

**Journée de Concertation  
des programmes européens 2014-2020**

**Groupe Thématique Environnement**

**Jeudi 20 février 2020**

**Palais de la Bourse - Bordeaux**

**FONDS  
EUROPÉENS**

2014 - 2020



Union Européenne



RÉGION  
**Nouvelle-  
Aquitaine**

*La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire*

Ce document est cofinancé par l'Union européenne avec  
le fonds européen de développement régional (FEDER)

[www.europe-en-nouvelle-aquitaine.eu](http://www.europe-en-nouvelle-aquitaine.eu)

## Ordre du jour

**10h-10h15 : Introduction – Contexte - Actualité**

**10h15 – 11h45 : Bilan de la précédente programmation**

**11h45-12h30 : Stabilisation du diagnostic et rappel des enjeux**

**12h30-14h : Pause**

**14h-14h30 : Présentation des enjeux**

**14h30-14h50 : Discussion des enjeux Risques-Littoral**

**14h50-15h10 : Discussion des enjeux Eau**

**15h10-15h30 : Discussion des enjeux Biodiversité**

**15h30-15h50 : Discussion des enjeux Déchets – Economie circulaire**

**15h50-16h30 : Vers une hiérarchisation des enjeux**



Union Européenne



RÉGION  
**Nouvelle-  
Aquitaine**

*La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire*

# Calendrier de construction des programmes

2<sup>nd</sup> semestre 2019



Diagnostic,  
analyse  
AFOM,  
Enjeux  
prioritaires

1<sup>er</sup> semestre 2020



Stratégie et choix des  
interventions thématiques et  
allocations financières  
**Echanges entre l'AG et la CE**

2<sup>nd</sup> semestre 2020



1<sup>er</sup> trimestre 2021

Envoi des  
programmes  
à la  
Commission



**Concertation partenariale à chaque étape (diagnostic, stratégie, allocations, versions des programmes...)**



RÉGION  
**Nouvelle-  
Aquitaine**

La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire



# Objectifs stratégiques et spécifiques 2021-2027

## GT « Environnement : anticipation du changement climatique et biodiversité »

Objectif stratégique	Objectifs spécifiques
2/Une Europe plus verte et à faibles émissions de carbone par l'encouragement d'une transition énergétique propre et équitable, des investissements verts et bleus, de l'économie circulaire, de l'adaptation au changement climatique et de la prévention des risques	Favoriser les mesures en matière d'efficacité énergétique
	Promouvoir les énergies provenant de sources renouvelables
	Développer des systèmes, réseaux et équipements de stockage énergétiques intelligents à l'échelon local
	<b>Favoriser l'adaptation au changement climatique, la prévention des risques et la résilience face aux catastrophes</b>
	<b>Promouvoir la gestion durable de l'eau</b>
	<b>Favoriser la transition vers une économie circulaire</b>
	<b>Améliorer la biodiversité, renforcer les infrastructures vertes en milieu urbain et réduire la pollution</b>



Union Européenne



RÉGION  
Nouvelle-  
Aquitaine

La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire

# ANIMATION BRISE GLACE



Union Européenne



RÉGION  
**Nouvelle-  
Aquitaine**

*La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire*

## Ordre du jour

**10h-10h15** : Introduction – Contexte - Actualité

**10h15 – 11h45** : **Bilan de la précédente programmation**

**11h45-12h30** : Stabilisation du diagnostic et rappel des enjeux

**12h30-14h** : Pause

**14h-14h30** : Présentation des enjeux

**14h30-14h50** : Discussion des enjeux Risques-Littoral

**14h50-15h10** : Discussion des enjeux Eau

**15h10-15h30** : Discussion des enjeux Biodiversité

**15h30-15h50** : Discussion des enjeux Déchets – Economie circulaire

**15h50-16h30** : Vers une hiérarchisation des enjeux



Union Européenne



RÉGION  
**Nouvelle-  
Aquitaine**

*La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire*

# Bilan 14-20 Risques / Littoral



Union Européenne



RÉGION  
**Nouvelle-  
Aquitaine**

*La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire*

# Bilan quantitatif sur les Risques / Littoral

PI 5.A Soutenir les investissements en faveur de l'adaptation au changement climatique, y compris les approches fondées sur les écosystèmes

PO	Montant maquette UE	programmation UE (en €) au 30/01/2020	Taux de prog UE	Nbre de projets sélectionnés	Moyenne UE/projets (en €)
AQU	29,5 M€	16 M€	54 %	54	300 000 €

Projets programmés majoritairement sur la conduite d'études :

- Champs d'expansion des crues
- Érosion – gestion du trait de côte
- Pollution des eaux



Union Européenne



RÉGION  
**Nouvelle-  
Aquitaine**

*La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire*

# Bilan qualitatif sur les Risques / Littoral

Les bonnes pratiques	Les écueils	Ce qu'il faut améliorer
<p><b>Thématiques :</b>            Champ d'expansion de crue            (Etudes, Ingénierie, Travaux)</p> <p>Erosion côtière            Pollution eaux littorales            (Etudes, Recherche sur les nouveaux polluants émergents (ex : perturbateurs endocriniens))</p>	<p>Manque d'effet levier du FEDER sur l'animation territoriale des SAGE (petits montants déjà financé par AE)</p> <p>Complexité réglementaire associée aux interventions sur le littoral et espaces naturels</p> <p><b>Thématiques :</b>            Risque Incendie orientée FEADER            Retrait gonflement des argiles</p>	<p>Montée en compétence sur les enjeux techniques et administratifs liés au montage de dossiers FEDER</p> <p>Professionnalisation des porteurs sur le sujet de la commande publique</p> <p>Gestion des co-financeurs sur les projets pluri-annuels</p> <p>Mise en place des OCS</p> <p>Pertinence échelle territoriale (bassin versant, bassin sédimentaire)</p> <p>Mise en place de seuil pour éviter les petits projets</p>



# Bilan 14-20 Eau / Biodiversité



Union Européenne



RÉGION  
**Nouvelle-  
Aquitaine**

*La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire*

# Bilan quantitatif sur l'Eau / Biodiversité

PI 6.D Protéger et restaurer la biodiversité et les sols et favoriser les services liés aux écosystèmes, y compris au moyen de Natura 2000 et d'infrastructures vertes

