

SAGE étangs littoraux BORN ET BUCH



Géolandes

État des lieux du SAGE Commission thématique n°3 *USAGES*

Marais de la Taffarde

Réunion du jeudi 19 janvier 2012 Parentis-en-Born -



SAGE Etangs littoraux Born et Buch

Commission thématique – USAGES

INTRODUCTION : *Objectifs et déroulement du SAGE*
 Organisation de la concertation et rôle de la commission thématique
 Avancement et calendrier

1. OBJET DE LA REUNION

- A. Articulation des 3 phases de l'état des lieux du SAGE
- B. Programme de travail
- C. Objectifs de l'état initial : répondre aux questions du diagnostic

2. PROPOSITIONS ET DISCUSSION DU CONTENU DE L'ETAT INITIAL

- A. Cadrage réglementaire
- B. Les critères et données par usages
 - a) Alimentation en eau potable domestique
 - b) Activités nautiques de loisirs et économiques
 - c) Agriculture et industrie agroalimentaire
 - d) Pisciculture
 - e) Sylviculture
 - f) Pêche
 - g) Chasse
 - h) Exploitation des ressources naturelles : pétrole, sable

*Répond on aux questions
du DIAGNOSTIC ?*

LA FINALITE DU SAGE

PLANIFIER

la gestion des ressources en eau

et des milieux aquatiques et des zones humides

à l'horizon des 10 prochaines années

en tenant compte des perspectives de développement

socio-économique et territorial

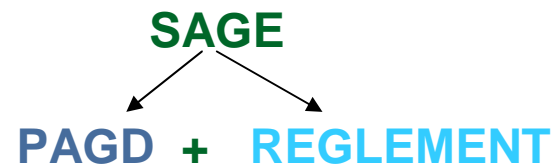
En identifiant les ENJEUX

En s'engageant sur des OBJECTIFS COLLECTIFS

Et en élaborant une stratégie et un programme d'action à l'échelle

du BASSIN VERSANT

Qui se traduit dans le



LA FINALITE DU SAGE

SAGE

PAGD

Plan d'Aménagement et Gestion Durable des Eaux

Traduction du programme
de gestion et de préservation
à l'échelle du bassin versant
DISPOSITIONS ET MESURES

