

Contrat de bassin versant 2008-2012

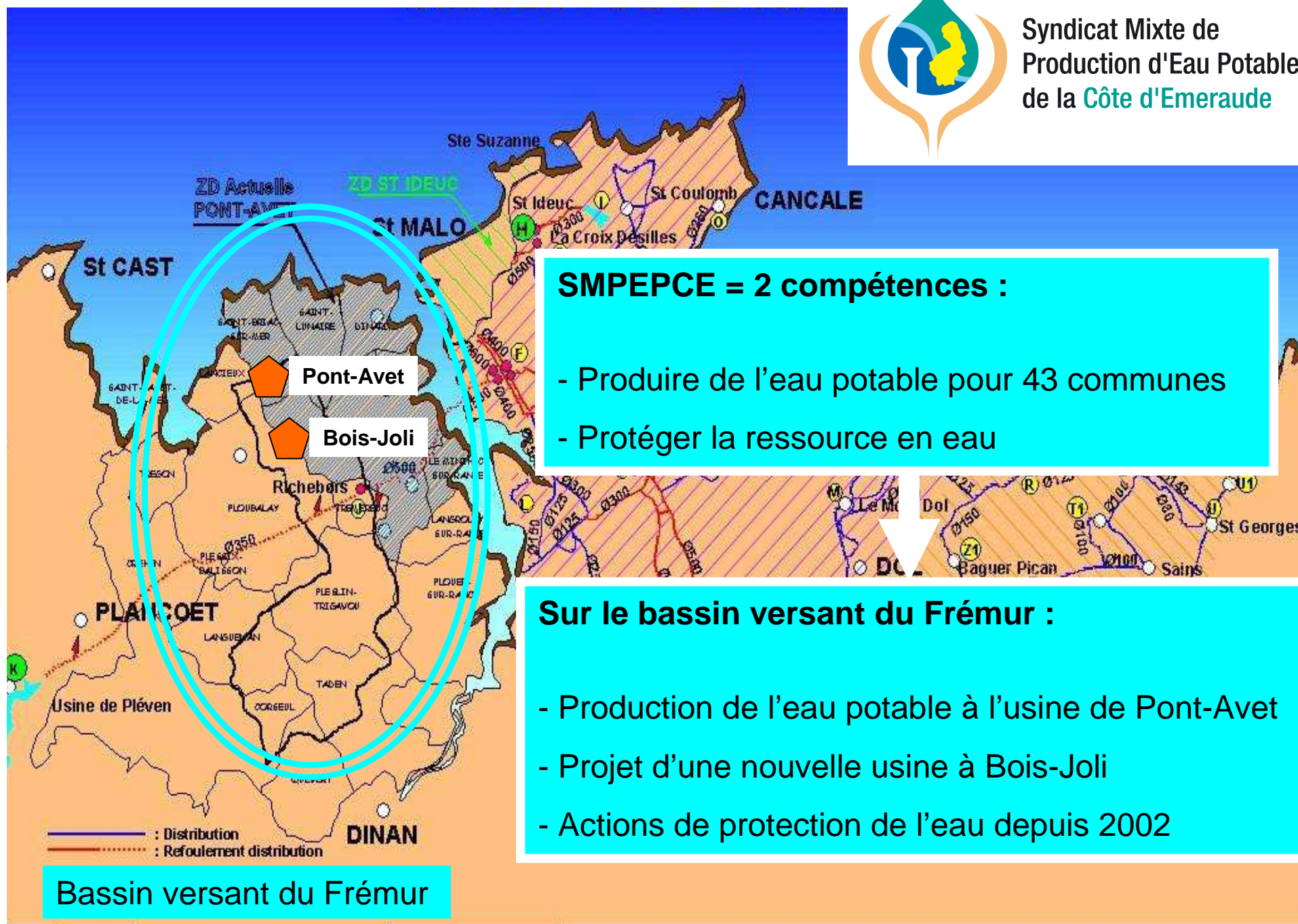


Présentation des bassins versants, objectifs
et actions menées

Intervenant : Michel PENHOUËT, vice-Président SMPEPCE



Syndicat Mixte de
Production d'Eau Potable
de la Côte d'Emeraude



SMPEPCE = 2 compétences :

