MA 23	VE 23	DI 23	ME 23	SA 23	LU 23	JE 23	SA 23
MA 24	VE 24	VE 24	LU 24	ME 24	SA 24	LU 24	JE 24	DI 24	MA 24	VE 24	DI 24
ME 25	SA 25	SA 25	MA 25	JE 25	DI 25	MA 25	VE 25	LU 25	ME 25	SA 25	LU 25
JE 26	DI 26	DI 26	ME 26	VE 26	LU 26	ME 26	SA 26	MA 26	JE 26	DI 26	MA 26
VE 27	LU 27	LU 27	JE 27	SA 27	MA 27	JE 27	DI 27	ME 27	VE 27	LU 27	ME 27
SA 28	MA 28	MA 28	VE 28	DI 28	ME 28	VE 28	LU 28	JE 28	SA 28	MA 28	JE 28
DI 29		ME 29	SA 29	LU 29	JE 29	SA 29	MA 29	VE 29	DI 29	ME 29	VE 29
LU 30		JE 30	DI 30	MA 30	VE 30	DI 30	ME 30	SA 30	LU 30	JE 30	SA 30
MA 31		VE 31		ME 31		LU 31	JE 31		MA 31		DI 31

Consultation

Analyse des
offres +
notification

Etude

Réunion

Animateur SYRES 17

Nicolas GUITTOT

05 46 97 55 13

syres.charentemaritime@gmail.com



Animateur EPTB Charente

Romain OZOG

05 46 74 02 90

07 78 98 74 97

romain.ozog@fleuve-charente.net



EPTB Charente

INSTITUTION INTERDEPARTAMENTALE POUR L'AMENAGEMENT
DU FLEUVE CHARENTE ET SES AFFLUENTS



EPTB Charente

INSTITUTION INTERDEPARTEMENTALE POUR L'AMENAGEMENT
DU PLEIN CHARENTE ET SES AFFLUENTS



SAGE
CHARENTE



PROJET DE TERRITOIRE SEUGNE

1^{er} COMITE DE TERRITOIRE

Vendredi 13 janvier 2017

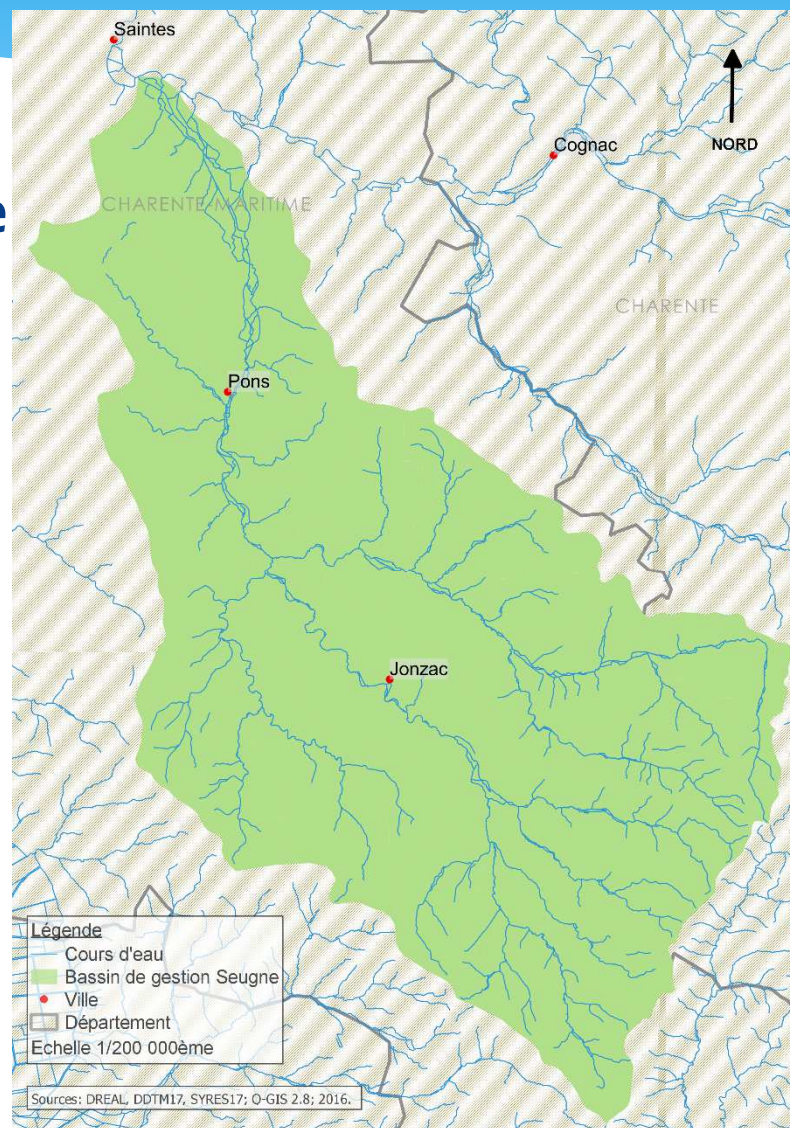
à Jonzac

Ordre du jour

1. Contexte et objectifs du projet de territoire
2. Organisation et calendrier
3. Méthodologie : cahier des charges

1/ Contexte et objectifs

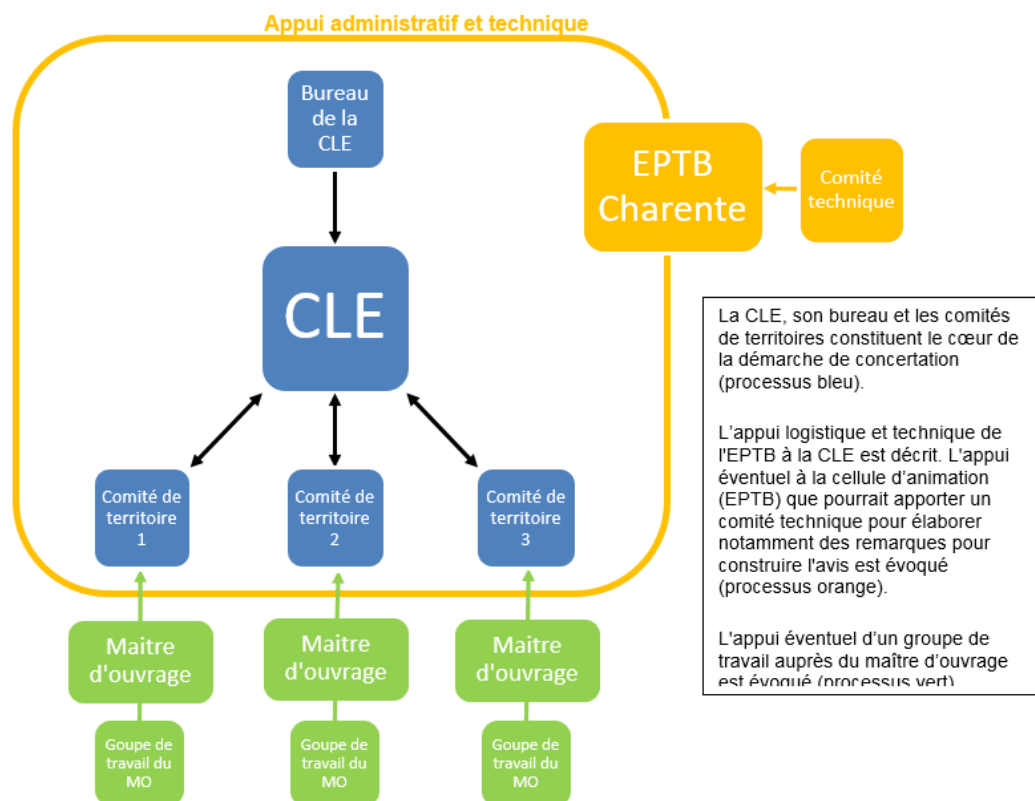
Périmètre du projet de territoire



2/ Organisation et calendrier

Organisation

* RÔLE DE LA CLE ET DU COMITÉ DE TERRITOIRE



2/ Organisation et calendrier

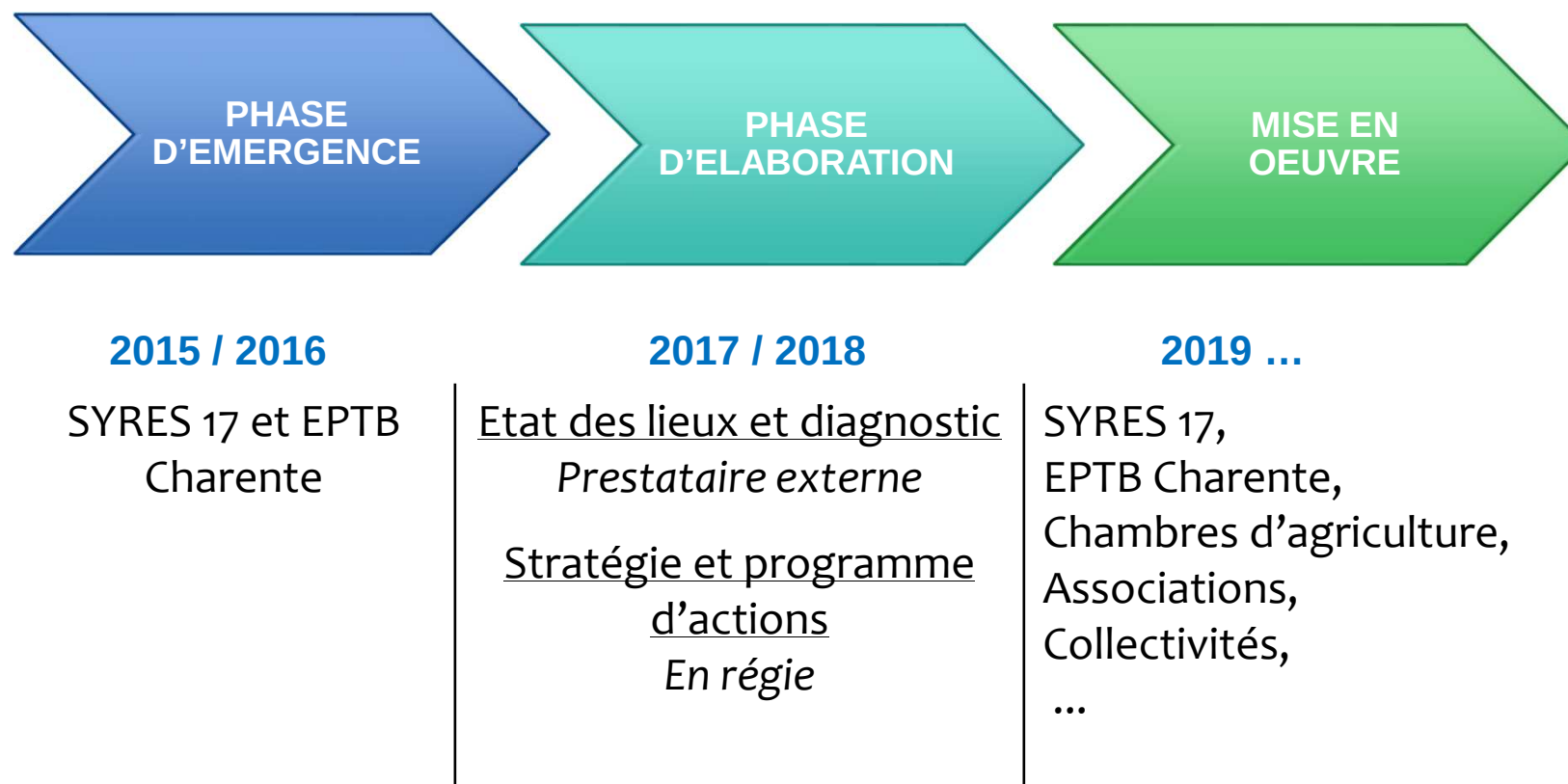
Organisation

* ORGANISATION EPTB/SYRES



2/ Organisation et calendrier

Calendrier



3/ Méthodologie : Cahier des charges

Etude

Objectif : formaliser et compléter la connaissance du bassin pour la construction du programme d'actions du projet de territoire

Maîtrise d'ouvrage de l'étude : EPTB Charente

Co-portage de l'étude (Suivi de la prestation): SYRES17 /EPTB Charente

Coût estimé : de 50 000 à 60 000€

Financement de l'étude:

Participation	Organisme	Taux
Auto-financement	EPTB Charente	7 %
Subventions	SYRES 17	13 %
	Département de Charente Maritime	10 %
	Agence de l'eau Adour Garonne	70 %

3/ Méthodologie : Cahier des Charges

Plan

- * 1 – CONTEXTE DE LA PRESTATION
- * 2 – MISSIONS DU PRESTATAIRE
- * **3 – PHASE 1 : ETAT DES LIEUX**
- * **4 – PHASE 2 : DIAGNOSTIC ET ENJEUX**
- * 5 – DÉROULEMENT DE L'ÉTUDE
- * 6 – DOCUMENTS DE TRAVAIL ET LIVRABLES ATTENDUS
- * 7 – MOYENS HUMAINS

3/ Méthodologie : Cahier des Charges

Etat des lieux/ diagnostic

Deux phases successives:

* Phase 1 – état des lieux

- présenter l'état des lieux quantitatif et qualitatif de la ressource en eau
- décrire les besoins et les usages ayant un impact sur la ressource en eau disponible sur le territoire

* Phase 2 – diagnostic

- définir les enjeux environnementaux
- définir les enjeux socio-économiques
- évaluer de façon détaillée et localisée les économies d'eau à réaliser

3/ Méthodologie : Cahier des Charges

Phase 1 – état des lieux

* I - Présentation de la zone d'étude

- Contexte et objectifs du projet de territoire
- L'organisation actuelle
- Contexte climatique
- Contexte pédologique
- Contexte géologique
- Occupation du sol
- Description des ressources en eau :
 - Eau souterraine
 - Eau superficielle
- Description des éléments en lien avec la gestion de l'eau
- Contexte hydraulique

3/ Méthodologie : Cahier des Charges

Phase 1 – état des lieux

* II - Description des usages non-agricoles de la ressource en eau

- Prélèvement par type d'usage : modalités, ressource exploitée et volume en jeu :
 - Usages non agricoles : industrie, eau potable
 - Usages de l'eau « inféodés au milieu » : ostréiculture, pêche...
- Quantification des niveaux de pression de prélèvement à la masse d'eau (cf dossier AUP)
