



© Gettyimages

LA ROCHELLE TERRITOIRE
ZÉRO CARBONE



Avec le soutien de :



TERRITOIRE D'INNOVATION

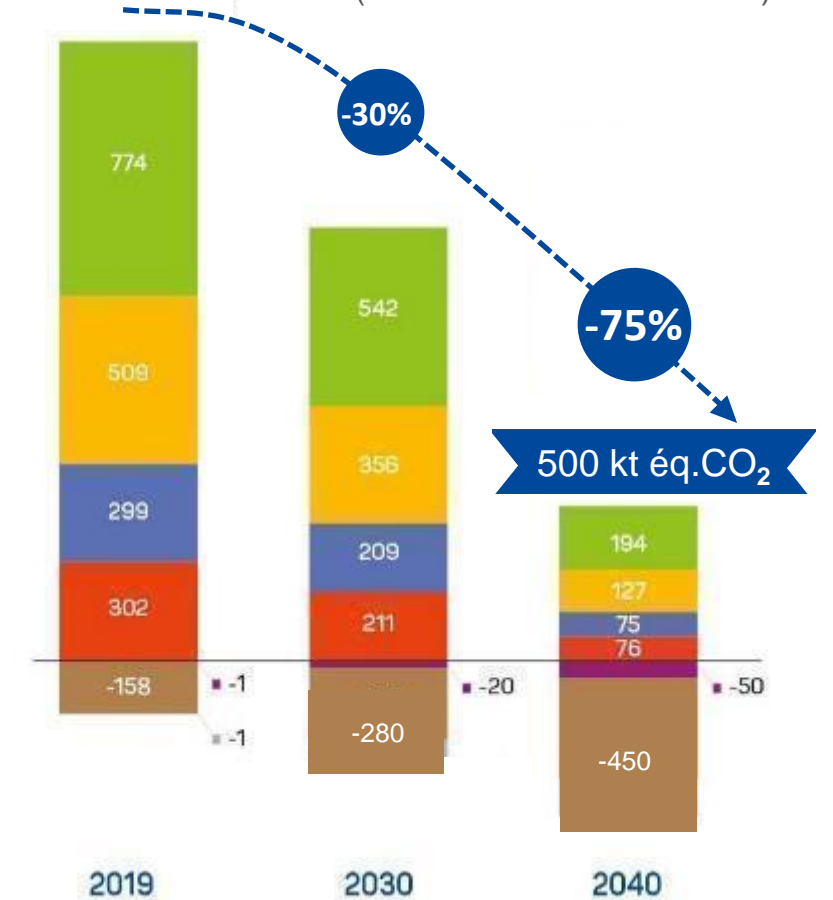
- ➔ Un **Territoire d'Innovation** soutenu par l'Etat à hauteur de 24M€ et par la Région Nouvelle Aquitaine pour 8M€
- ➔ **70 opérations** financées et portées par un **consortium de partenaires** pour amorcer la dynamique
- ➔ Un objectif : contribuer à l'atteinte de la **neutralité carbone** globale et respecter les objectifs de l'accord de Paris



OBJECTIFS LOCAUX

2 000 kt eq.CO_2

Emissions de GES à l'échelle de la CDA
(170.000 habitants – 330km²)



