# Plan Local d'Urbanisme Chaillevette

# Réunion Publique

5 avril 2022



# Rappel réglementaire & objectifs du PLU

Généralités

Le Plan local d'urbanisme est un document d'urbanisme réglementaire: il réglemente l'usage du sol à la parcelle.

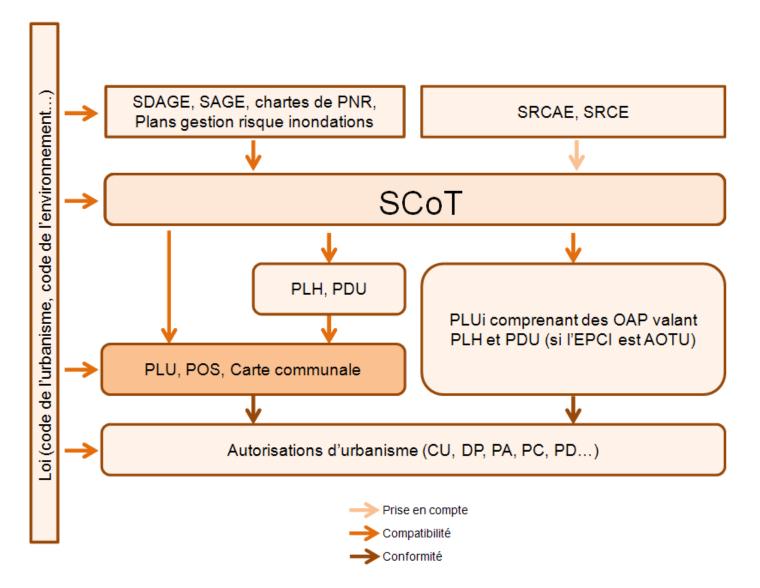
Le PLU doit couvrir l'intégralité du territoire de la commune concernée.

Le PLU est aussi l'expression d'un projet urbain, d'une stratégie territoriale, expression d'une volonté politique. C'est pourquoi:

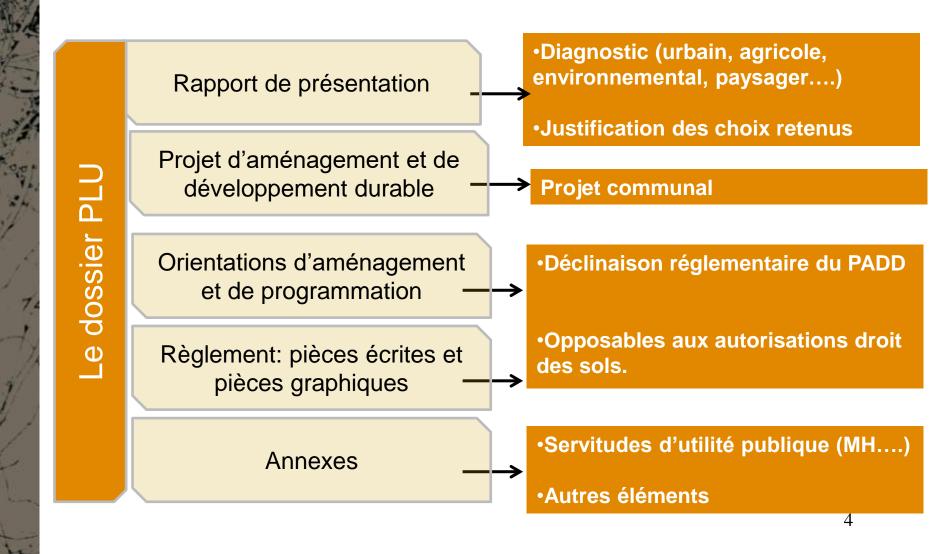
- Il est plus ambitieux que la somme des intérêts individuels et s'inscrit dans un but d'intérêt général.
- Oblige à « tout remettre à plat » pour créer un projet en phase avec la réalité du territoire et les évolutions législatives.

# Rappel réglementaire & objectifs du PLU

Le Plan local d'urbanisme s'insère au sein de la hiérarchie des normes.