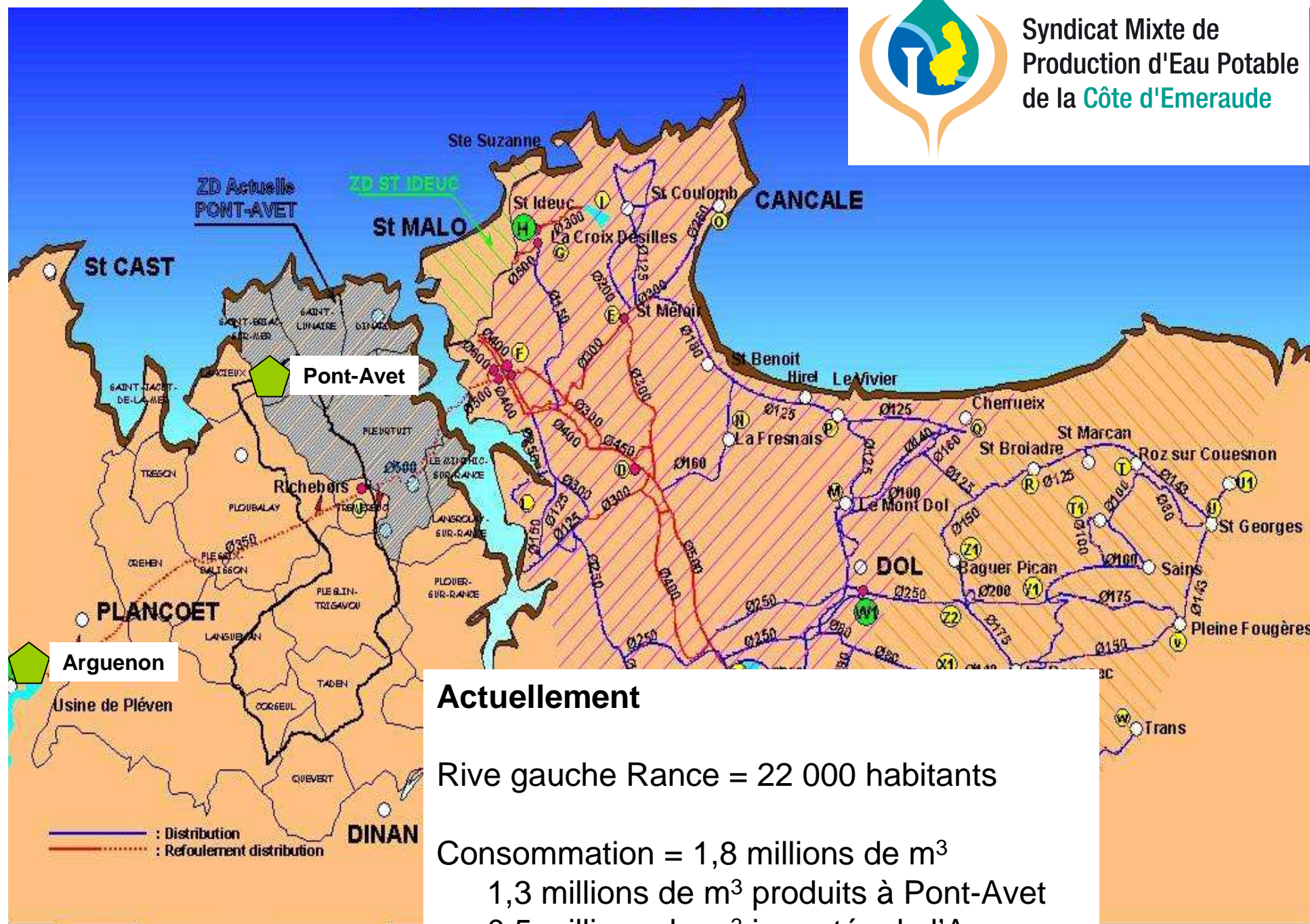
- Produire de l'eau potable pour 43 communes
- Protéger la ressource en eau