- Autres types de pression s'exerçant sur les masses d'eau dégradées (cf PAOT, SAGE, SDAGE)
- Rejet par type d'usage (actuel, historique)
- Eau stockée : inventaire des retenues existantes, bilan de leur usage sur la ressource et les milieux.

3/ Méthodologie : Cahier des Charges

Phase 1 – état des lieux

- * III – Description de l'activité agricole par sous-unité
 - Les modèles agricoles
 - Production agricole
 - Production pluviale
 - Production irriguée
 - Les filières et acteurs

- * IV - Etat des lieux des actions d'amélioration de la gestion quantitative et qualitative de l'eau
 - Aménagements sur le bassin versant concourant à une meilleure gestion de l'eau (exemple : programme Re-Sources, plantation de haie, restauration de zones humides, travaux hydromorphologiques, MAE,...) :
 - Rappel des efforts d'économie d'eau déjà réalisés

3/ Méthodologie : Cahier des Charges

Phase 2 – diagnostic

- * Définir les enjeux environnementaux :
 - Délimitation de zones d'actions prioritaires faisant ressortir les causes des dysfonctionnements (quantitatifs/qualitatifs) observés,
 - Bilan des objectifs hydrologiques et conséquences sur les milieux,

- * Définir les enjeux socio-économiques :
 - Définition des objectifs pour chacun des usages, et notamment en agriculture : priorisation de la sécurisation de certaines productions, filières, pérennité des exploitations agricoles, économie des territoires, etc...

- * Evaluer de façon détaillée et localisée les économies d'eau à réaliser et notamment les diminutions de prélèvements à l'étiage (en prenant en compte dans la mesure du possible la problématique du changement climatique).

3/ Cahier des charges

année 2017

JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE
DI 1	ME 1	ME 1	SA 1	LU 1	JE 1	SA 1	MA 1	VE 1	DI 1	ME 1	VE 1
LU 2	JE 2	JE 2	DI 2	MA 2	VE 2	DI 2	ME 2	SA 2	LU 2	JE 2	SA 2
MA 3	VE 3	VE 3	LU 3	ME 3	SA 3	LU 3	JE 3	DI 3	MA 3	VE 3	DI 3
ME 4	SA 4	SA 4	MA 4	JE 4	DI 4	MA 4	VE 4	LU 4	ME 4	SA 4	LU 4
JE 5	DI 5	DI 5	ME 5	VE 5	LU 5	ME 5	SA 5	MA 5	JE 5	DI 5	MA 5
VE 6	LU 6	LU 6	JE 6	SA 6	MA 6	JE 6	DI 6	ME 6	VE 6	LU 6	ME 6
SA 7	MA 7	MA 7	VE 7	DI 7	ME 7	VE 7	LU 7	JE 7	SA 7	MA 7	JE 7
DI 8	ME 8	ME 8	SA 8	LU 8	JE 8	SA 8	MA 8	VE 8	DI 8	ME 8	VE 8
LU 9	JE 9	JE 9	DI 9	MA 9	VE 9	DI 9	ME 9	SA 9	LU 9	JE 9	SA 9
MA 10	VE 10	VE 10	LU 10	ME 10	SA 10	LU 10	JE 10	DI 10	MA 10	VE 10	DI 10
ME 11	SA 11	SA 11	MA 11	JE 11	DI 11	MA 11	VE 11	LU 11	ME 11	SA 11	LU 11
JE 12	DI 12	DI 12	ME 12	VE 12	LU 12	ME 12	SA 12	MA 12	JE 12	DI 12	MA 12
VE 13	LU 13	LU 13	JE 13	SA 13	MA 13	JE 13	DI 13	ME 13	VE 13	LU 13	ME 13
SA 14	MA 14	MA 14	VE 14	DI 14	ME 14	VE 14	LU 14	JE 14	SA 14	MA 14	JE 14
DI 15	ME 15	ME 15	SA 15	LU 15	JE 15	SA 15	MA 15	VE 15	DI 15	ME 15	VE 15
LU 16	JE 16	JE 16	DI 16	MA 16	VE 16	DI 16	ME 16	SA 16	LU 16	JE 16	SA 16
MA 17	VE 17	VE 17	LU 17	ME 17	SA 17	LU 17	JE 17	DI 17	MA 17	VE 17	DI 17
ME 18	SA 18	SA 18	MA 18	JE 18	DI 18	MA 18	VE 18	LU 18	ME 18	SA 18	LU 18
JE 19	DI 19	DI 19	ME 19	VE 19	LU 19	ME 19	SA 19	MA 19	JE 19	DI 19	MA 19
VE 20	LU 20	LU 20	JE 20	SA 20	MA 20	JE 20	DI 20	ME 20	VE 20	LU 20	ME 20
SA 21	MA 21	MA 21	VE 21	DI 21	ME 21	VE 21	LU 21	JE 21	SA 21	MA 21	JE 21
DI 22	ME 22	ME 22	SA 22	LU 22	JE 22	SA 22	MA 22	VE 22	DI 22	ME 22	VE 22
LU 23	JE 23	JE 23	DI 23	MA 23	VE 23	DI 23	ME 23	SA 23	LU 23	JE 23	SA 23
MA 24	VE 24	VE 24	LU 24	ME 24	SA 24	LU 24	JE 24	DI 24	MA 24	VE 24	DI 24
ME 25	SA 25	SA 25	MA 25	JE 25	DI 25	MA 25	VE 25	LU 25	ME 25	SA 25	LU 25
JE 26	DI 26	DI 26	ME 26	VE 26	LU 26	ME 26	SA 26	MA 26	JE 26	DI 26	MA 26
VE 27	LU 27	LU 27	JE 27	SA 27	MA 27	JE 27	DI 27	ME 27	VE 27	LU 27	ME 27
SA 28	MA 28	MA 28	VE 28	DI 28	ME 28	VE 28	LU 28	JE 28	SA 28	MA 28	JE 28
DI 29		ME 29	SA 29	LU 29	JE 29	SA 29	MA 29	VE 29	DI 29	ME 29	VE 29
LU 30		JE 30	DI 30	MA 30	VE 30	DI 30	ME 30	SA 30	LU 30	JE 30	SA 30
MA 31		VE 31		ME 31		LU 31	JE 31		MA 31		DI 31