En lien avec les OBJECTIFS ET LES
ENJEUX

Opposable aux décisions administratives

**LE CONTRAT COLLECTIF =
RESULTAT DE LA CONCERTATION**

REGLEMENT

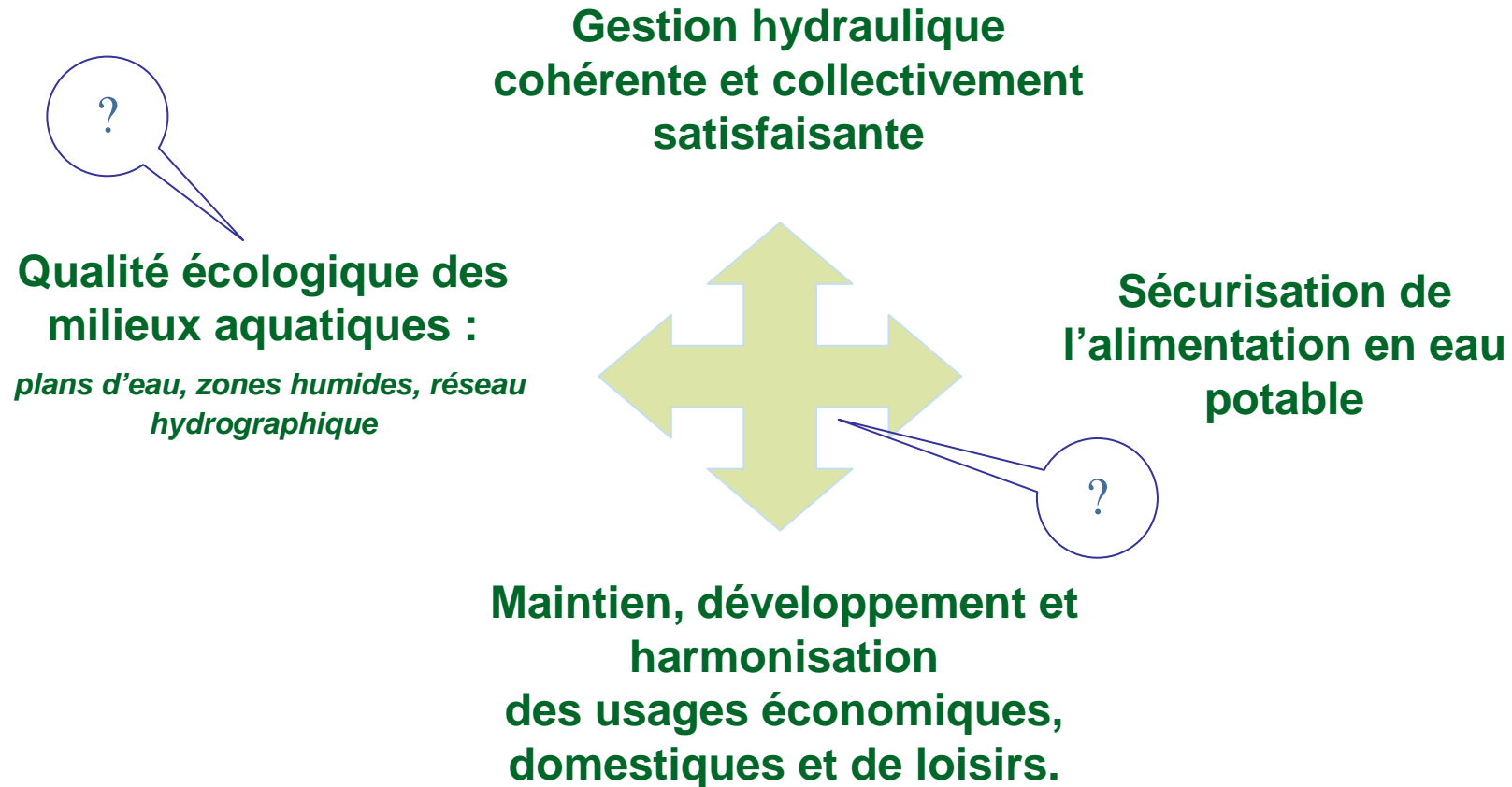
Une dizaine d'article précis
à portée réglementaire :