Trois **leviers d'actions principaux** pour atteindre nos objectifs



1/ Réduire nos émissions : sobriété, efficacité



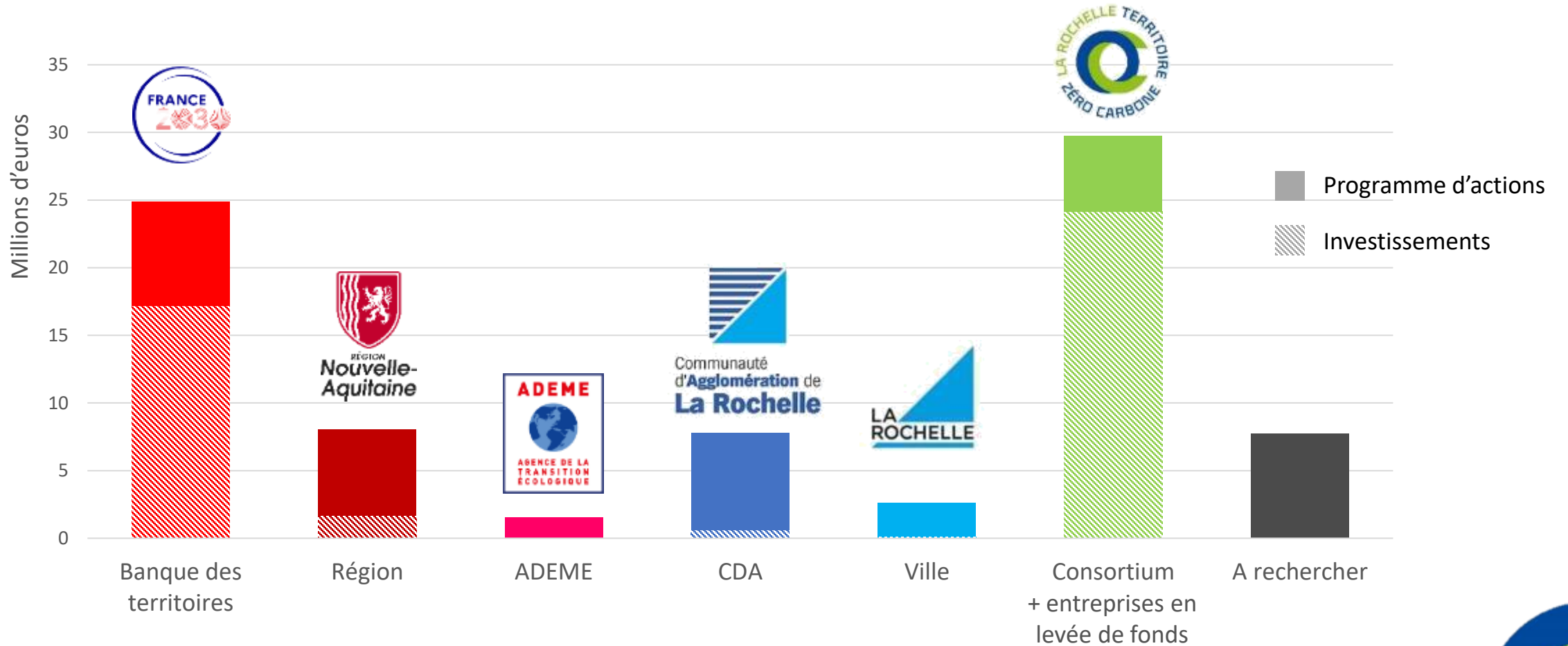
2/ Augmenter la capacité de séquestration carbone



3/ Contribuer au développement de projets grâce à la **Coopérative carbone**

SYNTHESE FINANCIERE – volet investissement

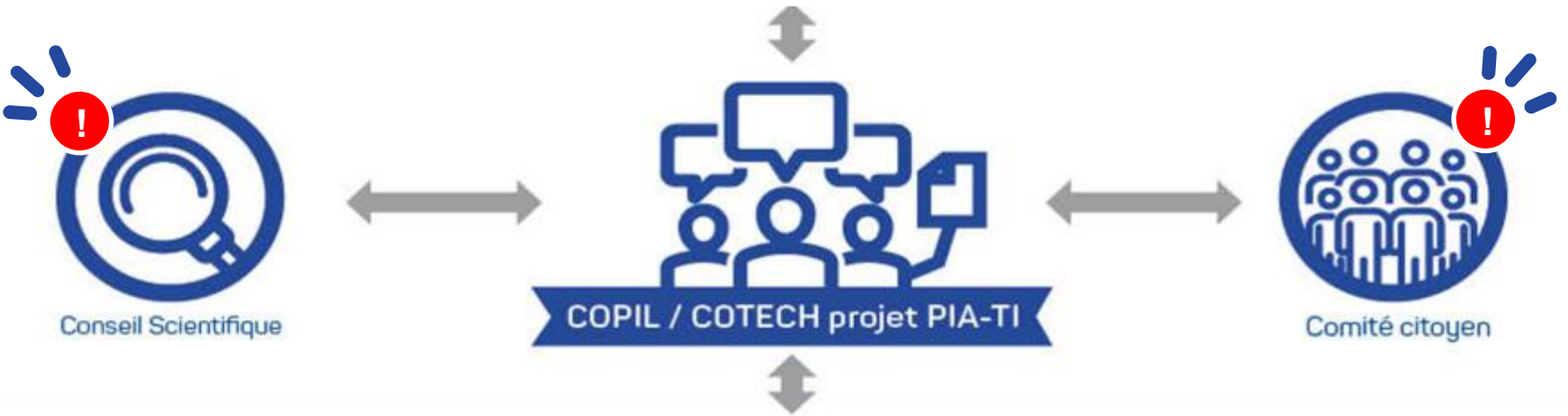
- Un engagement des structures privées qui porte le projet global à **80M€**
- **17M€** issus de **France 2030** pour investir dans ces entreprises porteuses de solutions