Consultation

Analyse des
offres +
notification

Etude

Réunion

Animateur SYRES 17

Nicolas GUITTOT

05 46 97 55 13

syres.charentemaritime@gmail.com



Animateur EPTB Charente

Romain OZOG

05 46 74 02 90

07 78 98 74 97

romain.ozog@fleuve-charente.net



EPTB Charente

INSTITUTION INTERDEPARTAMENTALE POUR L'AMENAGEMENT
DU FLEUVE CHARENTE ET SES AFFLUENTS



EPTB Charente

INSTITUTION INTERDEPARTEMENTALE POUR L'AMENAGEMENT
DU PLEIN CHARENTE ET SES AFFLUENTS



SAGE
CHARENTE



PROJET DE TERRITOIRE SEUGNE

1^{er} COMITE DE TERRITOIRE

Vendredi 13 janvier 2017

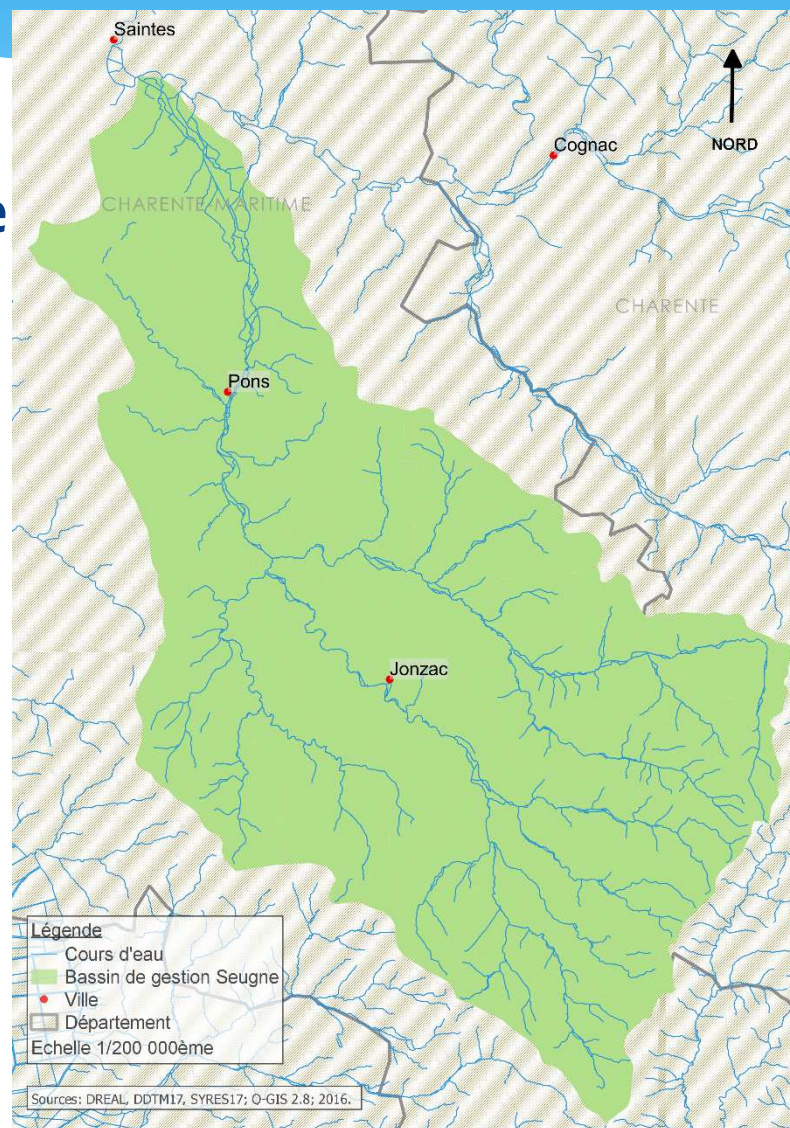
à Jonzac

Ordre du jour

1. Contexte et objectifs du projet de territoire
2. Organisation et calendrier
3. Méthodologie : cahier des charges

1/ Contexte et objectifs

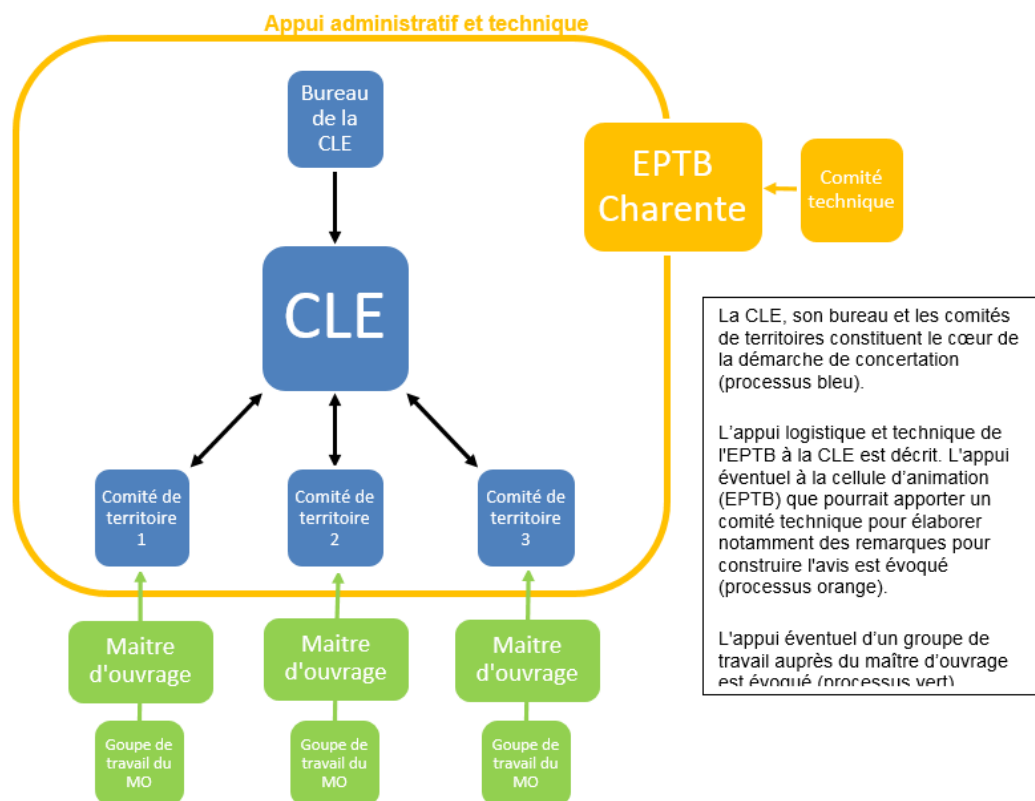
Périmètre du projet de territoire



2/ Organisation et calendrier

Organisation

* RÔLE DE LA CLE ET DU COMITÉ DE TERRITOIRE



2/ Organisation et calendrier

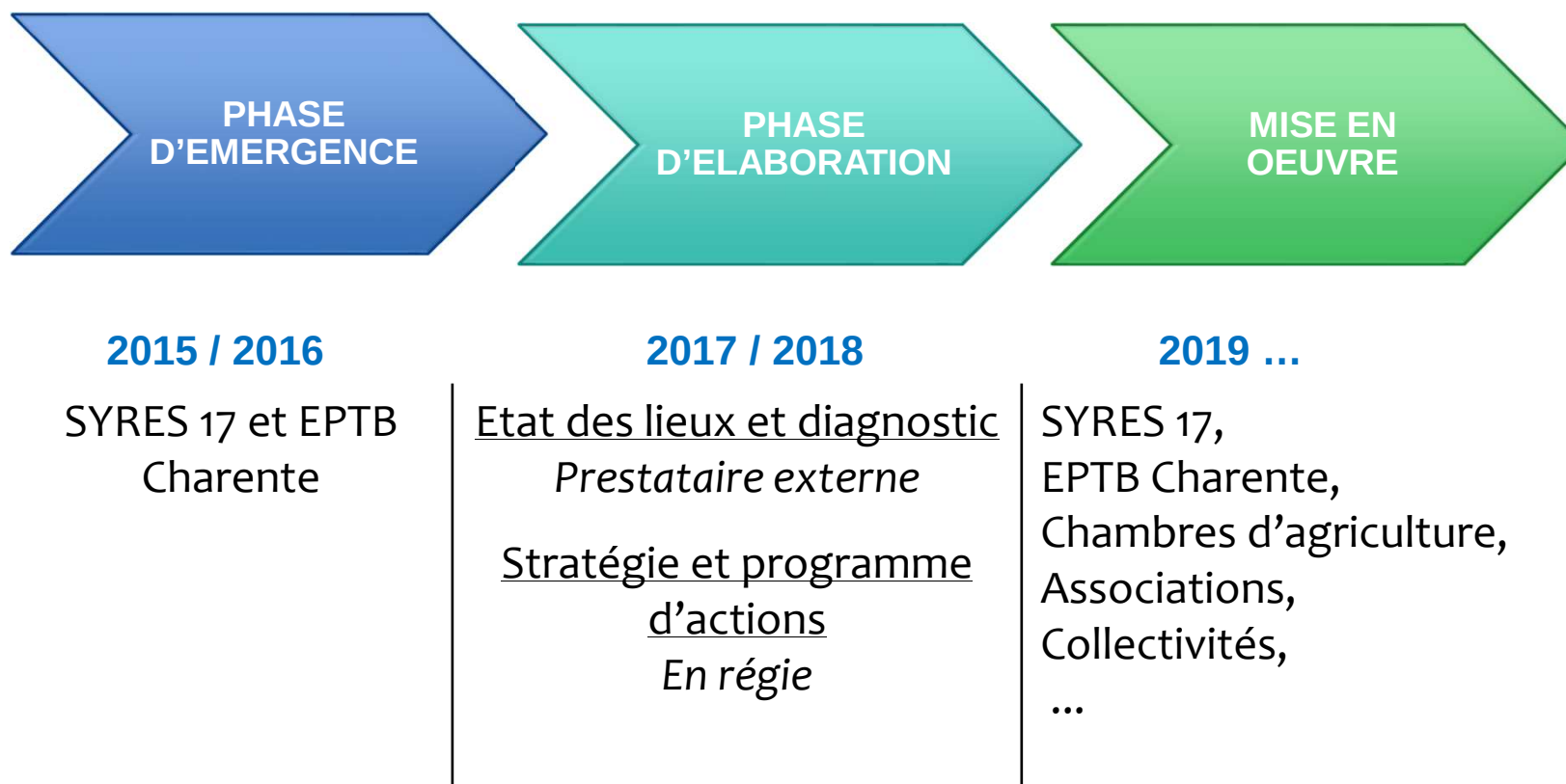
Organisation

* ORGANISATION EPTB/SYRES



2/ Organisation et calendrier

Calendrier



3/ Méthodologie : Cahier des charges

Etude

Objectif : formaliser et compléter la connaissance du bassin pour la construction du programme d'actions du projet de territoire

Maîtrise d'ouvrage de l'étude : EPTB Charente

Co-portage de l'étude (Suivi de la prestation): SYRES17 /EPTB Charente

Coût estimé : de 50 000 à 60 000€

Financement de l'étude:

Participation	Organisme	Taux
Auto-financement	EPTB Charente	7 %
Subventions	SYRES 17	13 %
	Département de Charente Maritime	10 %
	Agence de l'eau Adour Garonne	70 %

3/ Méthodologie : Cahier des Charges

Plan

- * 1 – CONTEXTE DE LA PRESTATION
- * 2 – MISSIONS DU PRESTATAIRE
- * **3 – PHASE 1 : ETAT DES LIEUX**
- * **4 – PHASE 2 : DIAGNOSTIC ET ENJEUX**
- * 5 – DÉROULEMENT DE L'ÉTUDE
- * 6 – DOCUMENTS DE TRAVAIL ET LIVRABLES ATTENDUS
- * 7 – MOYENS HUMAINS

3/ Méthodologie : Cahier des Charges

Etat des lieux/ diagnostic

Deux phases successives:

* Phase 1 – état des lieux

- présenter l'état des lieux quantitatif et qualitatif de la ressource en eau
- décrire les besoins et les usages ayant un impact sur la ressource en eau disponible sur le territoire

* Phase 2 – diagnostic

- définir les enjeux environnementaux
- définir les enjeux socio-économiques
- évaluer de façon détaillée et localisée les économies d'eau à réaliser

3/ Méthodologie : Cahier des Charges

Phase 1 – état des lieux

* I - Présentation de la zone d'étude

- Contexte et objectifs du projet de territoire
- L'organisation actuelle
- Contexte climatique
- Contexte pédologique
- Contexte géologique
- Occupation du sol
- Description des ressources en eau :
 - Eau souterraine
 - Eau superficielle
- Description des éléments en lien avec la gestion de l'eau
- Contexte hydraulique

3/ Méthodologie : Cahier des Charges

Phase 1 – état des lieux

* II - Description des usages non-agricoles de la ressource en eau

- Prélèvement par type d'usage : modalités, ressource exploitée et volume en jeu :
 - Usages non agricoles : industrie, eau potable
 - Usages de l'eau « inféodés au milieu » : ostréiculture, pêche...
- Quantification des niveaux de pression de prélèvement à la masse d'eau (cf dossier AUP)
- Autres types de pression s'exerçant sur les masses d'eau dégradées (cf PAOT, SAGE, SDAGE)
- Rejet par type d'usage (actuel, historique)
- Eau stockée : inventaire des retenues existantes, bilan de leur usage sur la ressource et les milieux.

3/ Méthodologie : Cahier des Charges