Opposable au TIERS

*Les mesures fortes du SAGE
qui nécessitent une forme
réglementaire*

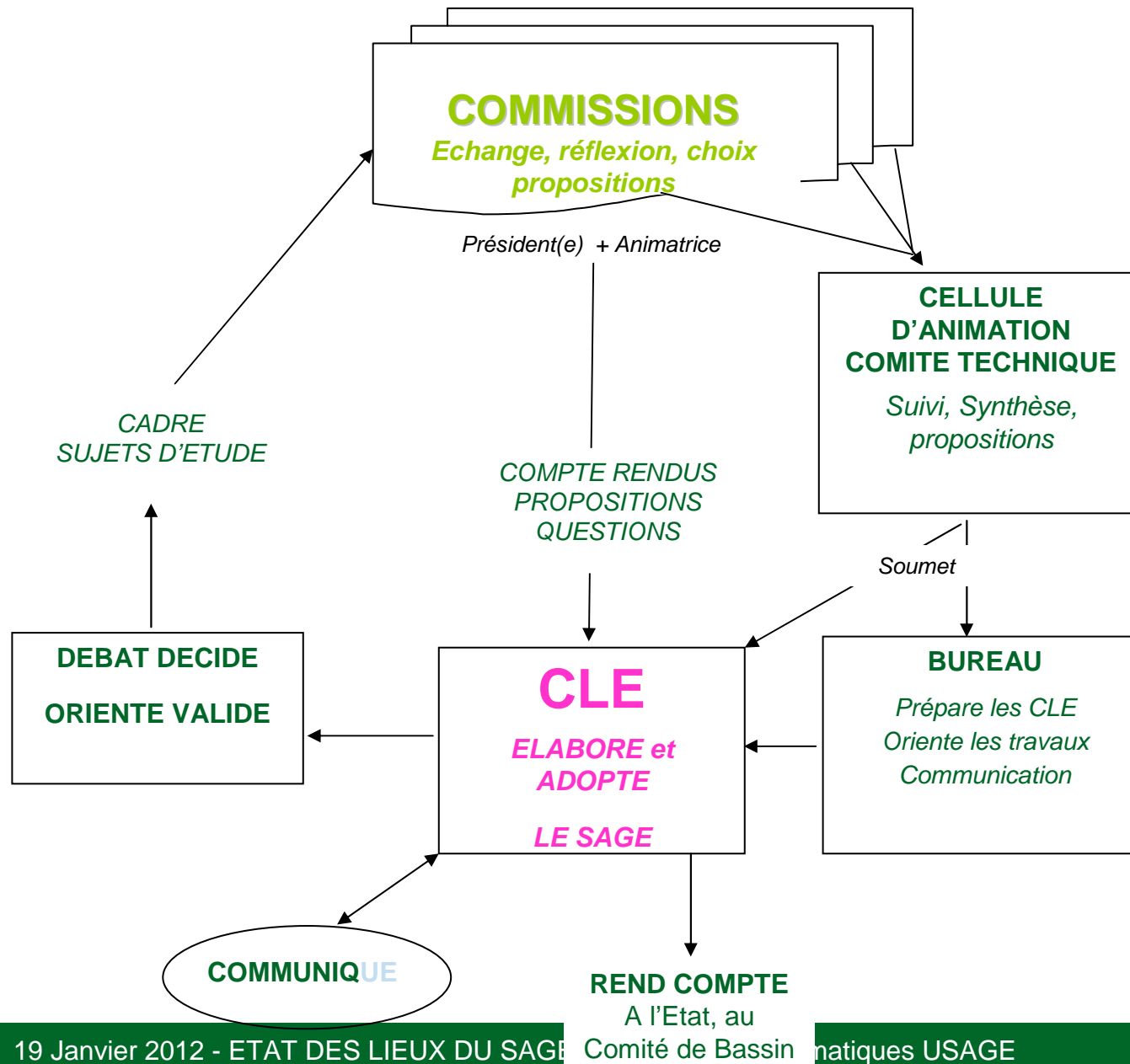
LA FINALITE DU SAGE

Enjeux et objectifs provisoires du SAGE



Dossier argumentaire 2006

L'ORGANISATION DE LA CONCERTATION



4 COMMISSIONS THEMATIQUES pour faciliter le travail Mais des sujets transversaux

<p align="center">- 1 -</p> <p align="center">Gestion quantitative et gestion hydraulique</p>	<p>Hydraulique du système Chaîne des lacs / cours d'eau</p> <p>Nappes souterraines et superficielles</p>
<p align="center">- 2 -</p> <p align="center">Etat fonctionnel et gestion des milieux aquatiques et des zones humides</p>	<p>Qualité physique et biologique Faune Flore</p> <p>Gestion et entretien</p> <p>Facteur de dégradation et pollution</p>
<p align="center">- 3 -</p> <p align="center">Usages des milieux, ressources</p>	<p>Activités socio-économiques</p> <p>Prélèvements et rejets</p> <p>Partage de l'espace</p>
<p align="center">- 4 -</p> <p align="center">Eau et aménagement du territoire</p>	<p>Développement du territoire</p> <p>Urbanisme - Gestion de l'espace</p> <p>Équipements – Paysage</p>

Comité de coordination hydraulique

Groupe de travail experts techniques



ELABORATION DU SAGE : LA LOGIQUE - LES ETAPES

QUELLE EST LA SITUATION ACTUELLE ?