PO	Montant maquette UE	programmation UE au 30/01/2020	Taux de prog UE	Nbre de projets sélectionnés	Moyenne UE/projets (en €)
AQU	13,5 M€	11,8 M€	88 %	73	160 000 €
LIM	3,7 M€	2,5 M€	68 %	70	35 000 €
PC	10 M€	8,9 M€	90 %	99	90 000 €

Projets programmés majoritairement sur :

- Travaux de préservation et rétablissement des continuités écologiques
- Amélioration des connaissances, d'accompagnement et de sensibilisation
- Gestion des espèces



Union Européenne



RÉGION  
Nouvelle-Aquitaine

La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire





## Bilan qualitatif sur l'Eau / Biodiversité

Les bonnes pratiques	Les écueils	Ce qu'il faut améliorer
<p>Accompagner les actions :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fonctionnement</li> <li>Investissement</li> <li>Education à l'environnement</li> </ul>	<p>Peu d'opérations de restauration de la continuité écologique sur les cours d'eau</p> <p>Majoritairement des dépenses de fonctionnement</p> <p>Baisse des cofinancements (Etat, AEAG, départements) et forte augmentation des demandes FEDER</p> <p>Dépendance très forte de certaines associations au FEDER</p> <p>Difficultés pour les bénéficiaires à s'approprier et mettre en œuvre les règles de la commande publique</p> <p>Echelles de territoire trop restreintes</p>	<p>Cohérence des périmètres d'intervention (Bassin Versant par ex.)</p> <p>Accompagnement des MO (commande publique, montage des dossiers), professionnalisation des bénéficiaires sur les contraintes administratives liées au FEDER</p> <p>Nombre de dossiers (éviter la multitude de petits dossiers). Plancher 10 000 € = faible mais 100 000 € trop élevé (PC, Lim)</p> <p>Articulation fonds Région fonds UE</p>

# Bilan 14-20 Déchet / Economie circulaire

→ Absent des PO Nouvelle-Aquitaine



Union Européenne



RÉGION  
**Nouvelle-  
Aquitaine**

*La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire*

## Bilan sur les déchets / Economie circulaire

Des actions qui répondent partiellement aux enjeux de réduction valorisation des déchets et à l'économie circulaire ont été accompagnés ponctuellement:

- sur les axes 2 (filiales d'excellence du PO Poitou-Charentes) ou
- sur axe 4 (réduction des GES du PO Aquitaine, transition vers une économie décarbonée du PO Limousin).

De même, quelques ressourceries ont été financées par du FSE en réponse à des enjeux relatifs à l'emploi, la création d'activité (FSE amorçage, création d'entreprises, métiers émergents, valorisation des déchets).



Union Européenne



RÉGION  
Nouvelle-  
Aquitaine

La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire

## Ordre du jour

**10h-10h15** : Introduction – Contexte - Actualité

**10h15 – 11h45** : Bilan de la précédente programmation

**11h45-12h30** : **Stabilisation du diagnostic et rappel des enjeux**

**12h30-14h** : Pause

**14h-14h30** : Présentation des enjeux

**14h30-14h50** : Discussion des enjeux Risques-Littoral

**14h50-15h10** : Discussion des enjeux Eau

**15h10-15h30** : Discussion des enjeux Biodiversité

**15h30-15h50** : Discussion des enjeux Déchets – Economie circulaire

**15h50-16h30** : Vers une hiérarchisation des enjeux



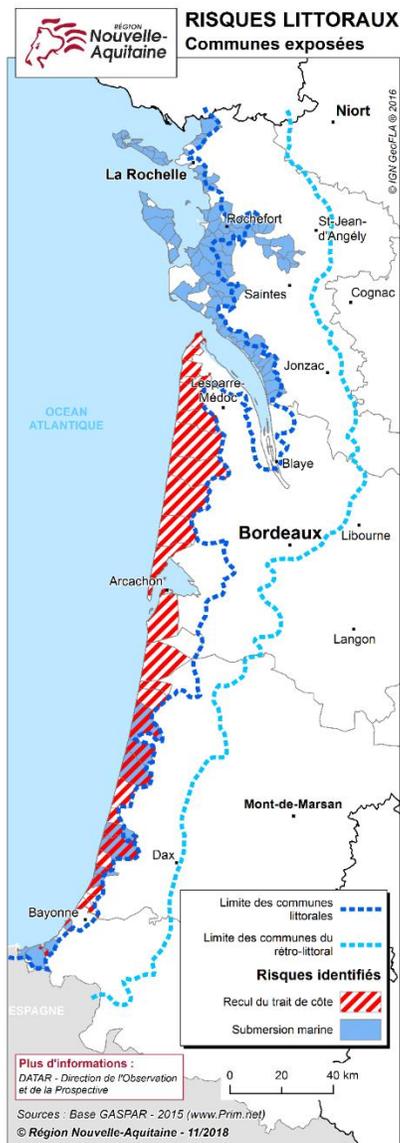
Union Européenne



RÉGION  
**Nouvelle-  
Aquitaine**

*La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire*

## Favoriser l'adaptation au changement climatique, la prévention des risques et la résilience face aux catastrophes



### Le changement climatique augmente l'aléa naturel en intensité et/ou fréquence

- **érosion côtière** : Gironde, Pays basque, Landes, Charente-Maritime. Ex-Aquitaine : 1 à 3 m/an (côte sableuse) ; 20 cm/an (côte rocheuse). Phénomènes extrêmes intenses non prévisibles (cf. les tempêtes de l'hiver 2014 à Lacanau)
- **submersion marine** : élévation actuelle du niveau mer : environ 3mm/an (estimation entre + 0,3 m et + 1,5 m horizon 2100). Les plus exposés : marais poitevin, marais et pertuis charentais, estuaire Gironde, bassin Arcachon, estuaires et baies Pays Basque
- **inondation** : risque sur une grande partie du territoire notamment au sud (Pyrénées + Landes) et ex Poitou-Charentes. 16 TRI (territoires à risque important) de type aléa fluvial définis par la Directive Inondation répartis sur les bassins Adour-Garonne et Loire-Bretagne
- **retrait-gonflement des argiles, incendie**