Phase 1 – état des lieux

- * III – Description de l'activité agricole par sous-unité
 - Les modèles agricoles
 - Production agricole
 - Production pluviale
 - Production irriguée
 - Les filières et acteurs

- * IV - Etat des lieux des actions d'amélioration de la gestion quantitative et qualitative de l'eau
 - Aménagements sur le bassin versant concourant à une meilleure gestion de l'eau (exemple : programme Re-Sources, plantation de haie, restauration de zones humides, travaux hydromorphologiques, MAE,...) :
 - Rappel des efforts d'économie d'eau déjà réalisés

3/ Méthodologie : Cahier des Charges

Phase 2 – diagnostic

- * Définir les enjeux environnementaux :
 - Délimitation de zones d'actions prioritaires faisant ressortir les causes des dysfonctionnements (quantitatifs/qualitatifs) observés,
 - Bilan des objectifs hydrologiques et conséquences sur les milieux,

- * Définir les enjeux socio-économiques :
 - Définition des objectifs pour chacun des usages, et notamment en agriculture : priorisation de la sécurisation de certaines productions, filières, pérennité des exploitations agricoles, économie des territoires, etc...

- * Evaluer de façon détaillée et localisée les économies d'eau à réaliser et notamment les diminutions de prélèvements à l'étiage (en prenant en compte dans la mesure du possible la problématique du changement climatique).

3/ Cahier des charges

année 2017

JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE
DI 1	ME 1	ME 1	SA 1	LU 1	JE 1	SA 1	MA 1	VE 1	DI 1	ME 1	VE 1
LU 2	JE 2	JE 2	DI 2	MA 2	VE 2	DI 2	ME 2	SA 2	LU 2	JE 2	SA 2
MA 3	VE 3	VE 3	LU 3	ME 3	SA 3	LU 3	JE 3	DI 3	MA 3	VE 3	DI 3
ME 4	SA 4	SA 4	MA 4	JE 4	DI 4	MA 4	VE 4	LU 4	ME 4	SA 4	LU 4
JE 5	DI 5	DI 5	ME 5	VE 5	LU 5	ME 5	SA 5	MA 5	JE 5	DI 5	MA 5
VE 6	LU 6	LU 6	JE 6	SA 6	MA 6	JE 6	DI 6	ME 6	VE 6	LU 6	ME 6
SA 7	MA 7	MA 7	VE 7	DI 7	ME 7	VE 7	LU 7	JE 7	SA 7	MA 7	JE 7
DI 8	ME 8	ME 8	SA 8	LU 8	JE 8	SA 8	MA 8	VE 8	DI 8	ME 8	VE 8
LU 9	JE 9	JE 9	DI 9	MA 9	VE 9	DI 9	ME 9	SA 9	LU 9	JE 9	SA 9
MA 10	VE 10	VE 10	LU 10	ME 10	SA 10	LU 10	JE 10	DI 10	MA 10	VE 10	DI 10
ME 11	SA 11	SA 11	MA 11	JE 11	DI 11	MA 11	VE 11	LU 11	ME 11	SA 11	LU 11
JE 12	DI 12	DI 12	ME 12	VE 12	LU 12	ME 12	SA 12	MA 12	JE 12	DI 12	MA 12
VE 13	LU 13	LU 13	JE 13	SA 13	MA 13	JE 13	DI 13	ME 13	VE 13	LU 13	ME 13
SA 14	MA 14	MA 14	VE 14	DI 14	ME 14	VE 14	LU 14	JE 14	SA 14	MA 14	JE 14
DI 15	ME 15	ME 15	SA 15	LU 15	JE 15	SA 15	MA 15	VE 15	DI 15	ME 15	VE 15
LU 16	JE 16	JE 16	DI 16	MA 16	VE 16	DI 16	ME 16	SA 16	LU 16	JE 16	SA 16
MA 17	VE 17	VE 17	LU 17	ME 17	SA 17	LU 17	JE 17	DI 17	MA 17	VE 17	DI 17
ME 18	SA 18	SA 18	MA 18	JE 18	DI 18	MA 18	VE 18	LU 18	ME 18	SA 18	LU 18
JE 19	DI 19	DI 19	ME 19	VE 19	LU 19	ME 19	SA 19	MA 19	JE 19	DI 19	MA 19
VE 20	LU 20	LU 20	JE 20	SA 20	MA 20	JE 20	DI 20	ME 20	VE 20	LU 20	ME 20
SA 21	MA 21	MA 21	VE 21	DI 21	ME 21	VE 21	LU 21	JE 21	SA 21	MA 21	JE 21
DI 22	ME 22	ME 22	SA 22	LU 22	JE 22	SA 22	MA 22	VE 22	DI 22	ME 22	VE 22
LU 23	JE 23	JE 23	DI 23	MA 23	VE 23	DI 23	ME 23	SA 23	LU 23	JE 23	SA 23
MA 24	VE 24	VE 24	LU 24	ME 24	SA 24	LU 24	JE 24	DI 24	MA 24	VE 24	DI 24
ME 25	SA 25	SA 25	MA 25	JE 25	DI 25	MA 25	VE 25	LU 25	ME 25	SA 25	LU 25
JE 26	DI 26	DI 26	ME 26	VE 26	LU 26	ME 26	SA 26	MA 26	JE 26	DI 26	MA 26
VE 27	LU 27	LU 27	JE 27	SA 27	MA 27	JE 27	DI 27	ME 27	VE 27	LU 27	ME 27
SA 28	MA 28	MA 28	VE 28	DI 28	ME 28	VE 28	LU 28	JE 28	SA 28	MA 28	JE 28
DI 29		ME 29	SA 29	LU 29	JE 29	SA 29	MA 29	VE 29	DI 29	ME 29	VE 29
LU 30		JE 30	DI 30	MA 30	VE 30	DI 30	ME 30	SA 30	LU 30	JE 30	SA 30
MA 31		VE 31		ME 31		LU 31	JE 31		MA 31		DI 31