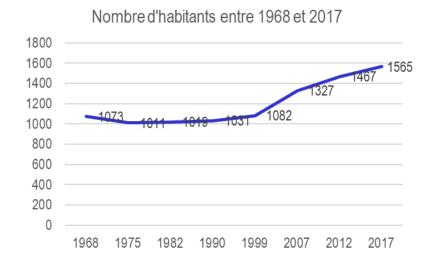


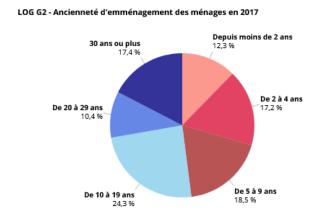
## L'architecture du PLUiH



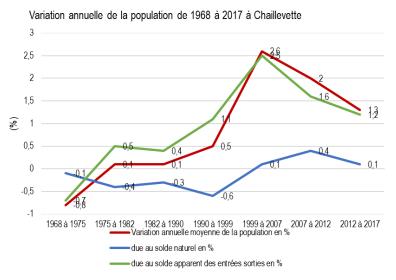
# Diagnostic urbain

# Une commune démographiquement dynamique

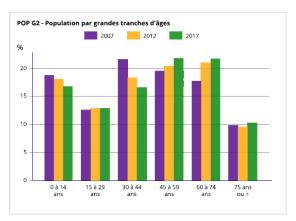




## Augmentation d'1/3 de la population en 20 ans



# Une population plutôt vieillissante



Sources: Insee, RP2007, RP2012 et RP2017, exploitations principales, géographie au 01/01/2020.

COMPARAISON DES TERRITOIRES Taille des ménages en 2017

Chaillevette: 2,19

Charente-Maritime: 2,06

France: 2,20

- La taille des ménage est calculé sur les résidences principales
- Les tranches d'âges « plus âgées » en hausse

Ménages d'une personne	%	Couples sans enfants	%	Couples avec enfants	%	Familles monoparentales	%	Autres ménages sans familles	%
197	27	276	38	182	25	49	7	15	2

# La typologie de l'habitat

#### Nombre de logements à Chaillevette (Source : INSEE)

#### 2017:

- 96.7% de maisons
- > 2,9 % d'appartements

#### 2012:

- > 94.5 % de maisons
- > 4.7 % d'appartements

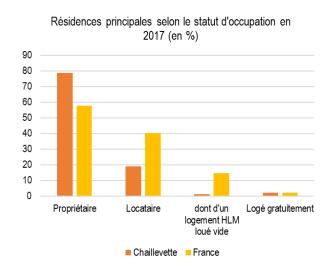
	2012	%	2017	%	Évolution
Ensemble	901	100	967	100	<b>/</b>
Résidences principales	655	72.8	713	73,8	<b>*</b>
Résidences secondaires et logements occasionnels	172	19.1	187	19.3	>
Logements vacants	73	8.1	66	6.9	<b>&gt;</b>

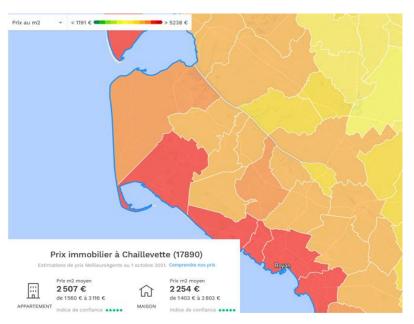
#### LOG T3 - Résidences principales selon le nombre de pièces

	2007	%	2012	%	2017	%
Ensemble	574	100,0	655	100,0	713	100,0
1 pièce	6	1,0	6	0,9	5	0,7
2 pièces	14	2,5	21	3,3	25	3,5
3 pièces	78	13,6	109	16,6	122	17,0
4 pièces	191	33,3	246	37,6	249	34,9
5 pièces ou plus	285	49,6	273	41,7	313	43,9

Sources: Insee, RP2007, RP2012 et RP2017, exploitations principales, géographie au 01/01/2020.

# Le parc locatif





#### Ménages fiscaux de l'année 2017

#### Chaillevette

Médiane du revenu disponible par unité de consommation (en euros): 20 050

#### **Charente Maritime**

Médiane du revenu disponible par unité de consommation (en euros) : 21 280

#### France

Médiane du revenu disponible par unité de consommation (en euros) : 21 730

# 9 logements locatifs sociaux sur la commune

# Le patrimoine

## Le bâti remarquable non protégé







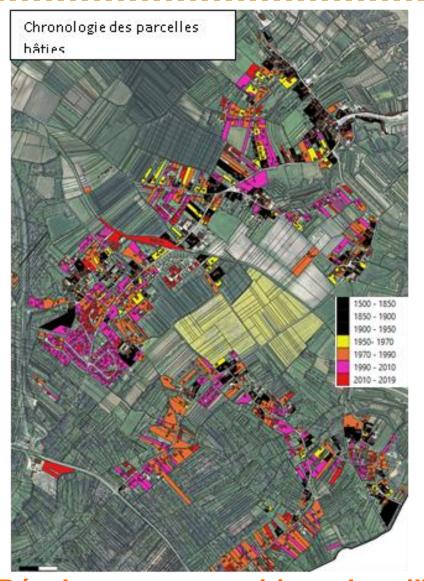
## Le patrimoine hydraulique et ostréicole







## L'évolution de l'urbanisation



- 1- Extension des poches d'habitat
- 2- Extension linéaire le long des voies
- 3- Extension déconnectée (opération d'ensemble)
- 4- phénomène de remplissage (densification)

Développement empirique: les villages se retrouvent dilués dans l'étalement urbain