- L'état de l'eau
- Les acteurs
- Les usages de l'eau et services rendus par l'eau
- Les problèmes éventuels : pressions, dégradations, pénurie
- Les actions en cours
- Le territoire et ses mutations
- Évaluer les perspectives d'évolution
- Étudier les alternatives possibles

CHOISIR LA SITUATION DANS 10 ans en fonction ?

Des moyens

Des Obligations règlementaires

Des Enjeux environnementaux

Des Perspectives socio-économiques

S'ENGAGER

ET S'ORGANISER COLLECTIVEMENT

ETAT DES LIEUX

État initial

Diagnostic

Tendances et scénarios

CHOIX DE LA STRATEGIE DE BASSIN VERSANT

DES OBJECTIFS

DES REGLES DE GESTION

DES MOYENS

TRADUIRE DANS LE SAGE

REDIGER ET ADOPTER

LE METTRE EN OEUVRE

ELABORATION DU SAGE : *RECAPITULATIF*

2008 – 2009 :

- ✓ identification des manques de connaissances vis-à-vis des enjeux provisoires du SAGE
- ✓ Choix des études à mettre en œuvre des études complémentaires – étude de faisabilité

2010 :

- ✓ Synthèse des données hydrauliques
- ✓ Rédaction et concertation pour l'adoption d'un projet de règlement d'eau
- ✓ Conduite de l'étude d'inventaire des zones humides
- ✓ Étude / Stage « intégration des zones humides dans les documents d'urbanisme
- ✓ Concertation SCOT / SAGE

2011 :

- ✓ Procédure loi sur l'eau / règlement d'eau
- ✓ Poursuite étude zone humides
- ✓ Rédaction état des lieux
- ✓ *Absence Animatrice (5 mois)*

ELABORATION DU SAGE NOUVEAU CALENDRIER

ETAPES	2011				2012												2013					2014										
	s	o	n	d	j	f	m	a	m	j	j	a	s	o	n	d	j	f	m	a	m	j	j	a	s	o	n	d	j	f	m	a
Etat des lieux					CLE 5																											
Diagnostic					X				CLE 6																							
Tendances et scénarios									X																							
PAGD et règlement													X				CLE 7				CLE 8											
Evaluations environnementale et financière									X								X															
Consultation																					CLE 9											
Enquête publique																									CLE 10							

CLE 5 : présenter l'état des lieux en vue d'une validation / présenter un projet de diagnostic

CLE 6 : valider le diagnostic, présenter les tendances et scénarios et faire le choix des objectifs / présenter les travaux préliminaires relatifs au PAGD, règlement et évaluations

CLE 7 : présentation des projets de PAGD et de règlement /

CLE 8 : validation du projet de SAGE : PAGD, Règlement, résumé /

CLE 9 : synthèse de la consultation, validation d'un projet de SAGE tenant compte de ces avis

CLE 10 : présentation du rapport du commissaire enquêteur et approbation de la version définitive du SAGE

1. OBJET DE LA REUNION

A - ETAT DES LIEUX TROIS PHASES :

CADRE REGLEMENTAIRE CODE DE L'ENVIRONNEMENT

Circulaire du 21 avril 2008

La 1^{ère} étape fondamentale = ETAT DES LIEUX, comprend :

- > Un état initial
 - > Un diagnostic global
 - > L'analyse des tendances et scénarios
- ⇒ **Un RESUME dans le PAGD**
Plan d'Aménagement et de Gestion Durable
de la ressource en eau et des milieux aquatiques

A – ARTICULATION DES 3 PHASES DE L'ETAT DES LIEUX

1- ETAT INITIAL

- Inventaire des données
- Identification des manques de connaissances vis-à-vis des enjeux provisoires (dossier argumentaire 2006)
- Études complémentaires

⇒ **Portrait du bassin versant à un instant t
en l'état des connaissances
= CONSTAT – ETAT 0 du SAGE**

CONSTAT

2 – DIAGNOSTIC

- Synthèse de l'initial => Analyse des enjeux
- Répondre à des questions :
 - > Interactions entres usages / milieux / ressources ?
Équilibre déséquilibres?
 - > Satisfaction des usages ?
 - > Perspectives de développement socio-économiques
 - > Réponses des acteurs et actions en cours ?