Consultation

Analyse des
offres +
notification

Etude

Réunion

Animateur SYRES 17

Nicolas GUITTOT

05 46 97 55 13

syres.charentemaritime@gmail.com



Animateur EPTB Charente

Romain OZOG

05 46 74 02 90

07 78 98 74 97

romain.ozog@fleuve-charente.net



EPTB Charente

INSTITUTION INTERDEPARTAMENTALE POUR L'AMENAGEMENT
DU FLEUVE CHARENTE ET SES AFFLUENTS



EPTB Charente

INSTITUTION INTERDEPARTEMENTALE POUR L'AMENAGEMENT
DU PLEIN CHARENTE ET SES AFFLUENTS



SAGE
CHARENTE



PROJET DE TERRITOIRE SEUGNE

1^{er} COMITE DE TERRITOIRE

Vendredi 13 janvier 2017

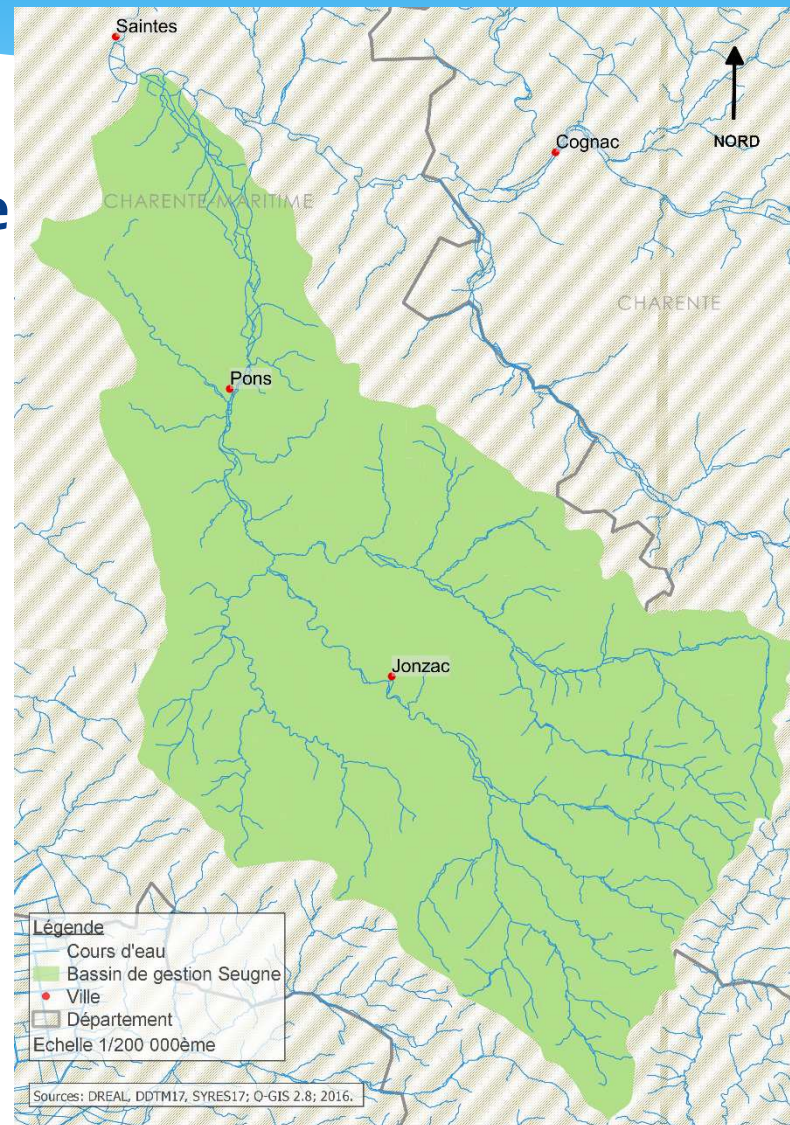
à Jonzac

Ordre du jour

1. Contexte et objectifs du projet de territoire
2. Organisation et calendrier
3. Méthodologie : cahier des charges

1/ Contexte et objectifs

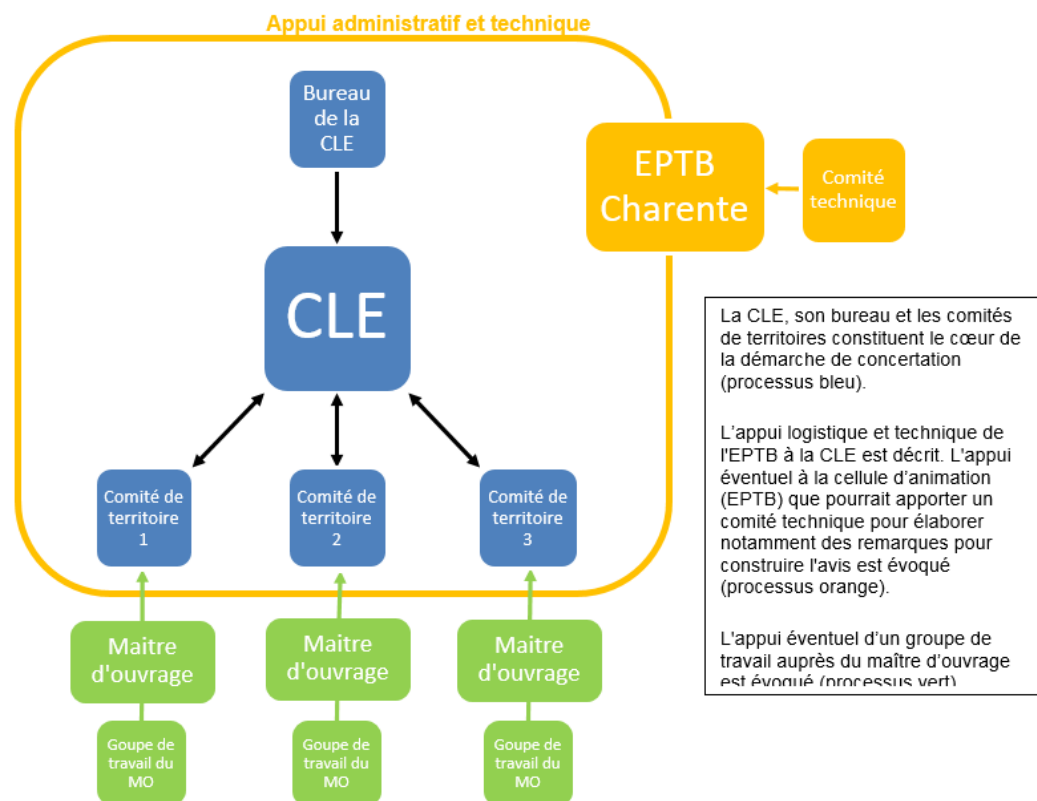
Périmètre du projet de territoire



2/ Organisation et calendrier

Organisation

* RÔLE DE LA CLE ET DU COMITÉ DE TERRITOIRE



2/ Organisation et calendrier

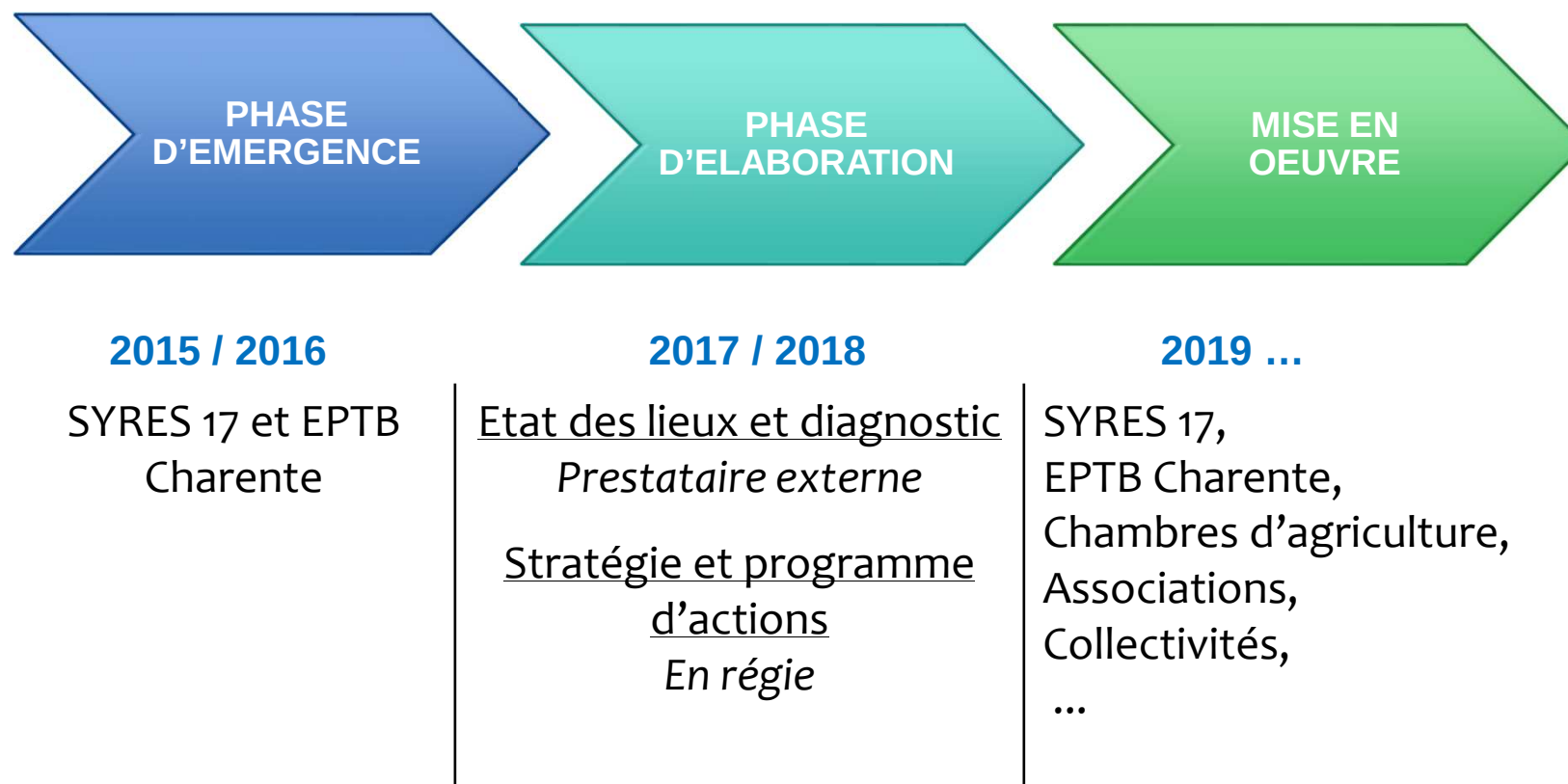
Organisation

* ORGANISATION EPTB/SYRES



2/ Organisation et calendrier

Calendrier



3/ Méthodologie : Cahier des charges

Etude

Objectif : formaliser et compléter la connaissance du bassin pour la construction du programme d'actions du projet de territoire