Sur le bassin versant du Frémur :

- Production de l'eau potable à l'usine de Pont-Avet
- Projet d'une nouvelle usine à Bois-Joli
- Actions de protection de l'eau depuis 2002

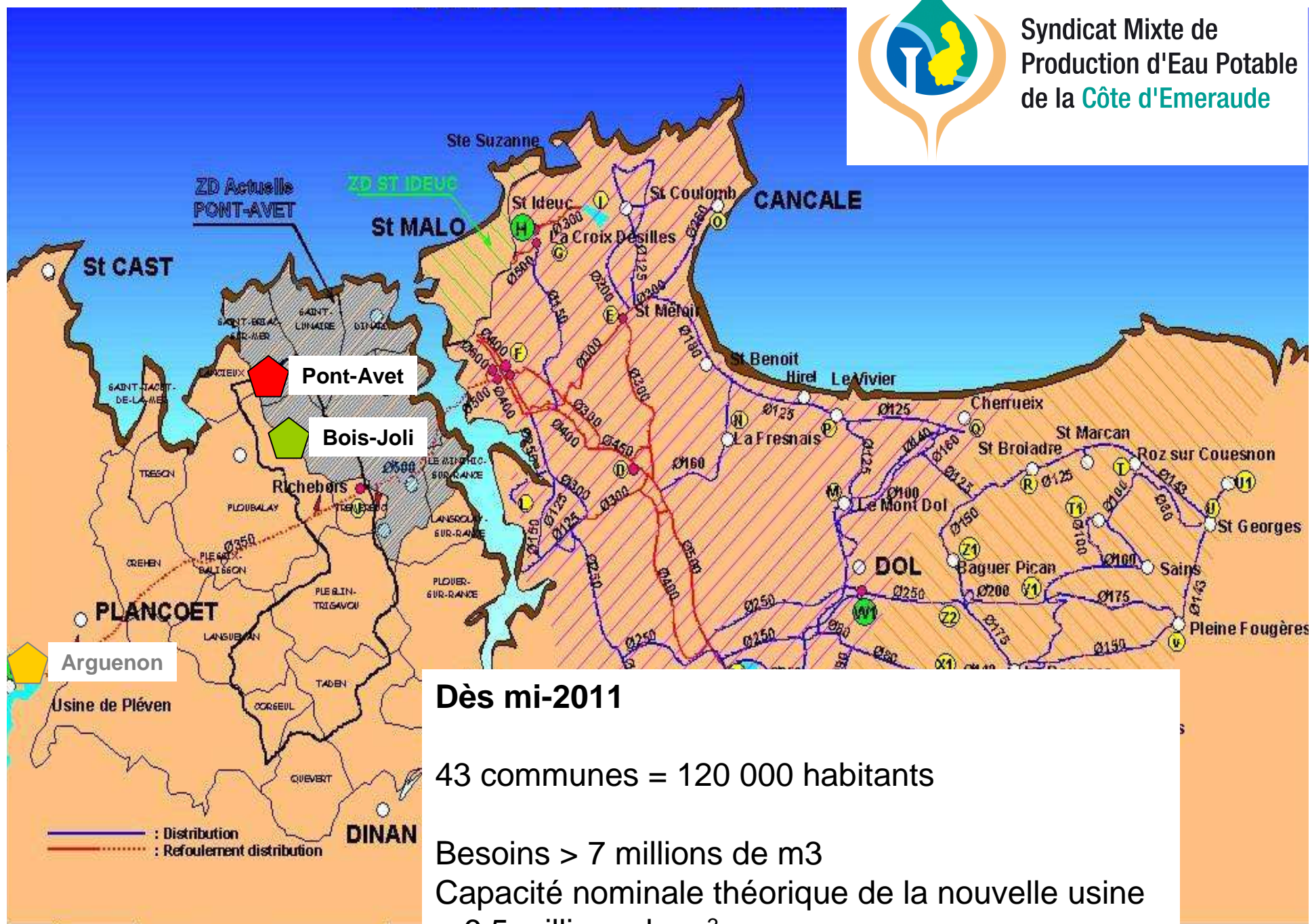


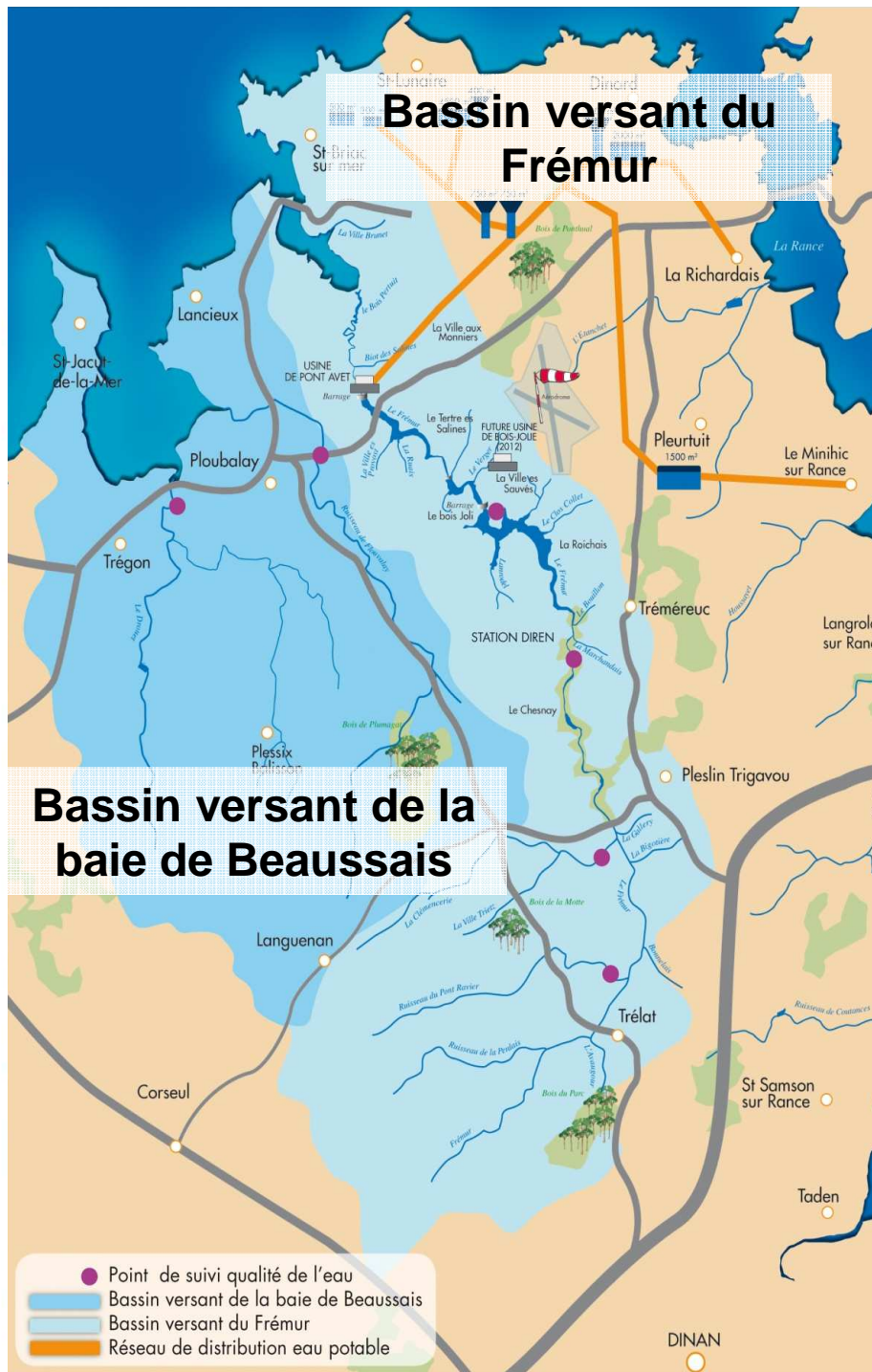
Syndicat Mixte de
Production d'Eau Potable
de la Côte d'Emeraude