UNE GOUVERNANCE PARTAGÉE



130 partenaires



FOCUS SUR QUELQUES ACTIONS





SOUTENIR LES PIONNIERS



7^e édition de l'appel
à projets « acteurs
de la transition »



64
projets
sélectionnés



396 k€
subventions
accordés



5000+
Élèves
sensibilisés



CONNAITRE ET PRESERVER LES MILIEUX HUMIDES



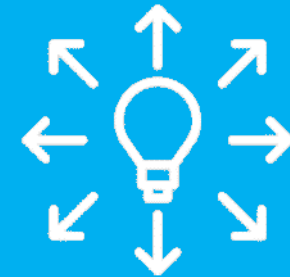
21 441 ha
de zones
humides



11
projets de
recherches en cours



~100 000t
CO2/an
Potentiel de
séquestration estimé



9
Projets de replication en
France et à l'étranger

LA PROGRESSION DU SAVOIR SCIENTIFIQUE



- ➔ **LPO et ECOLE de la mer** ont bouclé leur programme de formation pour intégrer le carbone bleu dans les stratégies de gestion des milieux : carton plein pour toutes les sessions
- ➔ Les travaux de recherche se poursuivent avec **La Rochelle Université** et permettent de consolider les premières estimations, apporter de nouveaux résultats et conforter le rôle majeur des milieux humides dans l'atteinte de la neutralité carbone.

8,8

tCO₂eq/ha/an
séquestration pré-salés Baie de l'Aiguillon

7,9

tCO₂eq/ha/an
séquestration vasières intertidales

3,3

tCO₂eq/ha/an
séquestration herbiers de zoostères





VILLE DURABLE



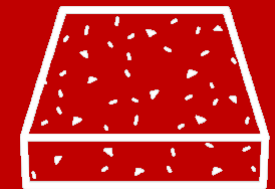
1735
rénovations
accompagnées soit
8500t CO2 économisées



Nouveaux services :
Le groupement d'achats
photovoltaïque +
Auto - rénovation



7,5 tonnes de broyat
de liège vendus



Premiers usages
concrets du béton
recyclé pour les pistes
cyclables



Un dispositif qui confirme son impact et étend son offre de services

- ➔ Fréquentation, nombre de travaux réalisés, professionnels adhérents aux réseaux, retombées économiques sur le territoire... **tous les indicateurs sont en hausse**
- ➔ De **nouveaux dispositifs** pour les particuliers : groupement d'achat photovoltaïque et auto-rénovation accompagnée
- ➔ Une **nouvelle cible** : l'accompagnement des copropriétés (objectif 250 logements rénovés en 2026)

32M€
de travaux
générés

8 500
tCO₂éq
évités sur 4 ans

7
sessions
De formation à
l'auto-rénovation



ENERGIES RENOUVELABLES



5

Boucles entrées
en phase
réalisation



1

nouvelle structure
dédiée : la SEM ENR



31 MWc
potentiel identifié
sur le territoire



Solarisation des pistes
cyclables : 1er tronçons
identifiés pour
expérimentations



Une société d'économie mixte pour accélérer le développement des énergies renouvelables

- ➔ Une société public-privé pour bénéficier d'un effet levier et d'une agilité opérationnelle
- ➔ Un outil adapté à la stratégie du territoire : planification énergétique, participation citoyenne et partage de la valeur économique

5,5M€

de capital
social

63M€

investissements
prévus

1000

GWh/an

d'ici 2030
(objectifs PCAET)



NOUVELLES MOBILITES



Orchestration : lancement de l'enquête EMC² et modèle multi-partenarial



Lancement de l'offre à destination des employeurs



MAAS : v1
Tableau de bord, calculateur itinéraire, vente ticket, stationnement...