## L'évolution de l'urbanisation

Portail de

l'artificialisation des sols

#### Visualisation des flux de consommation d'espace pour la période de 2009 à 2020

# Consommation d'espace pour la période 2009-2020 (m²) légende: de 0 à 10 000 m² (entre 0 à 1 ha) de 10 000 à 20 000 m² (entre 1 et 2 ha) de 20 000 à 50 000 m² (entre 2 et 5 ha) de 50 000 à 100 000 m² (entre 5 et 10 ha) de 100 000 à 200 000 m² (entre 10 et 20 ha) plus de 200 000 m² (plus de 20 ha)

#### Carte à affiche

Consommation d'espace pour la période 2009-2020 (m²) Dont consommation à usage d'habitat 2009-2020 (m²)

Dont consommation à usage d'activité 2009-2020 (m²)

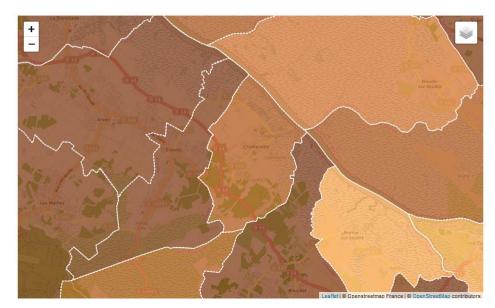
Taux d'espace consommé par rapport à la surface communale 2009-2020 (%)

Variation population 2012-2017 Variation ménages 2012-2017

Variation emplois 2012-2017

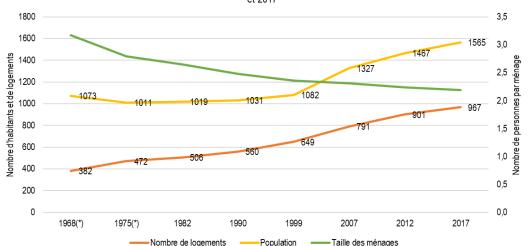
M<sup>2</sup> consommé / variation population (2012 à 2017)

Evolution ménages / Ha consommé pour l'habitat (2012 à 2017) Evolution ménages+emplois / Ha consommé (2012 à 2017)





Evolution du nombre de logements, des habitants et de la taille des ménages à Chaillevette entre 1968 et 2017



12

# Analyse des densités

## Noyau villageois- Densité élevée





Implantation bâti à l'alignement et en mitoyenneté

R+2

Voirie étroite

Peu de jardin

## Analyse des densités

### Lotissement- Densité faible

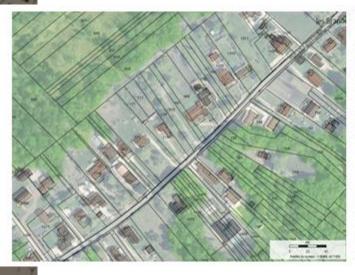




- Effet de couloir autour des logement
- RdC
- Voirie surdimensionnée
- Jardin important malgré l'effet de peu d'espace

# Analyse des densités

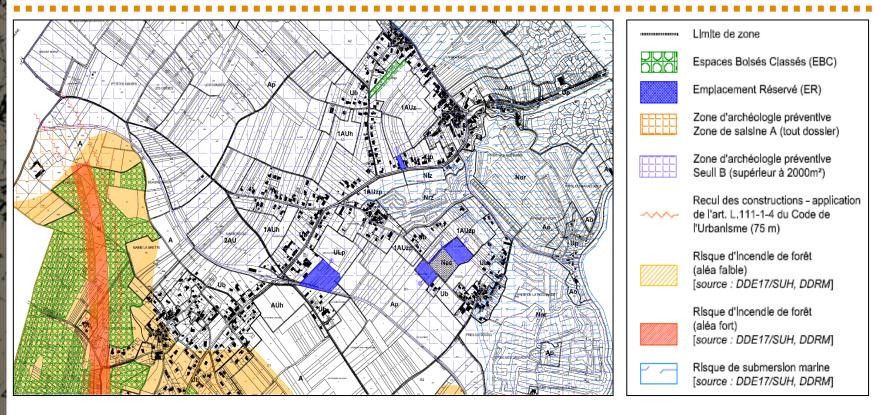
#### Urbanisation linéaire- Densité faible





- Grande parcelle
- Dispersion du bâti
- RdC
- Urbanisation empirique
- Multiplication des accès

## Le PLU actuel



- Des réserves d'urbanisation surévaluées
- · Aucun objectif de densités
- Dorénavant, chaque règle et chaque secteur devront répondre à la question, cette règle, ce secteur sont ils utiles?