Syndicat Mixte de
Production d'Eau Potable
de la Côte d'Emeraude





130 km²
 14 communes
 4 Communautés de communes
 2 Pays
 2 Départements (14% Dpt35 et 86% Dpt22)
 Environ 15 000 habitants
 4 masses d'eau superficielles

Contrat de bassin versant Frémur 2008-2012 signé

Avenant au contrat de bassin versant pour intégrer la baie de Beaussais signé

Convention avec l'Association Frémur Baie de Beaussais signée

Partage des compétences :
SMPEPCE : volet qualité de l'eau
AFBB : volets bocage et cours d'eau

Littoral Rance-Fresnaye (EC03)

Respect : nitrates, phytoplancton

Doute :

Non respect : ulves, micropolluants, phosphore

2015

6 masses d'eau :

1 masse d'eau littorale

1 masse d'eaux souterraines

3 cours d'eau ou très petits cours d'eau

1 masse d'eau fortement modifiée

Drouet (FRGR1440)

Respect : phosphore, pesticides, micropolluants, hydrologie

Doute : macropolluants, morphologie

Non respect : nitrates

2021

Floubalay (FRGR1649)

Respect : phosphore, pesticides, micropolluants

Doute : nitrates

Non respect : macropolluants, morphologie, hydrologie

2027

Complexe de Bois-Joli (FRGL059)

MEFM

Respect : nitrates, pesticides

Doute :

Non respect : phosphore

2021

Frémur de Lancieux (FRGR0031a)