## *Favoriser l'adaptation au changement climatique, la prévention des risques et la résilience face aux catastrophes*

### **Des milieux forestiers et montagnards soumis à diverses pressions anthropiques et risques naturels**

#### ❖ **Forêt :**

- 1<sup>re</sup> région boisée /enjeu environnemental majeur : rôle de stockage du carbone, de limitation de l'effet de serre, de réservoir de biodiversité
- Fragmentation / infrastructures linéaires de transports, pratiques intensives sylvicoles, urbanisation, pollution par pesticides, risques d'incendie (1 390 communes recensées concernées par le risque en 2016) et de tempêtes, sécheresse

#### ❖ **Montagne :**

- Diminution des hauteurs et durée d'enneigement, fonte des glaciers des Pyrénées
- Fragmentation des vallées : tissu urbain / infrastructures de transport

=> rupture des continuités écologiques / dégradation des écosystèmes et raréfaction de la faune et de la flore / évolution des activités



Union Européenne



RÉGION  
Nouvelle-  
Aquitaine

La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire

## Développer l'économie circulaire pour répondre à des besoins économiques, sociétaux et environnementaux

- **Les déchets, une ressource à mieux valoriser** : 46 % des DMA, 70 % des DAE tracés sont valorisés sous forme matière ; filière valorisation des biodéchets peu présente sur le territoire
- **Fin 2019, 146 structures ESS recensées en lien avec l'économie circulaire dont 78 recycleries et 25 ressourceries** ~~78 ressourceries / recycleries recensées~~ mais des disparités territoriales. Objectif : dépasser les 100 structures pérennes en 2030
- **Des matières 1<sup>res</sup>** de plus en plus rares et coûteuses pour les entreprises et l'environnement
- **Des modes de consommation** plus responsables (lutte contre le gaspillage alimentaire, gestion raisonnée et solidaire de la ressource en eau, produits bio/ circuits courts...)

=> Développer **le réemploi, la réutilisation, le recyclage, l'éco-conception et l'écologie industrielle et territoriale** sur tout le territoire

=> Un levier de **créations d'emplois** : 42 000 à 56 000 emplois estimés en région dont 13 000 dans le secteur du recyclage et des déchets (Source Arc)



Union Européenne



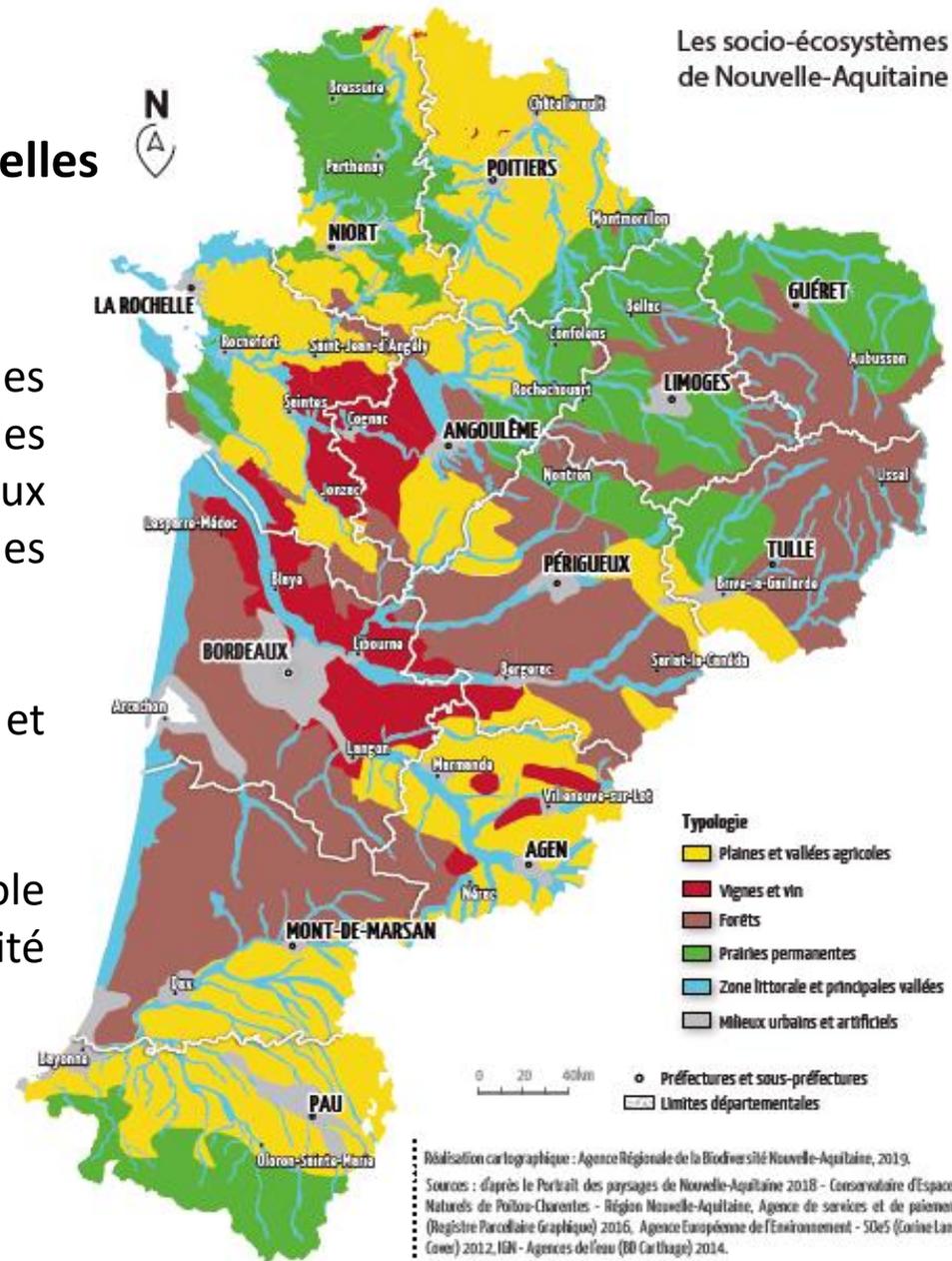
RÉGION  
Nouvelle-  
Aquitaine

La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire

# Améliorer la biodiversité, renforcer les infrastructures vertes en milieu urbain et réduire la pollution

## Une économie régionale dépendante de l'exploitation soutenable des ressources naturelles

- six socio-écosystèmes majeurs : les plaines agricoles, les régions viticoles, les forêts, les espaces pâturés extensifs et bocages, les milieux aquatiques continentaux-marins-côtiers, et les territoires urbains et artificialisés
- deux éco-systèmes dominant = plaine agricole et forestière = 65% du paysage régional
- La durabilité des systèmes de production agricole et sylvicole dépendant fortement de la biodiversité (conclusions scientifiques d'Ecobiose)