## Les gisements immobiliers et fonciers

## Les gisements immobiliers (dans et hors enveloppe urbaine)

Logements vacants

Des friches économiques

D'anciens bâtiments agricoles pouvant être transformés en habitat

## Les gisements fonciers (dans l'enveloppe urbaine)

Des lots de lotissements invendus (peuvent se situer hors enveloppe)

Des fonds de parcelle

Des parcelles en comblement de front urbain

Des dents creuses









# L'activité économique

## Les actifs

Indicateur de concentration d'emploi de 28,4 contre 37,6 en 2007

#### Population des 15-64 ans par type d'activité

Indicateurs	Chaillevette		France
Ensemble	903		41 541 572
Actifs: (%)	79,7	<b>A</b>	74,0
- actifs en emploi (%)	69,6	<b>A</b>	63,7
- chômeurs (%)	10,0	•	10,3
Inactifs: (%)	20,3	•	26,0
- élèves, étudiants et stagiaires non rémunérés (%)	5,1	•	10,6
- retraités ou préretraités (%)	8,4	<b>A</b>	6,7
- autres inactifs (%)	6,9	•	8,7

2007 2012 2017

Source: Insee, Rencensement de la population (RP), exploitation principale - 2017

#### Population de 15 ans ou plus par CSP Seuil d'utilisation à 2000 hab.

	Nombre	%	Nombre	%
Agriculteurs exploitants	44	3,5	55	4,9
Artisans, commerçants, chefs entreprise	141	11,1	59	5,2
Cadres et professions intellectuelles supérieures	53	4,2	27	2,4
Professions intermédiaires	141	11,1	129	11,5
Employés	204	16,0	215	19,1
Ouvriers	170	13,4	164	14,6
Retraités	394	31,0	342	30,4
Autres personnes sans activité professionnelle	126	9,9	137	12,2
Total	1 273	100,0	1 126	100,0

2007 2012 2017

2008

## L'activité ostreicole

## 25 ostréiculteurs

## Le devenir des cabanes ostréicoles

« L'identité ostréicole tend à disparaitre » Parole d'habitants

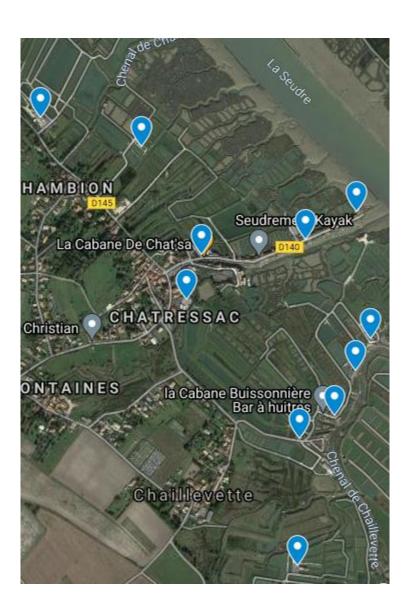


Nombre d'unités légales au 31 décembre 2019 par secteur d'activité

	Nor	mbre	%		
	Chaillevette	CA Royan Atlantique	Chaillevette	CA Royan Atlantique	
Industrie manufacturière, industries extractives et autres	5	458	4,1	5,7	
Construction	32	1 171	26,4	14,6	
Commerce de gros et de détail, transports, hébergement et restauration	45	2 615	37,2	32,6	
Information et communication	0	142	0,0	1,8	
Activités financières et d'assurance	1	282	0,8	3,5	
Activités immobilières	5	529	4,1	6,6	
Activités spécialisées, scientifiques et techniques et activités de services administratifs et de soutien	13	1 077	10,7	13,4	
Administration publique, enseignement, santé humaine et action sociale	8	963	6,6	12,0	
Autres activités de services	12	776	9,9	9,7	
Total	121	8 013	100,0	100,0	

Source: Insee, Répertoire des entreprises et des établissements (REE) - 2020

Champ: activités marchandes hors agriculture.