ANALYSE

3 – TENDANCES ET SCENARI

- Étudier les alternatives
- Faire des choix sur l'avenir du bassin versant
- En fonction des moyens et des obligations réglementaires

CHOIX POSSIBLES

B- PROGRAMME DE TRAVAIL

ETAT DES LIEUX



- *État initial*
- *Diagnostic*
- *Tendances et scénarios*
- COMMISSIONS THEMATIQUES JANVIER 2012
 - > Remplacer les thématiques principales identifiées en 2006
 - > Inventaires des données disponibles
 - > Discussion des informations et des critères à intégrer
 - > Construire le document d'ÉTAT INITIAL
 - > Bâtir l'argumentaire du DIAGNOSTIC
- OBJECTIF : PROJET D'ETAT INITIAL – CLE MARS 2012
 - ⇒ Février : rédaction / relecture
 - ⇒ Document pour discussion et validation en CLE (mars 2012)
 - ⇒ Un projet de diagnostic : questions et enjeux du Bassin versant, manques dans l'état initial pour répondre

B- OBJECTIF DE L'ETAT INITIAL => REpondre aux questions du diagnostic

- Quels sont les usages et services liés à l'eau ?
- Leur niveau de satisfaction ?
- Les interactions entre usages ?
 - Teneur des éventuels conflits : incompréhension, divergence d'intérêt ou d'objectifs ?
 - Des problème de partage de l'espace la répartition de la ressource ?
- Les interactions entre usages / milieux aquatiques / zones humides / ressource
 - les problèmes éventuels ? Adéquation ?
 - Le bilan de l'utilisation de la ressource ?

2.

CONTENU DE L'ETAT INITIAL : PROPOSITION ET DISCUSSION

A – CADRAGE REGLEMENTAIRE

➔ **CODE DE L'ENVIRONNEMENT Article R 212-36**

Le président de la commission Locale de l'Eau fait établir un État des lieux qui comprend :

- > L'ANALYSE du MILIEU AQUATIQUE existant
- > Le recensement des différents USAGES des ressources en eau
- > L'exposé des principales PERSPECTIVES de mise en valeur de ces RESSOURCES
- > compte tenu notamment des EVOLUTIONS PREVISIBLES des ESPACES RURAUX et URBAINS et de l'environnement ECONOMIQUE ainsi que de l'INCIDENCE sur les ressources des programmes mentionnés au 2^{ème} alinéa de l'article L. 215-5
- > L'évaluation du POTENTIEL HYDRO-ELECTRIQUE par zone géographique établie en application du I de l'article 6 de la Loi n°2000-108 du 10 février 2000

A – CADRAGE REGLEMENTAIRE

➔ **CODE DE L'ENVIRONNEMENT Article R212- 5**

« *Le schéma D'aménagement et de gestion des eaux* » :

«

- > dresse un CONSTAT de l'état de la RESSOURCE EN EAU et du MILIEU AQUATIQUE
- > RECENSE les différents USAGES qui sont faits des ressources en eau existantes.
- > prend en compte les DOCUMENT D'ORIENTATION ET PROGRAMMES de l'État, des collectivités territoriales et de leur groupements, des syndicats mixtes, des établissements publics, des autres personnes morales de droit public, ainsi que les sociétés d'économie mixte et des associations syndicale de propriétaires ayant des INCIDENCES SUR LA QUALITE, LA REPARTITION, L'USAGE de la ressource en eau.
- > prend également en compte l'évaluation, par zone géographique, du POTENTIEL HYDROELECTRIQUE établi en application de l'article 6 de la loi n°2000-108 du 10 février 2000 précitée
- > »