## Une biodiversité riche et diverse, menacée par les pressions anthropiques et le changement climatique

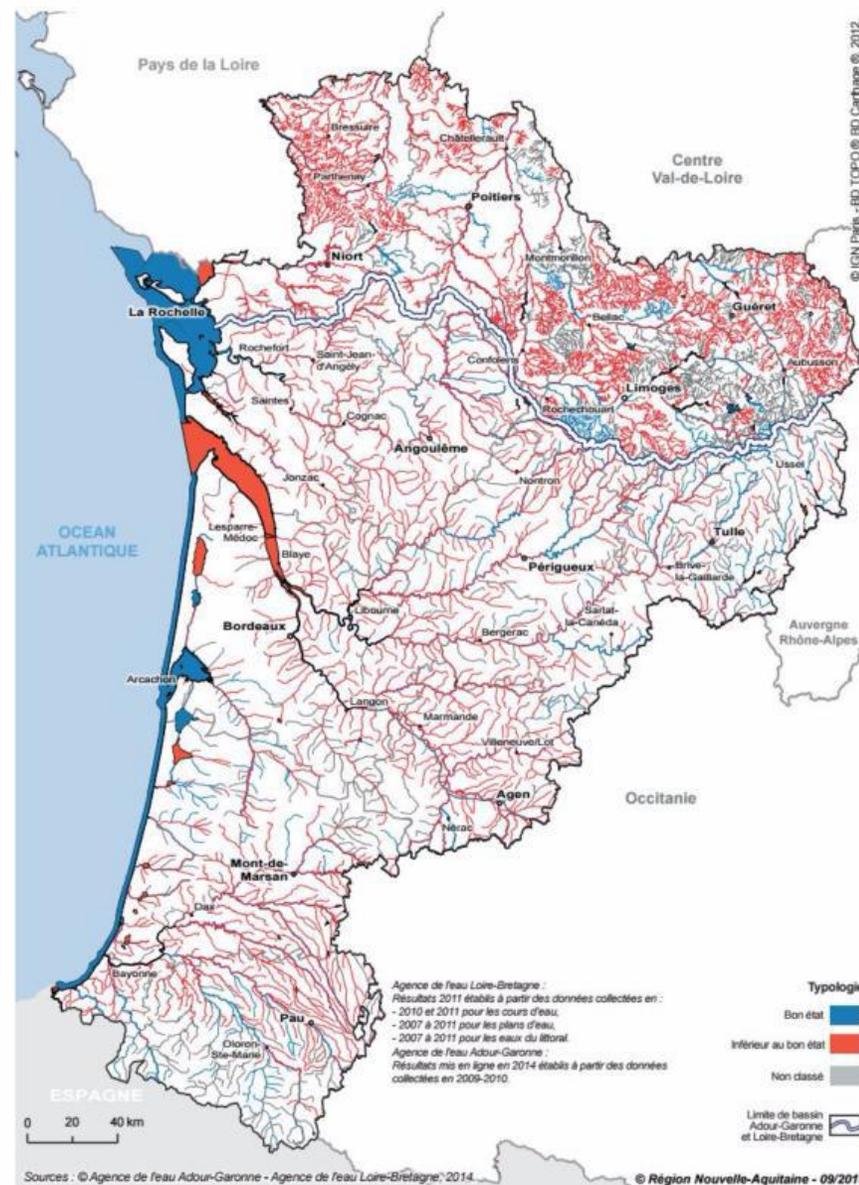
- En érosion accélérée dans tous les systèmes de productions agricoles néo-aquitains : disparition alarmante des espèces (ex. -80 % des perdrix en 20 ans ; -36 % des alouettes des champs)
- En lien avec la consommation d'espaces : + 12 % de surfaces artificialisées entre 2006-2014 au détriment des milieux naturels, agricoles et forestiers
- Avec l'intensification des pratiques agricoles, viticoles et sylvicoles, l'uniformisation des paysages et l'introduction d'espèces exotiques envahissantes (microfaune : -95 % d'ici 2030)
- Avec la fragmentation des paysages, les pollutions (eau, sols, air), la surexploitation des ressources, le changement d'affectation des sols (dont l'étalement urbain) et le changement climatique

**=> La biodiversité, facteur de développement économique (Ecobiose) :** hausse de la production et des rendements agricoles (+10 % de diversité => +2 % de rendement) directement ou par effet indirect sur les pollinisateurs et les bio-agresseurs ; qualité des sols, pêche, éco-tourisme... **et de régulation du climat** (cycle et stockage de carbone, épuration de l'eau)



## Une détérioration de la qualité des eaux et des milieux aquatiques

- 54 % des masses d'eau de surface et 29 % des masses d'eau souterraines en état moyen ou mauvais
- 45 % du territoire classé en zones vulnérables aux nitrates
- 20 % des cours d'eau classés en risque nitrate et 36 % en risque pesticide
- Une augmentation des problématiques liées aux molécules émergentes (perturbateurs endocriniens, résidus pharmaceutiques...)
- Une forte densité de zones humides (richesse biologique, autoépuration, stockage, écrêtement de crues)
- De nombreuses espèces patrimoniales inféodées aux milieux aquatiques ainsi que des espèces emblématiques comme les poissons migrateurs (espèces sentinelles)



## Un développement socio-économique de la Région dépendant de la ressource eau

- 1,2 Milliards de m<sup>3</sup> prélevés chaque année dans les eaux de surfaces et les eaux souterraines.
- Une population de 5,9M d'habitants qui va augmenter (besoin en eau potable)
- Les parcelles agricoles irriguées représente 37% des prélèvements
- Une aquaculture et une industrie dynamiques mais particulièrement dépendante de la ressource en eau (qualité pour l'aquaculture, quantité et qualité pour l'agro-alimentaire)
- Des services fournis par les écosystèmes aquatiques qui contribuent au développement du secteur du tourisme

## Une ressource en eau fragilisée par les effets du changement climatique

- modification du régime des précipitations (diminution en été, concentration hivernale)
-  des moyennes annuelles des débits des cours d'eau,  température des eaux superficielles,
- **accroissement évaporation / évapotranspiration**, étiages plus sévères en intensité et en durée (diminution de 40 % à 2050 des volumes disponibles durant la période d'étiage sur le bassin de l'Adour)
- 75 % du territoire en ZRE