4^e édition de **Mai à Vélo**



TRANSITION ECOLOGIQUE DES ENTREPRISES



280
Entreprises
impliquées



850 000€
accordés via l'AAP
TERO



6 175t CO2
économisées par
les entreprises



**TRANSITION
ÉCOLOGIQUE**



Economie circulaire :
une première
labélisation du territoire



COOPERATIVE CARBONE



70+
sociétaires



81 contributions pour
131k€ (2024)



8 250 tCO2
crédits carbone
achetés



30+
projets déposés



La Forêt bleue : une initiative citoyenne pour lutter contre le changement climatique

- ➔ Profiter des espaces libres municipaux pour transformer le paysage, développer la biodiversité et séquestrer du carbone
- ➔ Un rêve citoyen, une mobilisation technique et financière collective

7000
arbres
plantés en un
weekend

+100
bénévoles
et sociétaires
mobilisés

180t
eq. CO₂
séquestrées sur
30 ans





TERRES DE TRANSITIONS



Un nouveau France
2030



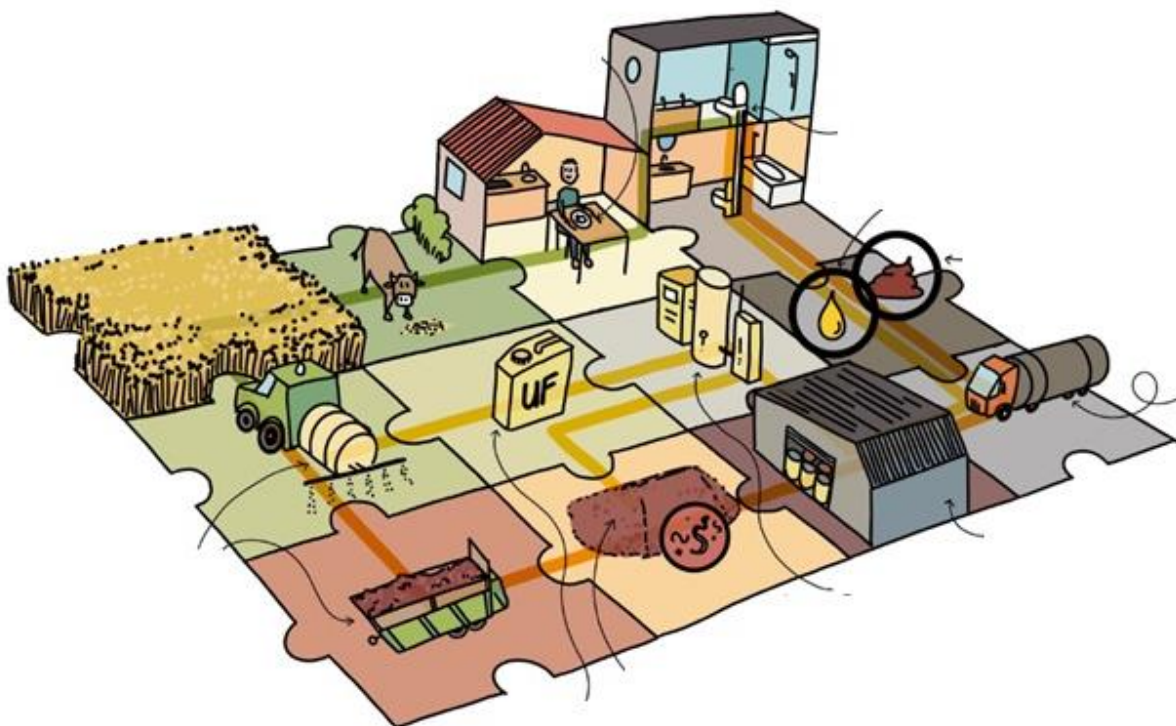
Vers une agriculture résiliente,
rémunératrice et réconciliée



Un travail sur la
gouvernance
alimentaire locale



MATAHAGRI



Collecte et valorisation des excréta humains en vue d'une valorisation agricole

- ➔ L'usage massif d'engrais azotés contribue fortement aux émissions de GES (2% mondiales) et à la pollution des eaux. MATAHAGRI propose une alternative par la **valorisation agricole directe des excréta humains**.
- ➔ Déploiement de **blocs sanitaires mobiles** dans écoles et événements (urinoirs secs, toilettes sèches) avec accompagnement pédagogique (animations, expositions, podcast) pour **sensibiliser** et **changer les usages**.
- ➔ Création d'une **filière locale** de valorisation des excréta à fort potentiel de réplication

30 m³
d'urine collectés
(évitant 720 000
litres d'eau)