Respect : nitrates, pesticides, micropolluants, hydrologie

Doute : macropolluants, phosphore

Non respect : morphologie

2027

Eaux souterraines

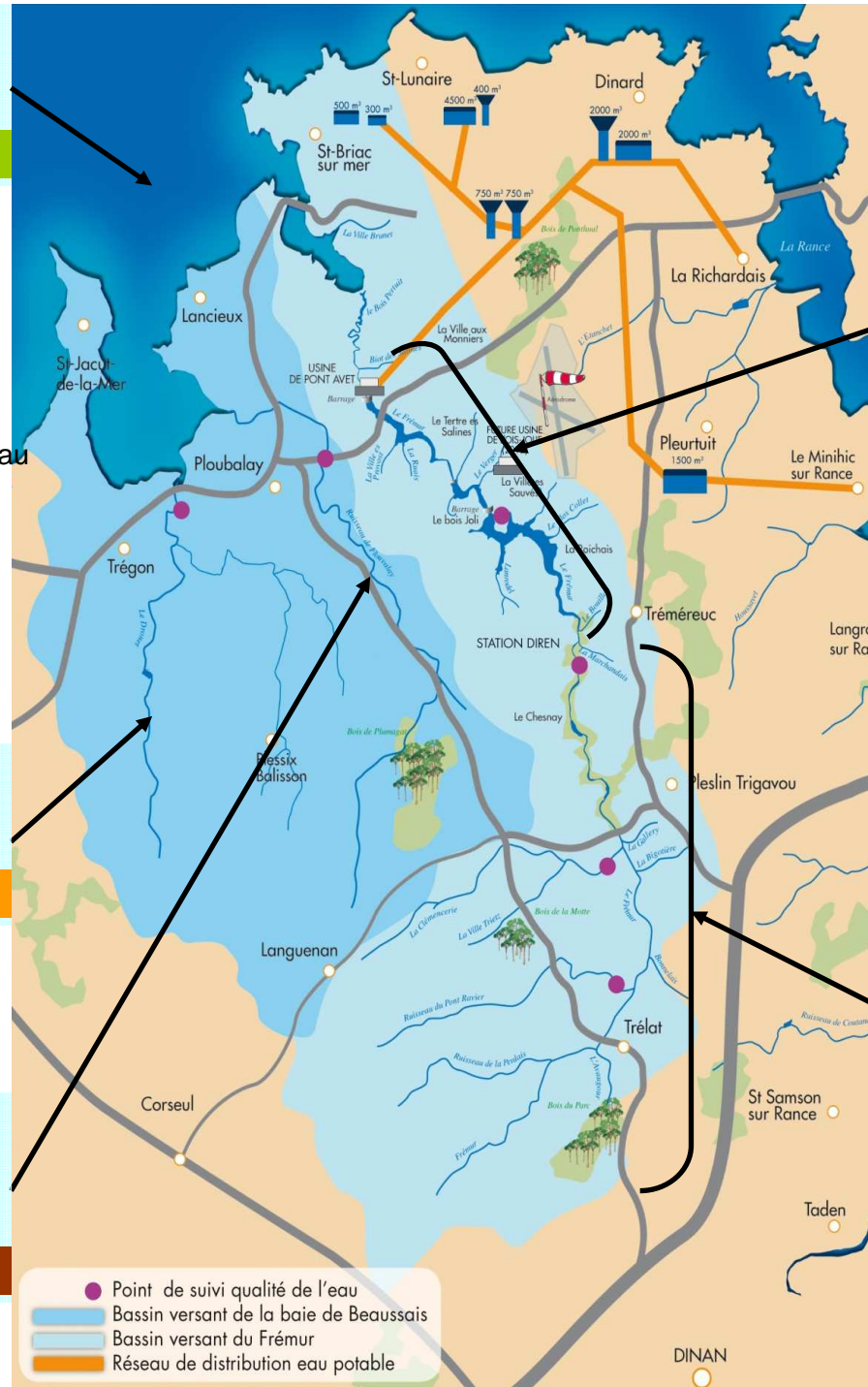
Respect : hydrologie

Doute : nitrates

Non respect : pesticides, qualité

6

2021



Contrat de bassin versant 2008-2012

Bassin versant de la source à la mer : Frémur et baie de Beussais

Actions vis-à-vis des paramètres :

- Phosphore-eutrophisation
- Matières organiques
- Pesticides
- Morphologie

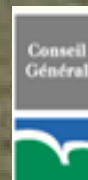
3 volets :

- qualité de l'eau
- cours d'eau
- bocage

2 maitres d'ouvrages :

- SMPEPCE
- AFBB

7 partenaires institutionnels et financiers : Europe, Etat, Agence de l'eau Loire Bretagne, Région Bretagne, Départements 22 et 35, SMG 35





Contrat de bassin versant 2008-2012

Volet qualité de l'eau

Maitre d'ouvrage : SMPEPCE

Intervenant : Michel PENHOUËT, vice-Président SMPEPCE



ACTIONS AGRICOLES



Plateforme démonstration couverts végétaux



Groupe culture blé : réduction des intrants

Mesures collectives et

Mesures individuelles :

MAE = mesures
agroenvironnementales



Sensibilisation des particuliers



Charte de désherbage communal :
80% des communes engagées

ACTIONS NON AGRICOLES



Animations pédagogiques sur l'eau



Suivi qualité de l'eau