**=> Impact sur les milieux naturels, l'approvisionnement et répercussions économiques**



# Pistes d'enjeux (CoP du 17/10/2019)

- Anticiper les évolutions de la bande côtière et réduire les risques côtiers
- Stopper l'érosion du vivant et assurer la reconquête des espaces naturels et de la biodiversité
- Développer une économie circulaire résiliente moins consommatrice de ressources naturelles et moins polluante
- Préserver la ressource en eau tout en permettant des usages maîtrisés et optimisés, dans un contexte de changement climatique
- Enjeu transversal : Sensibilisation des citoyens aux enjeux environnementaux et association/concertation à la définition des politiques publiques



Union Européenne



RÉGION  
Nouvelle-  
Aquitaine

La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire

## Ordre du jour

**12h30 : Déjeuner**

**14h : Reprise des travaux**



Union Européenne



RÉGION  
**Nouvelle-  
Aquitaine**

*La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire*

## Ordre du jour

**10h-10h15** : Introduction – Contexte - Actualité

**10h15 – 11h45** : Bilan de la précédente programmation

**11h45-12h30** : Stabilisation du diagnostic et rappel des enjeux

**12h30-14h** : Pause

**14h-14h30** : **Présentation des enjeux**

**14h30-14h50** : Discussion des enjeux Risques-Littoral

**14h50-15h10** : Discussion des enjeux Eau

**15h10-15h30** : Discussion des enjeux Biodiversité

**15h30-15h50** : Discussion des enjeux Déchets – Economie circulaire

**15h50-16h30** : Vers une hiérarchisation des enjeux



Union Européenne



RÉGION  
Nouvelle-  
Aquitaine

La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire

# Proposition de nouvelles pistes d'enjeux RISQUES / LITTORAL

## **Une protection des populations aux risques côtiers, d'inondation et à leur augmentation, liée notamment aux changements**

- Une anticipation des conséquences du changement climatique
- Une adaptation coordonnée dans le cadre de stratégies locales intégratrices
- Une augmentation de la résilience des territoires par la mise en œuvre de solutions fondées sur la nature et la relocalisation des biens et des activités

## **Une protection des populations et des écosystèmes côtiers et marins aux pollutions des eaux côtières**

- Une anticipation des conséquences du changement climatique et des polluants émergents sur les masses d'eaux côtières
- La réduction des pollutions liées aux molécules émergentes



Union Européenne



RÉGION  
**Nouvelle-  
Aquitaine**

*La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire*

# Proposition de nouvelles pistes d'enjeux EAU

## Préservation de la ressource en eau dans un contexte de changement climatique par :

- l'amélioration de la connaissance et l'anticipation des conséquences du changement climatique,
- la restauration des continuités écologiques,
- la conservation des espèces migratrices en situation les plus critiques,
- la réduction des pollutions liées aux perturbateurs endocriniens et aux molécules émergentes,
- l'amélioration de la résilience de l'économie face à la raréfaction de la ressource en eau par l'optimisation des process moins consommateurs et moins polluants



Union Européenne



RÉGION  
Nouvelle-  
Aquitaine

La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire

# Proposition de nouvelles pistes d'enjeux BIODIVERSITE

## L'arrêt de l'érosion du vivant, la préservation des espaces naturels et la reconquête de la biodiversité

- Amélioration de la connaissance, notamment la biodiversité marine et les sols et anticipation des conséquences du changement climatique
- Restauration des continuités écologiques
- Préservation des espaces naturels
- Conservation des espèces en situation les plus critiques
- Reconquête de la biodiversité coordonnée dans le cadre de stratégies locales intégratrices et projets de territoires
- Amélioration de la résilience de l'économie à la raréfaction des ressources naturelles et à l'érosion de la biodiversité : approvisionnement durable et intégration dans les trames vertes et bleues locales



Union Européenne



RÉGION  
Nouvelle-  
Aquitaine

La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire

# Proposition de nouvelles pistes d'enjeux DECHETS / ECONOMIE CIRCULAIRE

**Une prévention et réduction de la production de déchets pour limiter la consommation de ressources et réduire les pollutions, notamment pour les déchets les plus produits (BTP) ou à fort impact environnemental (plastique) ;**

- Une amélioration de la connaissance des gisements, flux et pratiques,
- Une augmentation du réemploi, une amélioration du recyclage, et une valorisation des déchets produits,
- Une amélioration de la résilience de l'économie à la raréfaction des ressources par l'augmentation de la durée de vie, l'optimisation des process industriels et par des approches intégratrices : écoconception, économie de la fonctionnalité, écologie industrielle territoriale...



Union Européenne



RÉGION  
Nouvelle-  
Aquitaine

La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire

## Ordre du jour

**10h-10h15** : Introduction – Contexte - Actualité

**10h15 – 11h45** : Bilan de la précédente programmation

**11h45-12h30** : Stabilisation du diagnostic et rappel des enjeux

**12h30-14h** : Pause

**14h-14h30** : Présentation des enjeux

**14h30-14h50** : **Discussion des enjeux Risques-Littoral**

**14h50-15h10** : Discussion des enjeux Eau

**15h10-15h30** : Discussion des enjeux Biodiversité

**15h30-15h50** : Discussion des enjeux Déchets – Economie circulaire

**15h50-16h30** : Vers une hiérarchisation des enjeux



Union Européenne



RÉGION  
**Nouvelle-  
Aquitaine**

*La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire*

**Objectif spécifique : favoriser l'adaptation au changement climatique, la prévention des risques et la résilience face aux catastrophes**

**Enjeu initial (COP d'octobre 2019) :**

**Anticiper les évolutions de la bande côtière et réduire les risques côtiers.**



Union Européenne



RÉGION  
Nouvelle-  
Aquitaine

La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire

# Nouvelle proposition de rédaction de l'enjeu :

## Une protection des populations aux risques côtiers, d'inondation et à leur augmentation, liée notamment aux changements

- Une anticipation des conséquences du changement climatique
- Une adaptation coordonnée dans le cadre de stratégies locales intégratrices
- Une augmentation de la résilience des territoires par la mise en œuvre de solutions fondées sur la nature et la relocalisation des biens et des activités