B – PROPOSITION DE CRITERES PAR USAGES ET SERVICES RENDUS PAR L'EAU

➔ Identifier et discuter des données à intégrer dans l'état initial

- a) Répartition des prélèvements
- b) Activités nautiques de loisirs et économiques
- c) Agriculture et industrie agroalimentaire
- d) Sylviculture
- e) Pisciculture
- f) Pêche
- g) Chasse
- h) Exploitation des ressources naturelles : pétrole, sable

B – PROPOSITION DE CRITERES PAR USAGES ET SERVICES RENDUS PAR L'EAU

➔ Rappel : AUTRES THEMATIQUES DU SAGE

- État et fonctionnement des milieux aquatiques
- Qualité physico chimique et biologique des cours et plan d'eau
- Érosion, transport de sable
- Gestion des cours d'eau (berges ouvrages, lit, érosion)
- Zones humides
- Rejets : industriels, domestiques
- Pollutions diffuses
- Eaux pluviales
- Gestion hydraulique
- Débit des cours d'eau
- Relation nappes du superficielle cours d'eau / lac
- Inondation
- Ressources souterraines
- Volume disponible prélevable

liste des activités nautiques

- voile
- Ski nautique
- Canoe kayak
- Kite Surf
- Plongée
- nautisme motorisé
- Jet ski

- ACTIVITES NAUTIQUES -

Données	Source / disponibilité
INFORMATONS GENERALES	
Lieu de pratique (Répartition de l'activité par portion de cours d'eau, de plan d'eau)	Club / collectivités / Office de tourisme
Fréquentation	?
Nombre de pratiquant	Club / collectivités / Office de tourisme
Règlement / règles d'usage	Collectivité / Préfecture
Poids économique (chiffres d'affaire sur les 3 dernières années) et emplois (masse salariale, emplois permanents)	?
VOILE et NAUTISME MOTORISE	
Localisation des ports	Carte IGN / numérisation SAGE
Nombre d'ancrage	Collectivité

- Agriculture -

Données	source
INFORMATONS GENERALES	
Présentation générale (+ actions menées par la profession)	Chambre Agriculture?
CULTURE	
SAU et évolution	RGA 1988/2000
Exploitations et évolution	RGA 1988/2000
Types de culture et évolution	RGA 1988/2000
Surfaces irriguées	RGA 1988/2000
Localisation pompages/volumes autorisés/ressources sollicitées	ChambAgri ou DDTM ?
Superficies en bio / conventionnel	
Surfaces drainées	RGA 1988/2000
Fertilisations apportées / périodes	ChambAgri?
Traitements réalisés / périodes	ChambAgri?

- Agriculture -

Données	sources
ELEVAGE	
Présentation des élevages (Déclaration / Autorisation / ICPE)	DDSV / Chambre Agriculture
Production en UGB	Chambre Agriculture
Charges organiques produites (Azote, DBO5, DCO) kg/ha/an	Chambre Agriculture
Devenir des lisiers	Chambre Agriculture

- PISCICULTURE -

PISCICULTURE	
Historique	GDSAA
Les établissements / exploitants	GDSAA
Espèces élevées	GDSAA
Production / fonctionnement / quantités aliment	GDSAA / AEAG
Les autorisations / débits réservés	GDSAA
Systèmes traitement avant prise d'eau et avant rejet	GDSAA
Les produits utilisés (traitements bassins / poissons)	GDSAA