Maîtrise d'ouvrage de l'étude : EPTB Charente

Co-portage de l'étude (Suivi de la prestation): SYRES17 /EPTB Charente

Coût estimé : de 50 000 à 60 000€

Financement de l'étude:

Participation	Organisme	Taux
Auto-financement	EPTB Charente	7 %
Subventions	SYRES 17	13 %
	Département de Charente Maritime	10 %
	Agence de l'eau Adour Garonne	70 %

3/ Méthodologie : Cahier des Charges

Plan

- * 1 – CONTEXTE DE LA PRESTATION
- * 2 – MISSIONS DU PRESTATAIRE
- * **3 – PHASE 1 : ETAT DES LIEUX**
- * **4 – PHASE 2 : DIAGNOSTIC ET ENJEUX**
- * 5 – DÉROULEMENT DE L'ÉTUDE
- * 6 – DOCUMENTS DE TRAVAIL ET LIVRABLES ATTENDUS
- * 7 – MOYENS HUMAINS

3/ Méthodologie : Cahier des Charges

Etat des lieux/ diagnostic

Deux phases successives:

* Phase 1 – état des lieux

- présenter l'état des lieux quantitatif et qualitatif de la ressource en eau
- décrire les besoins et les usages ayant un impact sur la ressource en eau disponible sur le territoire

* Phase 2 – diagnostic

- définir les enjeux environnementaux
- définir les enjeux socio-économiques
- évaluer de façon détaillée et localisée les économies d'eau à réaliser

3/ Méthodologie : Cahier des Charges

Phase 1 – état des lieux

* I - Présentation de la zone d'étude

- Contexte et objectifs du projet de territoire
- L'organisation actuelle
- Contexte climatique
- Contexte pédologique
- Contexte géologique
- Occupation du sol
- Description des ressources en eau :
 - Eau souterraine
 - Eau superficielle
- Description des éléments en lien avec la gestion de l'eau
- Contexte hydraulique

3/ Méthodologie : Cahier des Charges

Phase 1 – état des lieux

* II - Description des usages non-agricoles de la ressource en eau

- Prélèvement par type d'usage : modalités, ressource exploitée et volume en jeu :
 - Usages non agricoles : industrie, eau potable
 - Usages de l'eau « inféodés au milieu » : ostréiculture, pêche...
- Quantification des niveaux de pression de prélèvement à la masse d'eau (cf dossier AUP)
- Autres types de pression s'exerçant sur les masses d'eau dégradées (cf PAOT, SAGE, SDAGE)
- Rejet par type d'usage (actuel, historique)
- Eau stockée : inventaire des retenues existantes, bilan de leur usage sur la ressource et les milieux.

3/ Méthodologie : Cahier des Charges

Phase 1 – état des lieux

- * III – Description de l'activité agricole par sous-unité
 - Les modèles agricoles
 - Production agricole
 - Production pluviale
 - Production irriguée
 - Les filières et acteurs

- * IV - Etat des lieux des actions d'amélioration de la gestion quantitative et qualitative de l'eau
 - Aménagements sur le bassin versant concourant à une meilleure gestion de l'eau (exemple : programme Re-Sources, plantation de haie, restauration de zones humides, travaux hydromorphologiques, MAE,...) :
 - Rappel des efforts d'économie d'eau déjà réalisés

3/ Méthodologie : Cahier des Charges

Phase 2 – diagnostic

- * Définir les enjeux environnementaux :
 - Délimitation de zones d'actions prioritaires faisant ressortir les causes des dysfonctionnements (quantitatifs/qualitatifs) observés,
 - Bilan des objectifs hydrologiques et conséquences sur les milieux,

- * Définir les enjeux socio-économiques :
 - Définition des objectifs pour chacun des usages, et notamment en agriculture : priorisation de la sécurisation de certaines productions, filières, pérennité des exploitations agricoles, économie des territoires, etc...

- * Evaluer de façon détaillée et localisée les économies d'eau à réaliser et notamment les diminutions de prélèvements à l'étiage (en prenant en compte dans la mesure du possible la problématique du changement climatique).

3/ Cahier des charges

année 2017

JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE
DI 1	ME 1	ME 1	SA 1	LU 1	JE 1	SA 1	MA 1	VE 1	DI 1	ME 1	VE 1
LU 2	JE 2	JE 2	DI 2	MA 2	VE 2	DI 2	ME 2	SA 2	LU 2	JE 2	SA 2
MA 3	VE 3	VE 3	LU 3	ME 3	SA 3	LU 3	JE 3	DI 3	MA 3	VE 3	DI 3
ME 4	SA 4	SA 4	MA 4	JE 4	DI 4	MA 4	VE 4	LU 4	ME 4	SA 4	LU 4
JE 5	DI 5	DI 5	ME 5	VE 5	LU 5	ME 5	SA 5	MA 5	JE 5	DI 5	MA 5
VE 6	LU 6	LU 6	JE 6	SA 6	MA 6	JE 6	DI 6	ME 6	VE 6	LU 6	ME 6
SA 7	MA 7	MA 7	VE 7	DI 7	ME 7	VE 7	LU 7	JE 7	SA 7	MA 7	JE 7
DI 8	ME 8	ME 8	SA 8	LU 8	JE 8	SA 8	MA 8	VE 8	DI 8	ME 8	VE 8
LU 9	JE 9	JE 9	DI 9	MA 9	VE 9	DI 9	ME 9	SA 9	LU 9	JE 9	SA 9
MA 10	VE 10	VE 10	LU 10	ME 10	SA 10	LU 10	JE 10	DI 10	MA 10	VE 10	DI 10
ME 11	SA 11	SA 11	MA 11	JE 11	DI 11	MA 11	VE 11	LU 11	ME 11	SA 11	LU 11
JE 12	DI 12	DI 12	ME 12	VE 12	LU 12	ME 12	SA 12	MA 12	JE 12	DI 12	MA 12
VE 13	LU 13	LU 13	JE 13	SA 13	MA 13	JE 13	DI 13	ME 13	VE 13	LU 13	ME 13
SA 14	MA 14	MA 14	VE 14	DI 14	ME 14	VE 14	LU 14	JE 14	SA 14	MA 14	JE 14
DI 15	ME 15	ME 15	SA 15	LU 15	JE 15	SA 15	MA 15	VE 15	DI 15	ME 15	VE 15
LU 16	JE 16	JE 16	DI 16	MA 16	VE 16	DI 16	ME 16	SA 16	LU 16	JE 16	SA 16
MA 17	VE 17	VE 17	LU 17	ME 17	SA 17	LU 17	JE 17	DI 17	MA 17	VE 17	DI 17
ME 18	SA 18	SA 18	MA 18	JE 18	DI 18	MA 18	VE 18	LU 18	ME 18	SA 18	LU 18
JE 19	DI 19	DI 19	ME 19	VE 19	LU 19	ME 19	SA 19	MA 19	JE 19	DI 19	MA 19
VE 20	LU 20	LU 20	JE 20	SA 20	MA 20	JE 20	DI 20	ME 20	VE 20	LU 20	ME 20
SA 21	MA 21	MA 21	VE 21	DI 21	ME 21	VE 21	LU 21	JE 21	SA 21	MA 21	JE 21
DI 22	ME 22	ME 22	SA 22	LU 22	JE 22	SA 22	MA 22	VE 22	DI 22	ME 22	VE 22
LU 23	JE 23	JE 23	DI 23	MA 23	VE 23	DI 23	ME 23	SA 23	LU 23	JE 23	SA 23
MA 24	VE 24	VE 24	LU 24	ME 24	SA 24	LU 24	JE 24	DI 24	MA 24	VE 24	DI 24
ME 25	SA 25	SA 25	MA 25	JE 25	DI 25	MA 25	VE 25	LU 25	ME 25	SA 25	LU 25
JE 26	DI 26	DI 26	ME 26	VE 26	LU 26	ME 26	SA 26	MA 26	JE 26	DI 26	MA 26
VE 27	LU 27	LU 27	JE 27	SA 27	MA 27	JE 27	DI 27	ME 27	VE 27	LU 27	ME 27
SA 28	MA 28	MA 28	VE 28	DI 28	ME 28	VE 28	LU 28	JE 28	SA 28	MA 28	JE 28
DI 29		ME 29	SA 29	LU 29	JE 29	SA 29	MA 29	VE 29	DI 29	ME 29	VE 29
LU 30		JE 30	DI 30	MA 30	VE 30	DI 30	ME 30	SA 30	LU 30	JE 30	SA 30
MA 31		VE 31		ME 31		LU 31	JE 31		MA 31		DI 31