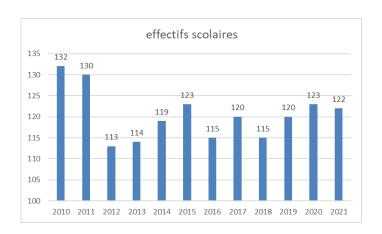


## Les équipements et commerces

<u>Les cheminements utiles doux à développer</u>

Pas de transports en Commun

Peu de commerces mais des commerces essentiels



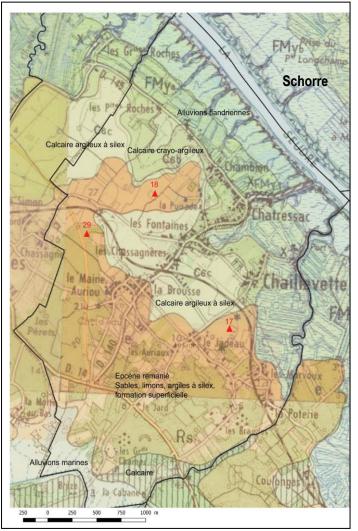




# Diagnostic paysager et environnemental

# Géologie et relief

## Quelques éléments sur le milieu physique





**UTILISATION DES BLOCS CONGLOMÉRATS POUR LE MONUMENT AU** MORTS, OU INCRUSTÉS DANS LES MURS, ...

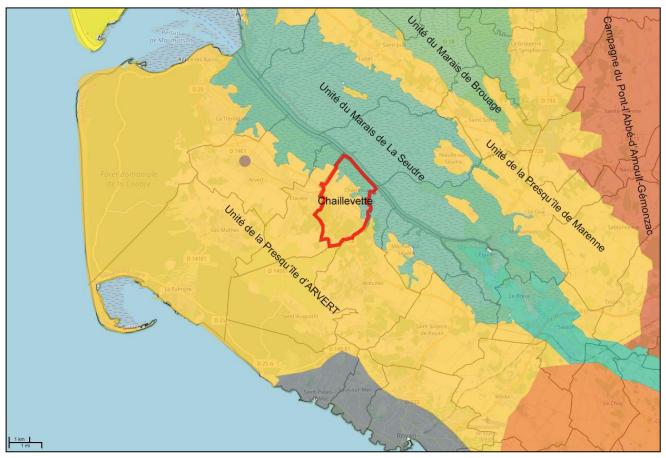


CARTE GÉOLOGIQUE, SOURCE: INFOTERRE BRGM, CARTE 1/50 0000

- Dépôts de sables, argiles, conglomérats d'origine marine se trouve en point au niveau des massifs forestiers 22
- La plaine agricole sur roche calcaire
- La zone ostréicole dans les alluvions de LA SEUDRE

# Paysage

## Atlas des paysages de Poitou-Charentes



EXTRAIT DE L'ATLAS DES PAYSAGES DU POITOU-CHARENTES SOURCE : © CONSERVATOIRE D'ESPACES NATURELS DE POITOU-CHARENTES, AUBEL, BIGOT, COLLIN, DEFRANCE, OUTSIDE (SERVICE WFS CREN PC), 1999.

# Hydrographie

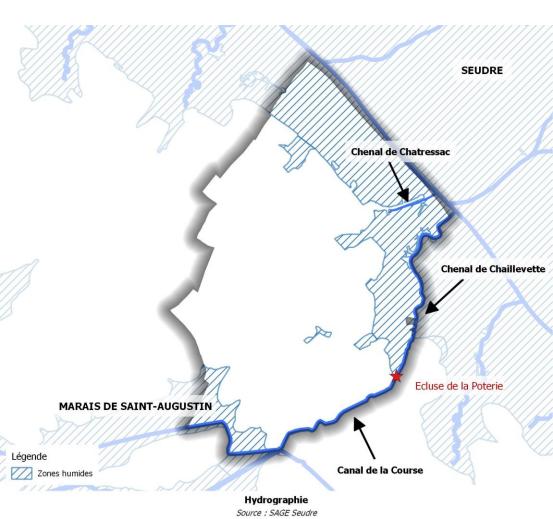
 Une hydrographie d'estuaire du fait d'une localisation en aval de la Seudre.



Marais de la Seudre



Chenal de Chatressac

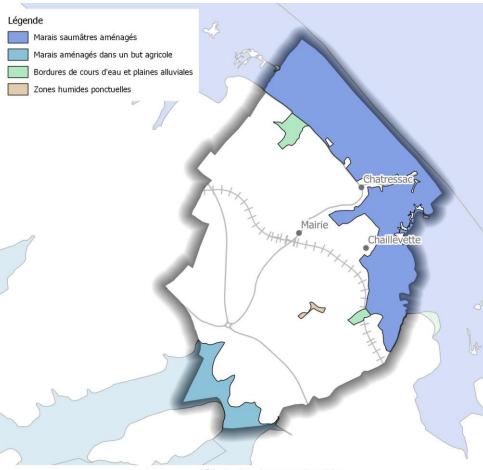


## Zones humides



Prélocalisation des zones humides

Source : DREAL Nouvelle-Aquitaine



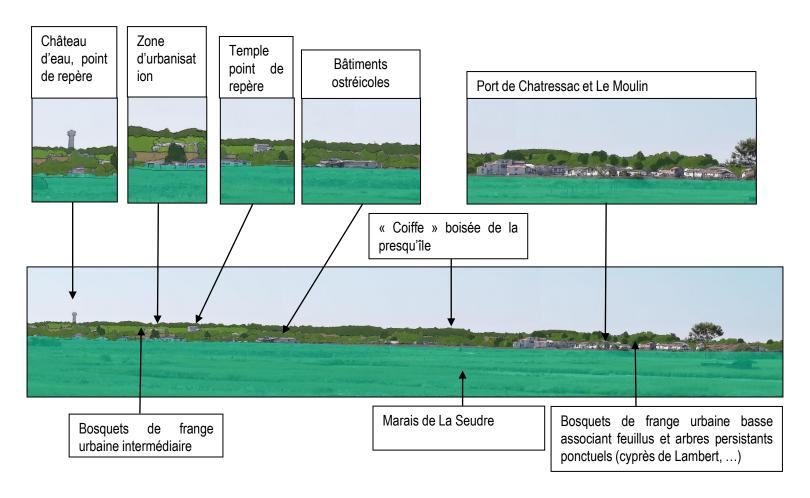
Délimitation des zones humides

Source : SAGE Seudre

Doivent être prises en compte dans l'élaboration du PLU.