## Une protection des populations et des écosystèmes côtiers et marins aux pollutions des eaux côtières

- Une anticipation des conséquences du changement climatique et des polluants émergents sur les masses d'eaux côtières
- La réduction des pollutions liées aux molécules émergentes



Union Européenne



RÉGION  
Nouvelle-  
Aquitaine

La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire



## Une protection des populations aux risques côtiers, d'inondation et à leur augmentation, liée notamment aux changements / Une protection des populations et des écosystèmes côtiers et marins aux pollutions des eaux côtières

Eléments de diagnostic	Sous enjeu : qu'à-t-on à perdre ou à gagner ?
<p><b>Le changement climatique augmente l'aléa naturel en intensité et/ou fréquence</b> = faiblesse (vulnérabilité) et menaces (changement climatique)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Erosion côtière : Gironde, Pays basque, Landes, Charente-Maritime. Ex-Aquitaine : 1 à 3 m/an (côte sableuse) ; 20 cm/an (côte rocheuse). Phénomènes extrêmes intenses non prévisibles (cf. les tempêtes de l'hiver 2014 à Lacanau)</li> <li>Submersion marine : élévation actuelle du niveau mer : environ 3mm/an (estimation basse -RCP 2.6 GIEC- entre + 0,3 m et + 1,5 m horizon 2100). Les plus exposés : marais poitevin, marais et pertuis charentais, estuaire Gironde, bassin Arcachon, estuaires et baies Pays Basque</li> <li>Inondation : risque sur une grande partie du territoire notamment au sud (Pyrénées + Landes) et ex Poitou-Charentes. 16 TRI (territoires à risque important) de type aléa fluvial définis par la Directive Inondation répartis sur les bassins Adour-Garonne et Loire-Bretagne</li> </ul>	<p><b>Une protection des populations aux risques côtiers, d'inondation et à leur augmentation, liée notamment aux changements</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Une anticipation des conséquences du changement climatique</li> <li>Une adaptation coordonnée dans le cadre de stratégies locales intégratrices</li> <li>Une augmentation de la résilience des territoires par la mise en œuvre de solutions fondées sur la nature et la relocalisation des biens et des activités</li> </ul> <p>A perdre / à gagner : capacité d'anticipation, d'action adaptée</p>
<p><b>Pollution des masses d'eau côtières</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Etat écologique général dégradé autour des grands estuaires (Gironde, Seudre, Charente...).</li> <li>Fragilisation des activités littorales.</li> <li>Préoccupation grandissante sur l'accumulation de micropolluants dans les eaux côtières. Dégradation difficile de molécules importantes en quantité et en variété (parfums, sunscreen).</li> <li>Traitement des STEP peu efficaces sur les polluants émergents.</li> <li>Manque de connaissance des polluants émergents (effet cocktail et impact sur la biodiversité).</li> </ul> <p>= atout (bon état général) mais aussi faiblesse (dégradation localisée) et menace (changement climatique, polluants émergents)</p>	<p><b>Une protection des populations et des écosystèmes côtiers et marins aux pollutions des eaux côtières</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Une anticipation des conséquences du changement climatique et des polluants émergents sur les masses d'eau côtières</li> <li>La réduction des pollutions liées aux molécules émergentes</li> </ul> <p>A perdre / à gagner : qualité des eaux et ses conséquences sur la biodiversité, la santé, les activités littorales...</p>

# Orientation de la CE – Annexe D

**Besoins d'investissement hautement prioritaires** ont été mis en évidence en vue de favoriser l'adaptation au changement climatique, la prévention des risques et la résilience face aux catastrophes



Union Européenne



RÉGION  
Nouvelle-  
Aquitaine

La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire

## Ordre du jour

**10h-10h15** : Introduction – Contexte - Actualité

**10h15 – 11h45** : Bilan de la précédente programmation

**11h45-12h30** : Stabilisation du diagnostic et rappel des enjeux

**12h30-14h** : Pause

**14h-14h30** : Présentation des enjeux

**14h30-14h50** : Discussion des enjeux Risques-Littoral

**14h50-15h10** : **Discussion des enjeux Eau**

**15h10-15h30** : Discussion des enjeux Biodiversité

**15h30-15h50** : Discussion des enjeux Déchets – Economie circulaire

**15h50-16h30** : Vers une hiérarchisation des enjeux



Union Européenne



RÉGION  
Nouvelle-  
Aquitaine

La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire

# Objectif spécifique : Promouvoir la gestion durable de l'eau

## Enjeu initial (COP d'octobre 2019) :

Préserver la ressource en eau tout en permettant des usages

- maîtrisés,
- optimisés,

dans un contexte de changement climatique.



Union Européenne



RÉGION  
Nouvelle-  
Aquitaine

La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire

# Nouvelle proposition de rédaction de l'enjeu :

## Préservation de la ressource en eau dans un contexte de changement climatique par :

- l'amélioration de la connaissance et l'anticipation des conséquences du changement climatique,
- la restauration des continuités écologiques,
- la conservation des espèces migratrices en situation les plus critiques,
- la réduction des pollutions liées aux perturbateurs endocriniens et aux molécules émergentes,
- l'amélioration de la résilience de l'économie face à la raréfaction de la ressource en eau par l'optimisation des process moins consommateurs et moins polluants