30 000
personnes
sensibilisées
dont 6 000 élèves

2 ans
d'expérimentation



TOURISME DURABLE



83% des émissions
liées au transport du
tourisme



-26% d'émissions
en moyenne pour les
13 restaurateurs
accompagnés



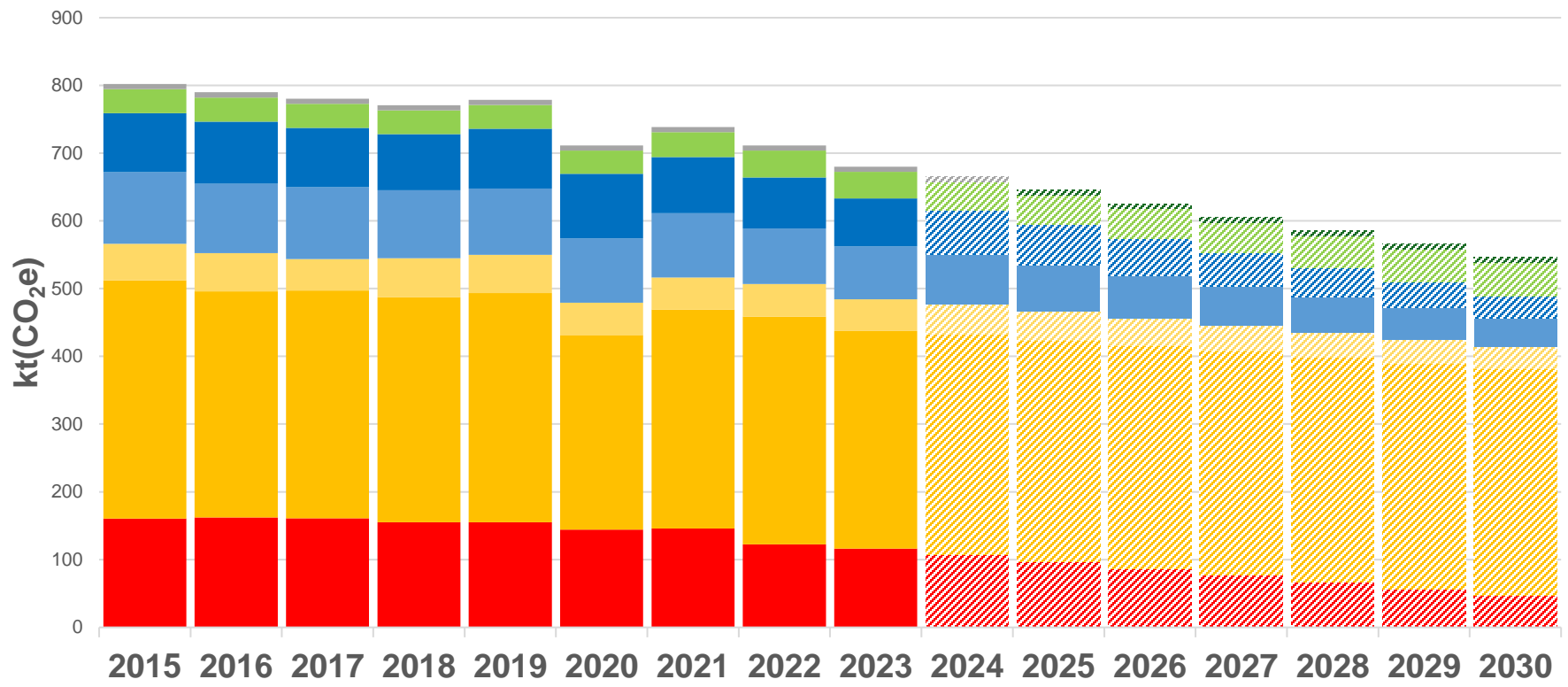
2 200 tCO₂éq
Impact GES du
numérique du secteur
touristique



De plus en plus d'éco-
événements

OU EN EST-ON SUR LE CHEMIN DE LA NEUTRALITE ?

Emissions de GES par secteur - scope 1 et 2 élargi



-3%

ENTRE 2015 ET 2019

-13%

ENTRE 2019 ET 2024

-30%

REDUCTION GLOBALE TENDANCIELLE
ENTRE 2019 ET 2030

ET APRES ?



- ➔ Une poursuite de l'action climatique au-delà du programme LRTZC : plan climat, label territoire engagé, décarbonation des mobilités...
- ➔ Un dépassement de la seule considération du critère carbone : impacts sur les ressources, sur la biodiversité, sur la justice sociale ...
- ➔ Un nouvel axe majeur : l'adaptation aux changements climatiques. Comment améliorer la robustesse et la résilience de notre territoire face aux bouleversements à venir ?



LA ROCHELLE TERRITOIRE
ZÉRO CARBONE



Avec le soutien de :