## Marais de la Seudre

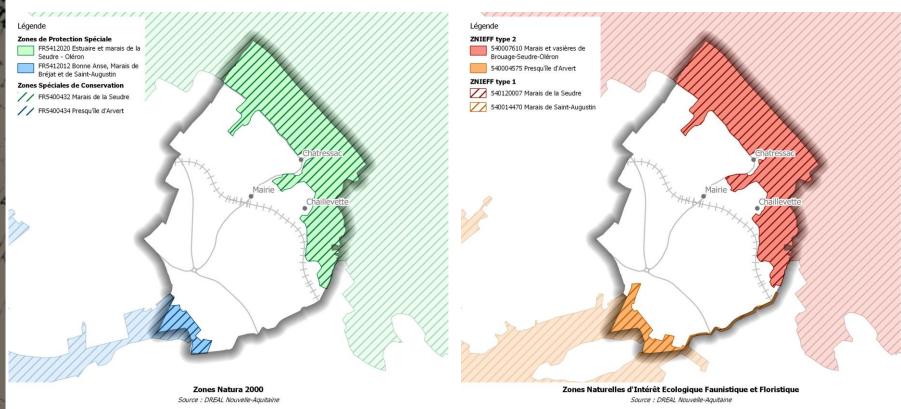
#### Perception depuis le Marais de LA SEUDRE



- une ligne boisée en crête
- De points de repères: Le château d'eau et le temple
- De franges arborées intermédiaires et basse qui dissimule l'urbanisation
- De grands bâtiments ostréicoles et le port de CHATRESSAC visibles dans le paysage

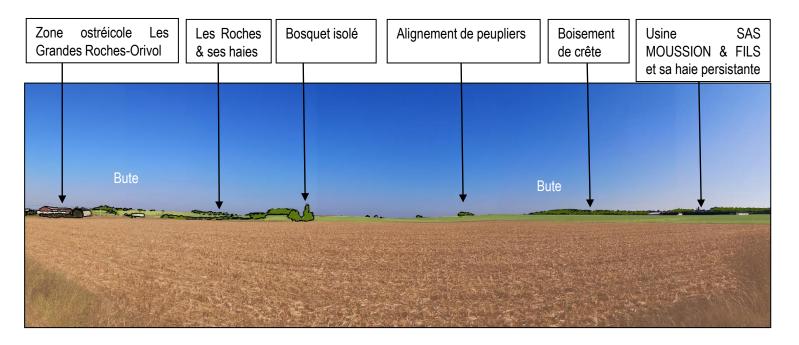
# Zonages réglementaires

- Les zones d'inventaire et les zonages réglementaires connus à l'échelle nationale :
  - 2 sites Natura 2000 (2 ZPS et 2 ZSC)
  - 4 ZNIEFF (2 ZNIEFF II et 2 ZNIEFF I)
  - 3 Espaces Naturels Protégés (situés dans les marais de la Seudre)



# Plaine agricole

#### Perception depuis l'unité de la Presqu'île d'ARVERT : la plaine agricole ouest



- une ligne boisée en crête
- Plaine agricole légèrement ondulée avec des petites butes
- Lignes de haies et arbres isolés qui animent l'espace
- A part la présence d'une usine et de la zone ostréicole des Grandes Roches-ORIVOL, pas de vue sur l'urbanisation

# Paysage forestier

Perception depuis l'unité de la Presqu'île d'ARVERT : Paysage forestier en limite du Marais d'ARVERT





**VUE DEPUIS LA RD 14** 

PHOTO DEPUIS BREZE EN DIRECTION NORD-ILOT FAISANT PARTIE DU MARAIS D'ARVERT

- Une grande bande boisée en crête composée de chênes pédonculés, frênes, pins maritimes,...
- La RD 14 traverse ce massif boisé qui est la porte végétale de la commune

## Portes urbaines

## Perception depuis l'unité de la Presqu'île d'ARVERT : Portes urbaines



GIRATOIRE « CABANE OSTREICOLE » DE LA RD 14 ET ENTRÉE PRINCIPALE DE CHAILLEVETTE SUR LA RD 140- A DROITE AIRE DE COVOITURAGE



ENTREE SUD DE CHAILLEVETTE, RUE DU CHÂTEAU D'EAU, PRÉSENCE D'UNE HAIE BOCAGÈRE RELIQUE





RUE DU JARD

#### **RUE DES BRANDES**

- Une entrée principale marquée par un giratoire, la forêt et le château d'eau
- 2 entrées secondaires sorties de la forêt visible depuis la RD 14
- Le paysage hésite entre ville et forêt, nature et jardin avec parfois des bordures en béton et des ouvrages hydrauliques et d'autres endroits sans rien. Un certain « flottement » dans la perception de la zone urbaine ...