Union Européenne



RÉGION  
Nouvelle-  
Aquitaine

La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire

## Préservation de la ressource en eau dans un contexte de changement climatique

Éléments de diagnostic	Sous enjeu : qu'à-t-on à perdre ou à gagner ?
<p><b>Une ressource en eau fragilisée par les effets du changement climatique</b> Modification importante des régimes pluviométriques - Le changement climatique va accroître dans les prochaines années le déficit des bilans hydriques et hydrologiques. = <b>menace</b></p>	<p><b>amélioration de la connaissance et l'anticipation des conséquences du changement climatique</b></p> <p>A perdre / à gagner : capacité d'anticipation et d'action adaptée</p>
<p><b>Une détérioration de la qualité des eaux</b> Etat écologique des masses d'eau dégradé en raison de pressions diverses et notamment des altérations hydromorphologiques pollutions, fragmentation des cours d'eau... = <b>menace</b></p>	<p><b>restauration des continuités écologiques</b></p> <p>A perdre / à gagner : qualité des milieux, biodiversité, régime hydrique</p>
<p>Une augmentation des problématiques liées aux molécules émergentes (perturbateurs endocriniens, résidus pharmaceutiques...) = <b>menace nouvelle</b></p>	<p><b>réduction des pollutions liées aux perturbateurs endocriniens et aux molécules émergentes,</b></p> <p>A perdre / à gagner : qualité de l'eau / enjeu de santé publique</p>
<p><b>Un développement socio-économique de la Région dépendant de la ressource eau</b> Prélèvements importants, dépendance de nombreuses activités (aquaculture, agriculture, industries agro-alimentaires, tourisme...) économiques à la ressource en eau en qualité et en quantité</p>	<p><b>amélioration de la résilience de l'économie à la raréfaction de la ressource en eau par l'optimisation des process moins consommateurs et moins polluants</b></p> <p>A perdre / à gagner : quantité et qualité de l'eau</p>
<p>De nombreuses espèces patrimoniales et emblématiques comme les poissons migrateurs dont la région a une responsabilité à l'échelle européenne (Garonne seul grand fleuve d'Europe de l'Ouest qui abrite l'ensemble des espèces de migrateurs)</p>	<p><b>Conservation des espèces migratrices en situation les plus critiques,</b></p> <p>A perdre / à gagner : état des populations poissons migrateurs, biodiversité</p>



Union Européenne



RÉGION  
Nouvelle-  
Aquitaine

La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire

# Orientation de la CE – Annexe D

**Besoin d'investissement hautement prioritaire** en vu de promouvoir l'approvisionnement en eau potable, le traitement des eaux usées, ainsi que la collecte et la gestion des déchets municipaux dans les régions ultrapériphériques, notamment en soutenant :

- les infrastructures de traitement des eaux usées et les réseaux d'approvisionnement en eau propre;
- Les infrastructures à petite échelle pour le traitement propre des déchets, et les investissements destinés à accélérer la transition vers une énergie propre.



Union Européenne



RÉGION  
Nouvelle-  
Aquitaine

La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire

## Ordre du jour

**10h-10h15** : Introduction – Contexte - Actualité

**10h15 – 11h45** : Bilan de la précédente programmation

**11h45-12h30** : Stabilisation du diagnostic et rappel des enjeux

**12h30-14h** : Pause

**14h-14h30** : Présentation des enjeux

**14h30-14h50** : Discussion des enjeux Risques-Littoral

**14h50-15h10** : Discussion des enjeux Eau

**15h10-15h30** : **Discussion des enjeux Biodiversité**

**15h30-15h50** : Discussion des enjeux Déchets – Economie circulaire

**15h50-16h30** : Vers une hiérarchisation des enjeux



Union Européenne



RÉGION  
**Nouvelle-  
Aquitaine**

*La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire*

**Objectif spécifique : Améliorer la biodiversité, renforcer les infrastructures vertes en milieu urbain et réduire la pollution**

**Enjeu initial (COP octobre 2019):**

**Stopper l'érosion du vivant et assurer la reconquête des espaces naturels et de la biodiversité**



Union Européenne



RÉGION  
Nouvelle-  
Aquitaine

La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire

# Nouvelle proposition de rédaction de l'enjeu :

## L'arrêt de l'érosion du vivant, la préservation des espaces naturels et la reconquête de la biodiversité

### Sous-enjeux :

- Amélioration de la connaissance, notamment la biodiversité marine et les sols et anticipation des conséquences du changement climatique
- Restauration des continuités écologiques
- Préservation des espaces naturels
- Conservation des espèces en situation les plus critiques
- Reconquête de la biodiversité coordonnée dans le cadre de stratégies locales intégratrices et projets de territoires
- Amélioration de la résilience de l'économie à la raréfaction des ressources naturelles et à l'érosion de la biodiversité : approvisionnement durable et intégration dans les trames vertes et bleues locales



Union Européenne



RÉGION  
Nouvelle-  
Aquitaine

La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire



## L'arrêt de l'érosion du vivant, la reconquête des espaces naturels et de la biodiversité

Éléments de diagnostic	Sous enjeu : qu'à-t-on à perdre ou à gagner ?
<p><b>Une biodiversité riche et diverse</b> = atout</p>	<p>Amélioration de la connaissance, notamment la biodiversité marine et les sols et anticipation des conséquences du changement climatique</p> <p><b>A perdre / à gagner</b> : capacité d'anticipation et d'action adaptée</p>
<p><b>Une biodiversité menacée par les pressions anthropiques</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• fragmentation et destruction des habitats (consommation d'espaces)</li> <li>• surexploitation des ressources naturelles</li> <li>• pollutions des milieux</li> <li>• dissémination d'espèces exotiques envahissantes</li> </ul> <p>= menaces</p> <p><b>La biodiversité facteur de régulation du climat et elle-même menacée par le changement climatique</b></p> <p>= opportunité + menace</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conservation des espèces en situation les plus critiques</li> <li>• Préservation des espaces naturels</li> <li>• Restauration des continuités écologiques</li> <li>• Reconquête de la biodiversité coordonnée dans le cadre de stratégies locales intégratrices et projets de territoires</li> </ul>
<p><b>La biodiversité, facteur de développement économique</b></p> <p>= opportunité</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Amélioration de la résilience de l'économie à la raréfaction des ressources et limitation de son impact sur la biodiversité par :             <ul style="list-style-type: none"> <li>• l'augmentation de la durée de vie des produits,</li> <li>• la durabilité de l'approvisionnement et des usages par des approches intégratrices : écoconception, économie de la fonctionnalité, écologie industrielle territoriale...</li> </ul> </li> </ul> <p><b>A perdre / à gagner</b> : maintien d'un système « gagnant – gagnant » entre patrimoine naturel et exploitation des ressources</p>

# Orientation de la CE – Annexe D

**Besoins d'investissement** mis en évidence en vue de renforcer la biodiversité et les infrastructures vertes dans l'environnement urbain, ainsi que de réduire la pollution, en particulier pour contribuer à protéger et à valoriser la biodiversité terrestre et marine et leur écosystème naturels fragiles, également en coopération avec les îles/territoires voisins.