Consultation

Analyse des
offres +
notification

Etude

Réunion

Animateur SYRES 17

Nicolas GUITTOT

05 46 97 55 13

syres.charentemaritime@gmail.com



Animateur EPTB Charente

Romain OZOG

05 46 74 02 90

07 78 98 74 97

romain.ozog@fleuve-charente.net



EPTB Charente

INSTITUTION INTERDEPARTAMENTALE POUR L'AMENAGEMENT
DU FLEUVE CHARENTE ET SES AFFLUENTS



EPTB Charente

INSTITUTION INTERDEPARTEMENTALE POUR L'AMENAGEMENT
DU PLEIN CHARENTE ET SES AFFLUENTS



SAGE
CHARENTE



PROJET DE TERRITOIRE SEUGNE

1^{er} COMITE DE TERRITOIRE

Vendredi 13 janvier 2017

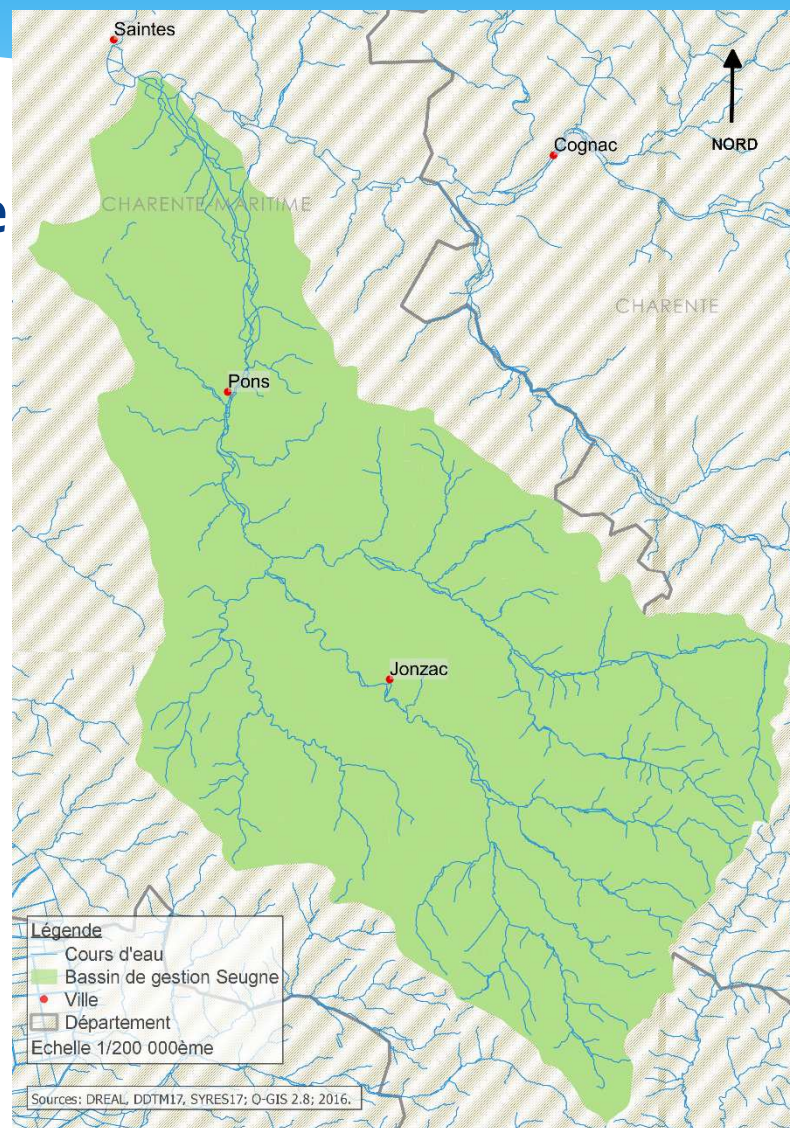
à Jonzac

Ordre du jour

1. Contexte et objectifs du projet de territoire
2. Organisation et calendrier
3. Méthodologie : cahier des charges

1/ Contexte et objectifs

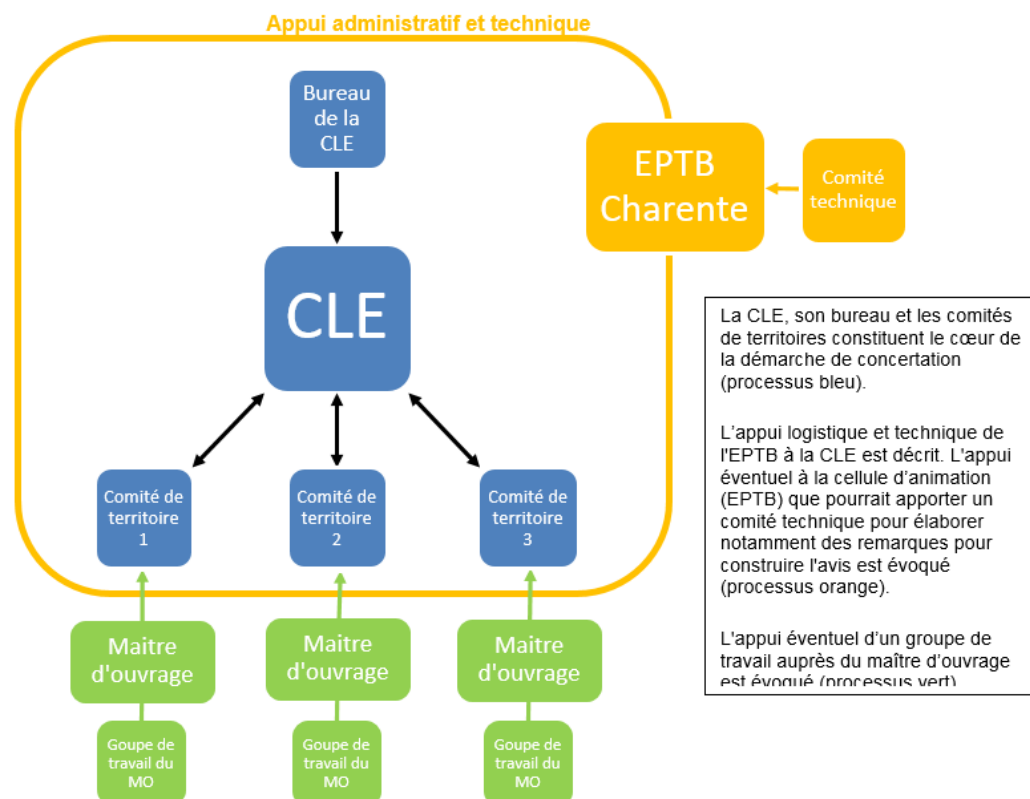
Périmètre du projet de territoire



2/ Organisation et calendrier

Organisation

* RÔLE DE LA CLE ET DU COMITÉ DE TERRITOIRE



2/ Organisation et calendrier

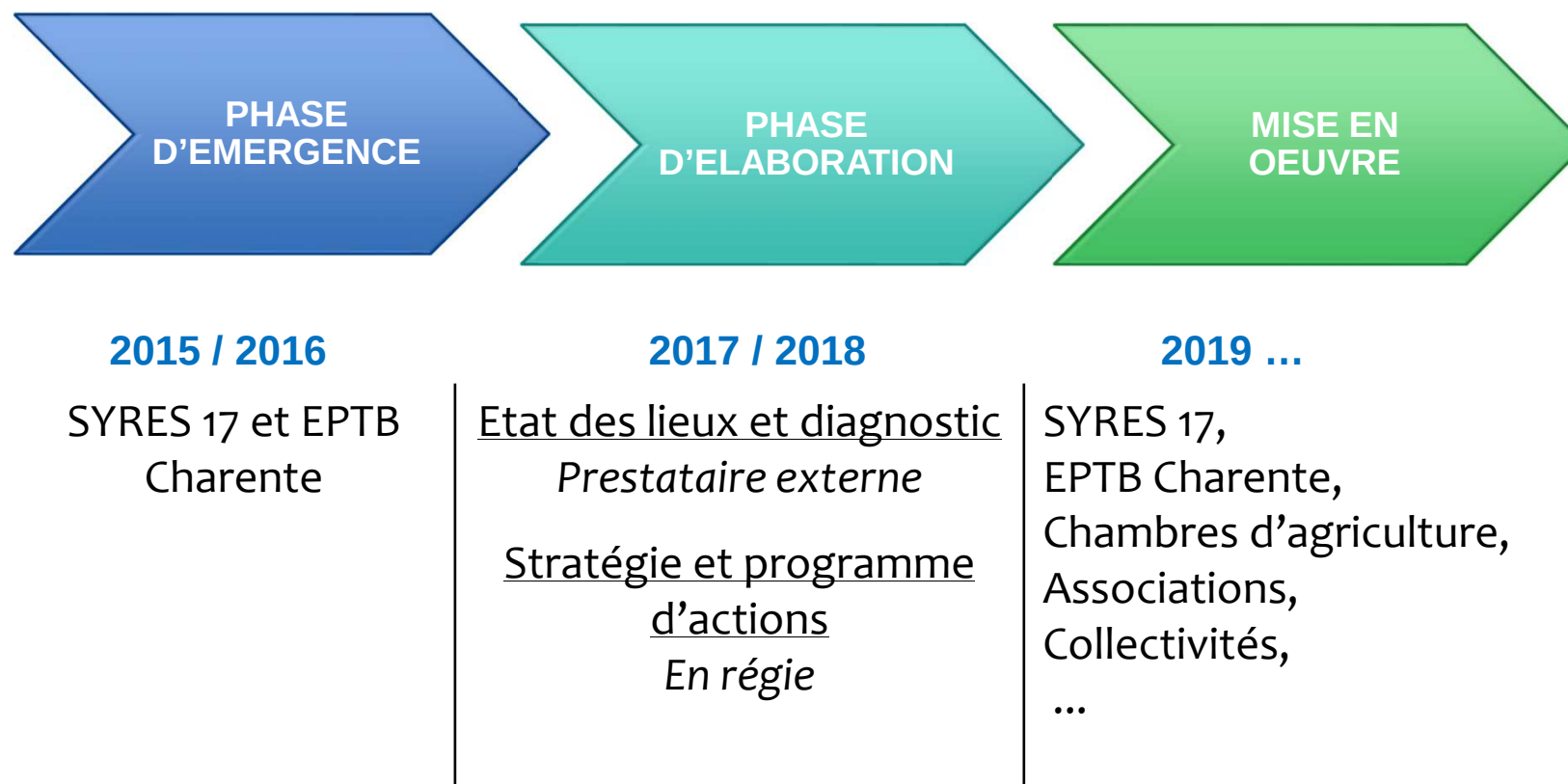
Organisation

* ORGANISATION EPTB/SYRES



2/ Organisation et calendrier

Calendrier



3/ Méthodologie : Cahier des charges

Etude

Objectif : formaliser et compléter la connaissance du bassin pour la construction du programme d'actions du projet de territoire