## L'axe urbain central

#### Perception depuis l'unité de la Presqu'île d'ARVERT : l'axe urbain central



QUARTIER AUTOUR DU CHÂTEAU D'EAU



**ZONE D'URBANISATION EN COURS** 



SÉQUENCE PLUS RESSERRÉE DU TEMPLE



PLACE DE LA MAIRIE-SALLE DES FÊTES

- Paysage linéaire peu différencié avec un espace public minéral dédié à la circulation
- Urbanisation peu dense et peu structurante, dans les jardins souvent végétation horticole des années 70 (beaucoup de conifères, lauriers palmes, érables négundo...)
- Places/parking, paysage ouvert dominés par l'enrobé sauf au niveau du mail de platane qui est un véritable espace de convivialité

## L'axe urbain central

Perception depuis l'unité de la Presqu'île d'ARVERT : l'axe urbain central



PLACE VERDUN



PLACE DE CHATRESSAC



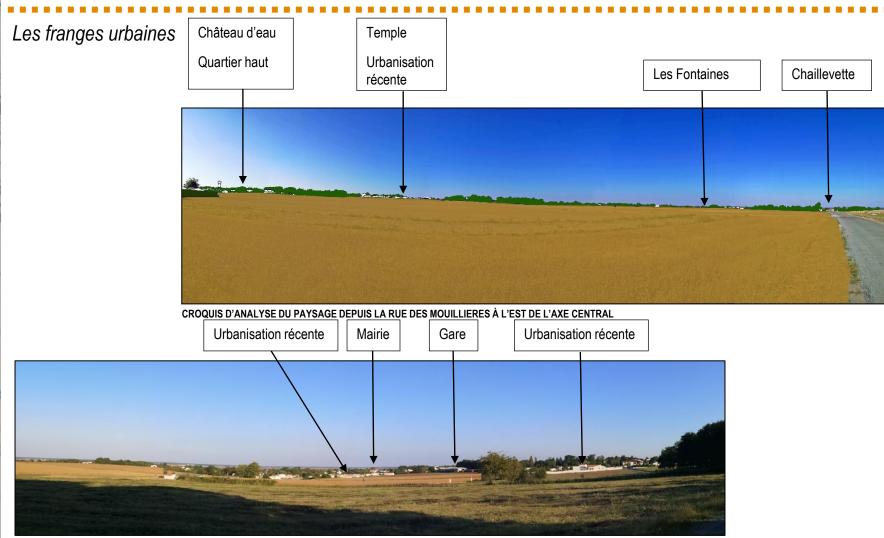
PRAIRIE HUMIDE AU LIEU-DIT LES FONTAINES



MISE EN VALEUR VÉGÉTALE DES PIEDS DE MUR DANS LES RUELLES

- Place de Verdun, vaste espace minéral et peu accueillant malgré les quelques plantations trop petites
- Le paysage urbain alterne avec un paysage plutôt rural avec une grande prairie humide
- PLACE DE CHATRESSAC paysage d'une véritable place
- CHATRESSAC : ambiance urbaine ancienne avec des petites venelles aux pieds de façades végétalisées On retrouve également cette ambiance également à CHAILLEVETTE

# Franges urbaines



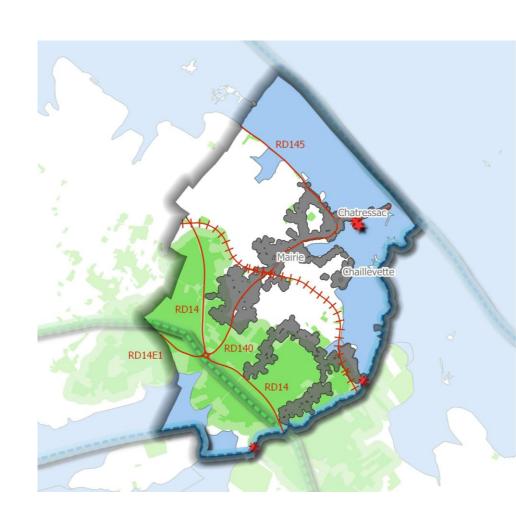
VUE PANORAMIQUE DEPUIS LA RUE BEAUREGARD À L'OUEST DE L'AXE CENTRAL

Les franges urbaines sont relativement préservées avec une présence végétale qui intègre globalement l'urbanisation dans le paysage. Cependant, les constructions récentes percent de plus en plus dans le paysage par manquent de création de haies de transition et parfois par la création de murs de clôtures qui accentuent l'impact visuel.