- SYLVICULTURE - PRODUCTION FORESTIERE + DFCI -

Données	source
Superficie du couvert forestier (répartition par essences et évolution)	IFN – Corinne Land COVER –
Présentation de la forêt des Landes de Gascogne et politique de développement de la filière sylviculture historique du massif landais Essences cultivées Superficie en PEFC Impact de la tempête KLAUS Orientations de restauration	CRPF + Chbre agriculture + CG 40 + IFN
Présentation de la culture du Pin Maritime et lien avec l'eau Les différentes étapes de la culture Besoin en eau / drainage Effets sur la ressource en eau (dépollution, acidification,...) Fertilisation apportée / périodes Traitements réalisés / périodes Menaces (Conséquences des différentes tempêtes, maladies,...)	CRPFA / Syndicat sylviculteurs
Structuration de la propriété (surface des exploitations, propriétés publiques/privées)	CRPFA / DFCI
Surface des forêts soumises au régime forestier Plan simples de gestion et PSG volontaires par commune (nombre et superficie)	CRPF / ONF COMMUNES
DFCI : Défense de la Forêt contre les incendies	
Historique / présentation	ARDFCI / PIGMA
Structuration	ARDFCI / PIGMA
Les prises d'eau (localisation et nature : cours d'eau / nappes / fossés)	ARDFCI / PIGMA
Evolution des feux (nb de feux, surfaces incendiées)	ARDFCI / PIGMA
Peupleraie ?	
Localisation des parcelles et superficies	CRPFA
Robinieraie ?	
Localisation des parcelles et superficies	CRPFA
Aulnaies?	

Données	source
Historique	Bibliographie
Les industrie du BV (activité, nb. emplois, ICPE,...)	DREAL + étude GDSAA
Liste des ICPE et obligation en matière de rejet	
Friches et projets de zones d'activité	Collectivités
Les prélèvements	AEAG
Les rejets (MO, MES, METOX, MI, AOX)	AEAG
Les sites pollués	base de données BASOL / MEEDM

Données	source
Présentation exercice de la pêche / FDAAPPMA	FDAAPPMA 33 + 40
Structuration de la pratique / association Carte des APPMA Mention des clubs	FDAAPPMA 33 + 40
Territoires en gestion	PDPG FDAAPPMA 33 + 40
Nbr de cartes de pêche / évolution	FDAAPPMA 33 + 40
Linéaires 1ère / 2nd catégorie, privés / domaniaux, parcours pêche	FDAAPPMA 33 + 40
Réserves de pêche	FDAAPPMA 33 + 40
Alevinage, évolution, répartition par association et cours d'eau	FDAAPPMA 33 + 40
Inventaire et localisation des actions de gestion (frayères, entretien de cours d'eau plan d'eau)	FDAAPPMA 33 + 40
Zone de frayère à Brochet	FDAAPPMA 33 + 40 Etude « Zone humide »

Données	source
Historique	FDC33 + 40
Organisation	
Structuration, réserves, nbre chasseurs	FDC33 + 40
Nombre de pratiquant	FDC33 + 40
Pratique cynégétique et gestion de la chasse	
Modes de chasse, espèces chassées/nuisibles	FDC33 + 40
Carte des tonnes de chasse	FDC33 + 40
Gestion des espaces naturels et des secteurs de Chasse	FDC 40 + ACGELB

- Randonnée pédestre équestre -

Données	source
Les associations	communes
Les circuits de randonnée en contiguïté (ou franchissement) avec plans d'eau cours d'eau zone humides	CG et communes

- Collectivités -

Données	source
Points de baignade usités	Collectivités
Qté produits phytosanitaires utilisés / surfaces traitées	Collectivités
Superficies irrigués (stade, massif,...) et origine eau utilisée	Collectivités
Sites et usages liés au cours d'eau	Collectivités

- Potentiel hydroélectrique -

Données	source
Contexte	AEAG
Situation actuelle	AEAG
Evaluation du potentiel hydroélectrique	AEAG
Enjeu sur le bassin versant	AEAG

- Exploitation des ressources naturelles - PETROLE

Données	source
Carte des points d'exploitation	VERMILLON
Explication du process d'exploitation	VERMILLON
Volume prélevé et réinjecté	VERMILLON
Obligations réglementaires (exploitation, transport, siège)	DREAL / VERMILLON