Union Européenne



RÉGION  
Nouvelle-  
Aquitaine

La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire

## Ordre du jour

**10h-10h15** : Introduction – Contexte - Actualité

**10h15 – 11h45** : Bilan de la précédente programmation

**11h45-12h30** : Stabilisation du diagnostic et rappel des enjeux

**12h30-14h** : Pause

**14h-14h30** : Présentation des enjeux

**14h30-14h50** : Discussion des enjeux Risques-Littoral

**14h50-15h10** : Discussion des enjeux Eau

**15h10-15h30** : Discussion des enjeux Biodiversité

**15h30-15h50** : **Discussion des enjeux Déchets – Economie circulaire**

**15h50-16h30** : Vers une hiérarchisation des enjeux



Union Européenne



RÉGION  
Nouvelle-  
Aquitaine

La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire

**Objectif spécifique : Favoriser la transition vers une économie circulaire**

**Enjeu initial (COP d'octobre 2019) :**

**Développer une économie circulaire résiliente moins consommatrice de ressources naturelles et moins polluante**



Union Européenne



RÉGION  
Nouvelle-  
Aquitaine

La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire

# Nouvelle proposition de rédaction

**Une prévention et réduction de la production de déchets pour limiter la consommation de ressources et réduire les pollutions, notamment pour les déchets les plus produits (BTP) ou à fort impact environnemental (plastique) ;**

- Une amélioration de la connaissance des gisements, flux et pratiques,
- Une augmentation du réemploi, une amélioration du recyclage, et une valorisation des déchets produits,
- Une amélioration de la résilience de l'économie à la raréfaction des ressources par l'augmentation de la durée de vie, l'optimisation des process industriels et par des approches intégratrices : écoconception, économie de la fonctionnalité, écologie industrielle territoriale...



Union Européenne



REGION  
Nouvelle-  
Aquitaine

La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire

## Une prévention et réduction de la production de déchets pour limiter la consommation de ressources et réduire les pollutions, notamment pour les déchets les plus produits (BTP) ou à fort impact environnemental (plastique)

Éléments de diagnostic	Sous enjeu : qu'à-t-on à perdre ou à gagner ?
	<p><b>Une amélioration de la connaissance des gisements, flux et pratiques : enjeu transversal</b></p> <p>A perdre / à gagner : Capacité d'anticipation, d'adaptation</p>
<p>Les déchets, une ressource à mieux valoriser (marge de progression importante)</p> <p>= faiblesse (encore trop de déchets non valorisés) mais aussi opportunité (déchets = ressource)</p>	<p><b>Une augmentation du réemploi, une amélioration du recyclage, et une valorisation des déchets produits</b></p> <p>A perdre / à gagner : +/- de déchets</p>
<p>Des matières 1<sup>res</sup> de plus en plus rares et coûteuses pour les entreprises et l'environnement</p> <p>= menace</p>	<p><b>Une amélioration de la résilience de l'économie à la raréfaction des ressources par l'augmentation de la durée de vie, l'optimisation des process industriels et par des approches intégratrices : écoconception, économie de la fonctionnalité, écologie industrielle territoriale...</b></p> <p>A perdre / à gagner :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• gaspillage vs économies de ressources</li> <li>• Des citoyens, acteurs économiques, collectivités +/- incités, impliqués, mobilisés</li> <li>• création d'activités et d'emplois</li> </ul>
<p>Des modes de consommation plus responsables</p> <p>= atout / opportunité</p>	
<p>Un levier de créations d'emplois</p> <p>= opportunité</p>	



Union Européenne



RÉGION  
Nouvelle-  
Aquitaine

La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire

# Orientation de la CE – Annexe D

**Besoin d'investissement hautement prioritaire** mis en évidence en vue de promouvoir la transition vers une économie circulaire



Union Européenne



RÉGION  
Nouvelle-  
Aquitaine

*La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire*

## Ordre du jour

**10h-10h15** : Introduction – Contexte - Actualité

**10h15 – 11h45** : Bilan de la précédente programmation

**11h45-12h30** : Stabilisation du diagnostic et rappel des enjeux

**12h30-14h** : Pause

**14h-14h30** : Présentation des enjeux

**14h30-14h50** : Discussion des enjeux Risques-Littoral

**14h50-15h10** : Discussion des enjeux Eau

**15h10-15h30** : Discussion des enjeux Biodiversité

**15h30-15h50** : Discussion des enjeux Déchets – Economie circulaire

**15h50-16h30** : **Vers une hiérarchisation des enjeux**



Union Européenne



RÉGION  
Nouvelle-  
Aquitaine

*La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire*

## Objectif Stratégique 2

**« Une Europe plus verte et à faibles émissions de carbone par l'encouragement d'une transition énergétique propre et équitable, des investissements verts et bleus, de l'économie circulaire, de l'adaptation au changement climatique et de la prévention des risques »**



Union Européenne



RÉGION  
**Nouvelle-  
Aquitaine**

*La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire*

# Vers une hiérarchisation des enjeux

Votez sur le site :

[live.voxvote.com](https://live.voxvote.com)

**PIN : 43226**



Union Européenne



RÉGION  
**Nouvelle-  
Aquitaine**

*La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire*

# Calendrier de la concertation

**3<sup>ème</sup> COP** : le **vendredi 17 avril** matin à Tonneins (**VO** : diagnostic et stratégie, choix des objectifs stratégiques et spécifiques)

**3<sup>ème</sup> JOC** : le **Jeudi 14 mai** toute la journée à Brive (**V1** : Contenu des axes : typologie de bénéficiaires, d'opérations, critères de sélection)

**4<sup>ème</sup> COP** : le **mardi 30 juin** après-midi à Limoges (**V1** : Contenu des axes : typologie de bénéficiaires, d'opérations, principes directeurs de sélection)

**4<sup>ème</sup> JOC** : **en septembre/octobre** lieu à déterminer (**V2** : Une V1 actualisée et complétée de la maquette financière et indicateurs du PO)

**5<sup>ème</sup> COP** : le **mardi 5 novembre** Sud-Gironde (**V2** : Une V1 actualisée et complétée de la maquette financière et indicateurs du PO)



Union Européenne



RÉGION  
Nouvelle-  
Aquitaine

La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire

**Des observations, compléments, ou commentaires :**

[europa.21-27@nouvelle-aquitaine.fr](mailto:europa.21-27@nouvelle-aquitaine.fr)



Union Européenne



RÉGION  
**Nouvelle-  
Aquitaine**

*La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire*



Union Européenne



RÉGION  
**Nouvelle-  
Aquitaine**

*La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire*



Ce document est cofinancé par l'Union européenne avec  
le fonds européen de développement régional (FEDER)

[www.europe-en-nouvelle-aquitaine.eu](http://www.europe-en-nouvelle-aquitaine.eu)