## Trames vertes et bleues

#### SYNTHESE DE LA TRAME VERTE ET BLEUE

- > Une trame boisée qui traverse la commune
- > Une trame bleue intéressante : 2 réservoirs de biodiversité connectés
- > Des interactions menacées : rupture de la continuité écologique de la trame boisée (infrastructures routières, bâti) et de la trame bleue (obstacles à l'écoulement)



# Patrimoine arboré remarquable



HAIES REMARQUABLES AU LIEU-DIT LES ROCHES



AIRE DE PIQUE-NIQUE ET HAIES BOCAGÈRES DE FRENES ET CHENES PRÈS DE MARVOUX



HAIE BOCAGÈRE REMARQUABLE À L'ENTREE DE CHAILLEVETTE DEPUIS LA RUE DES MOUILLIERES



FRENE VUE DEPUIS LA RUE MARVOUX



FIGUIER RUE DE LA SABLIÈRE



FRENE COMMUN À L'ENTRÉE DU CHEMIN DE LA PUISADE



'ILLEUL DANS UNE PROPRIÉTÉ, RUE DU MARAIS SALANTS À CHATRESSAC

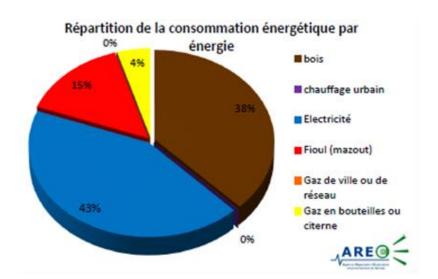
# Niveau de production en énergie renouvelable

## Objectifs du PCAET à l'horizon 2030 :

- Réduire de 40% les émissions de GES
- Réduire de 20% la consommation énergétique finale
- Réduire de 30% les consommations d'énergies fossiles
- Porter à 32% d'énergies renouvelables dans la consommation finale d'énergie

#### A l'échelle de la commune :

- Fort usage de la ressource électrique et bois
- Pas d'infrastructure de production en énergie renouvelable (à l'exception de quelques bâtiments privés équipés de panneaux photovoltaïques)

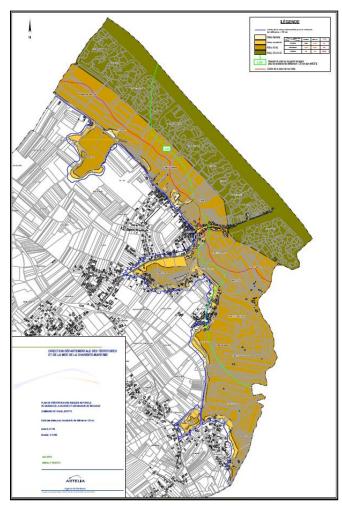


# Risques naturels

- ☐ Risque sismique modéré (niveau 3)
- ☐ Risque tempête non négligeable
- ☐ Aléa retrait/gonflement des argiles moyen à fort
- Risque remontée de nappe concentré dans les marais
- ☐ Risque inondation par débordement de cours d'eau pouvant s'associer à une submersion marine →
   PPRn en cours d'élaboration



Ouvrages de protection prévus sur le territoire de la CARA



Aléa court terme

## Risques liés à l'activité humaine

☐ Risque d'inondation pluviale

Gestion des eaux pluviales assurée par la CARA

Schéma Directeur d'Assainissement des Eaux Pluviales en cours

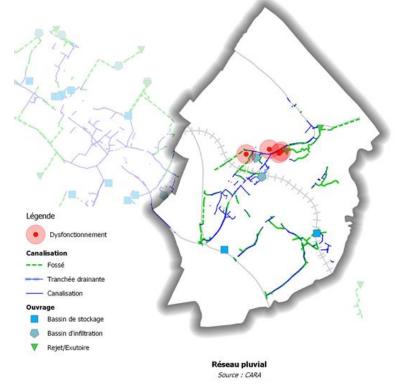
#### Quelques dysfonctionnements:

- Débordements des réseaux
- Insuffisance d'infiltration
- Connexions EU/EP

. .

Programme de travaux à poursuivre

- □Pas d'ICPE soumise à autorisation
- □Risque lié au Transport de Matières Dangereuses sur RD 14, RD14E1 et RD140
- ☐2 sites potentiellement pollués : un dépôt de ferrailles et un ancien garage/station service



## Le calendrier

Phase 1 diagnostic: 6 mois

De juin à novembre 2021

•Phase 2 PADD: 3 mois

De décembre 2021 à février 2022

•Phase 4 – Règlement/ Zonage/ OAP : 7 mois

De mars 2022 à septembre 2022

•Phase 6 - ARRÊT ET CONSULTATION DES SERVICES : 5 mois

De octobre 2022 à février 2023

•Phase 7 – ENQUÊTE PUBLIQUE ET APPROBATION : 3 mois

De mars 2023 à mai 2023