Maîtrise d'ouvrage de l'étude : EPTB Charente

Co-portage de l'étude (Suivi de la prestation): SYRES17 /EPTB Charente

Coût estimé : de 50 000 à 60 000€

Financement de l'étude:

Participation	Organisme	Taux
Auto-financement	EPTB Charente	7 %
Subventions	SYRES 17	13 %
	Département de Charente Maritime	10 %
	Agence de l'eau Adour Garonne	70 %

3/ Méthodologie : Cahier des Charges

Plan

- * 1 – CONTEXTE DE LA PRESTATION
- * 2 – MISSIONS DU PRESTATAIRE
- * **3 – PHASE 1 : ETAT DES LIEUX**
- * **4 – PHASE 2 : DIAGNOSTIC ET ENJEUX**
- * 5 – DÉROULEMENT DE L'ÉTUDE
- * 6 – DOCUMENTS DE TRAVAIL ET LIVRABLES ATTENDUS
- * 7 – MOYENS HUMAINS

3/ Méthodologie : Cahier des Charges

Etat des lieux/ diagnostic

Deux phases successives:

* Phase 1 – état des lieux

- présenter l'état des lieux quantitatif et qualitatif de la ressource en eau
- décrire les besoins et les usages ayant un impact sur la ressource en eau disponible sur le territoire

* Phase 2 – diagnostic

- définir les enjeux environnementaux
- définir les enjeux socio-économiques
- évaluer de façon détaillée et localisée les économies d'eau à réaliser

3/ Méthodologie : Cahier des Charges

Phase 1 – état des lieux

* I - Présentation de la zone d'étude

- Contexte et objectifs du projet de territoire
- L'organisation actuelle
- Contexte climatique
- Contexte pédologique
- Contexte géologique
- Occupation du sol
- Description des ressources en eau :
 - Eau souterraine
 - Eau superficielle
- Description des éléments en lien avec la gestion de l'eau
- Contexte hydraulique

3/ Méthodologie : Cahier des Charges

Phase 1 – état des lieux

* II - Description des usages non-agricoles de la ressource en eau

- Prélèvement par type d'usage : modalités, ressource exploitée et volume en jeu :
 - Usages non agricoles : industrie, eau potable
 - Usages de l'eau « inféodés au milieu » : ostréiculture, pêche...
- Quantification des niveaux de pression de prélèvement à la masse d'eau (cf dossier AUP)
- Autres types de pression s'exerçant sur les masses d'eau dégradées (cf PAOT, SAGE, SDAGE)
- Rejet par type d'usage (actuel, historique)
- Eau stockée : inventaire des retenues existantes, bilan de leur usage sur la ressource et les milieux.

3/ Méthodologie : Cahier des Charges

Phase 1 – état des lieux

- * III – Description de l'activité agricole par sous-unité
 - Les modèles agricoles
 - Production agricole
 - Production pluviale
 - Production irriguée
 - Les filières et acteurs

- * IV - Etat des lieux des actions d'amélioration de la gestion quantitative et qualitative de l'eau
 - Aménagements sur le bassin versant concourant à une meilleure gestion de l'eau (exemple : programme Re-Sources, plantation de haie, restauration de zones humides, travaux hydromorphologiques, MAE,...) :
 - Rappel des efforts d'économie d'eau déjà réalisés

3/ Méthodologie : Cahier des Charges

Phase 2 – diagnostic

- * Définir les enjeux environnementaux :
 - Délimitation de zones d'actions prioritaires faisant ressortir les causes des dysfonctionnements (quantitatifs/qualitatifs) observés,
 - Bilan des objectifs hydrologiques et conséquences sur les milieux,

- * Définir les enjeux socio-économiques :
 - Définition des objectifs pour chacun des usages, et notamment en agriculture : priorisation de la sécurisation de certaines productions, filières, pérennité des exploitations agricoles, économie des territoires, etc...

- * Evaluer de façon détaillée et localisée les économies d'eau à réaliser et notamment les diminutions de prélèvements à l'étiage (en prenant en compte dans la mesure du possible la problématique du changement climatique).

3/ Cahier des charges

année 2017

JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE
DI 1	ME 1	ME 1	SA 1	LU 1	JE 1	SA 1	MA 1	VE 1	DI 1	ME 1	VE 1
LU 2	JE 2	JE 2	DI 2	MA 2	VE 2	DI 2	ME 2	SA 2	LU 2	JE 2	SA 2
MA 3	VE 3	VE 3	LU 3	ME 3	SA 3	LU 3	JE 3	DI 3	MA 3	VE 3	DI 3
ME 4	SA 4	SA 4	MA 4	JE 4	DI 4	MA 4	VE 4	LU 4	ME 4	SA 4	LU 4
JE 5	DI 5	DI 5	ME 5	VE 5	LU 5	ME 5	SA 5	MA 5	JE 5	DI 5	MA 5
VE 6	LU 6	LU 6	JE 6	SA 6	MA 6	JE 6	DI 6	ME 6	VE 6	LU 6	ME 6
SA 7	MA 7	MA 7	VE 7	DI 7	ME 7	VE 7	LU 7	JE 7	SA 7	MA 7	JE 7
DI 8	ME 8	ME 8	SA 8	LU 8	JE 8	SA 8	MA 8	VE 8	DI 8	ME 8	VE 8
LU 9	JE 9	JE 9	DI 9	MA 9	VE 9	DI 9	ME 9	SA 9	LU 9	JE 9	SA 9
MA 10	VE 10	VE 10	LU 10	ME 10	SA 10	LU 10	JE 10	DI 10	MA 10	VE 10	DI 10
ME 11	SA 11	SA 11	MA 11	JE 11	DI 11	MA 11	VE 11	LU 11	ME 11	SA 11	LU 11
JE 12	DI 12	DI 12	ME 12	VE 12	LU 12	ME 12	SA 12	MA 12	JE 12	DI 12	MA 12
VE 13	LU 13	LU 13	JE 13	SA 13	MA 13	JE 13	DI 13	ME 13	VE 13	LU 13	ME 13
SA 14	MA 14	MA 14	VE 14	DI 14	ME 14	VE 14	LU 14	JE 14	SA 14	MA 14	JE 14
DI 15	ME 15	ME 15	SA 15	LU 15	JE 15	SA 15	MA 15	VE 15	DI 15	ME 15	VE 15
LU 16	JE 16	JE 16	DI 16	MA 16	VE 16	DI 16	ME 16	SA 16	LU 16	JE 16	SA 16
MA 17	VE 17	VE 17	LU 17	ME 17	SA 17	LU 17	JE 17	DI 17	MA 17	VE 17	DI 17
ME 18	SA 18	SA 18	MA 18	JE 18	DI 18	MA 18	VE 18	LU 18	ME 18	SA 18	LU 18
JE 19	DI 19	DI 19	ME 19	VE 19	LU 19	ME 19	SA 19	MA 19	JE 19	DI 19	MA 19
VE 20	LU 20	LU 20	JE 20	SA 20	MA 20	JE 20	DI 20	ME 20	VE 20	LU 20	ME 20
SA 21	MA 21	MA 21	VE 21	DI 21	ME 21	VE 21	LU 21	JE 21	SA 21	MA 21	JE 21
DI 22	ME 22	ME 22	SA 22	LU 22	JE 22	SA 22	MA 22	VE 22	DI 22	ME 22	VE 22
LU 23	JE 23	JE 23	DI 23	MA 23	VE 23	DI 23	ME 23	SA 23	LU 23	JE 23	SA 23
MA 24	VE 24	VE 24	LU 24	ME 24	SA 24	LU 24	JE 24	DI 24	MA 24	VE 24	DI 24
ME 25	SA 25	SA 25	MA 25	JE 25	DI 25	MA 25	VE 25	LU 25	ME 25	SA 25	LU 25
JE 26	DI 26	DI 26	ME 26	VE 26	LU 26	ME 26	SA 26	MA 26	JE 26	DI 26	MA 26
VE 27	LU 27	LU 27	JE 27	SA 27	MA 27	JE 27	DI 27	ME 27	VE 27	LU 27	ME 27
SA 28	MA 28	MA 28	VE 28	DI 28	ME 28	VE 28	LU 28	JE 28	SA 28	MA 28	JE 28
DI 29		ME 29	SA 29	LU 29	JE 29	SA 29	MA 29	VE 29	DI 29	ME 29	VE 29
LU 30		JE 30	DI 30	MA 30	VE 30	DI 30	ME 30	SA 30	LU 30	JE 30	SA 30
MA 31		VE 31		ME 31		LU 31	JE 31		MA 31		DI 31

Consultation

Analyse des
offres +
notification

Etude

Réunion

Animateur SYRES 17

Nicolas GUITTOT

05 46 97 55 13

syres.charentemaritime@gmail.com



Animateur EPTB Charente

Romain OZOG

05 46 74 02 90

07 78 98 74 97

romain.ozog@fleuve-charente.net



EPTB Charente

INSTITUTION INTERDEPARTAMENTALE POUR L'AMENAGEMENT
DU FLEUVE CHARENTE ET SES AFFLUENTS