

LES ZONES HUMIDES : DES SOLUTIONS FONDÉES SUR LA NATURE POUR PRÉSERVER L'EAU



AGENCE RÉGIONALE
DE LA **BIODIVERSITÉ**
centre-val de loire



PASCALE LARMANDE

*Animatrice régionale « Solutions d'adaptation
fondées sur la nature – Life Artisan »*

Agence régionale de la biodiversité Centre-Val de Loire

www.biodiversite-centrevaldeloire.fr

CHANGEMENTS CLIMATIQUES

= Nombreux effets qui impactent écosystèmes et êtres humains



Augmentation des
températures

Canicules, îlots de chaleur urbain,
baisse d'enneigement,
pertes de rendements agricoles,
feux de forêts/chaumes



Élévation du
niveau des mers

Érosion du trait de côte, risques de
submersion, intrusion saline



Acidification des
océans

Perturbation des écosystèmes



Dérèglement
du cycle de l'eau

Crues, inondations, sécheresses,
concentration accrue des
pollutions, pression accrue sur la
ressource en eau

SOLUTIONS D'ADAPTATION FONDÉES SUR LA NATURE



Actions visant à **protéger, gérer** de manière durable et **restaurer des écosystèmes** naturels ou modifiés **pour relever directement les défis de société** de manière efficace et adaptative, tout en assurant le bien-être humain et en produisant des bénéfices pour la biodiversité.

Définition UICN



1. **Atténuation et adaptation au changement climatique** (= Life ARTISAN)
2. Inversion de la dégradation des écosystèmes et de la perte de biodiversité
3. Réduction des risques naturels
4. Santé humaine
5. Développement socio-économique
6. Approvisionnement en eau
7. Sécurité alimentaire

LES ZONES HUMIDES : DES SOLUTIONS MULTI-BÉNÉFICES

Les services rendus par les zones humides pour préserver l'eau

Solutions hydrologiques :

- Régulation des crues – reconnexion des cours d'eau avec les zones d'expansion de crues
- Ralentissement des eaux – diminution du pouvoir érosif
- Prévention des risques de submersion marine ou d'érosion du trait de cote
- Recharge des nappes en infiltrant l'eau
- Soutien des étiages en période de sécheresse – rôle d'éponge de la zone humide



Diminution des dégâts et des coûts liés aux inondations
Soutien d'étiage

Solutions épuratrices :

- Réduction, piégeage des matières en suspension et des polluants
- Régulation des éléments nutritifs (nitrates, azote, phosphate) par les plantes et le sol



*Garantie d'une bonne qualité des eaux des
cours d'eau et des nappes*



Alimentation en eau potable dans des conditions économiques intéressantes, développement filière aquacole/conchilicole, tourisme

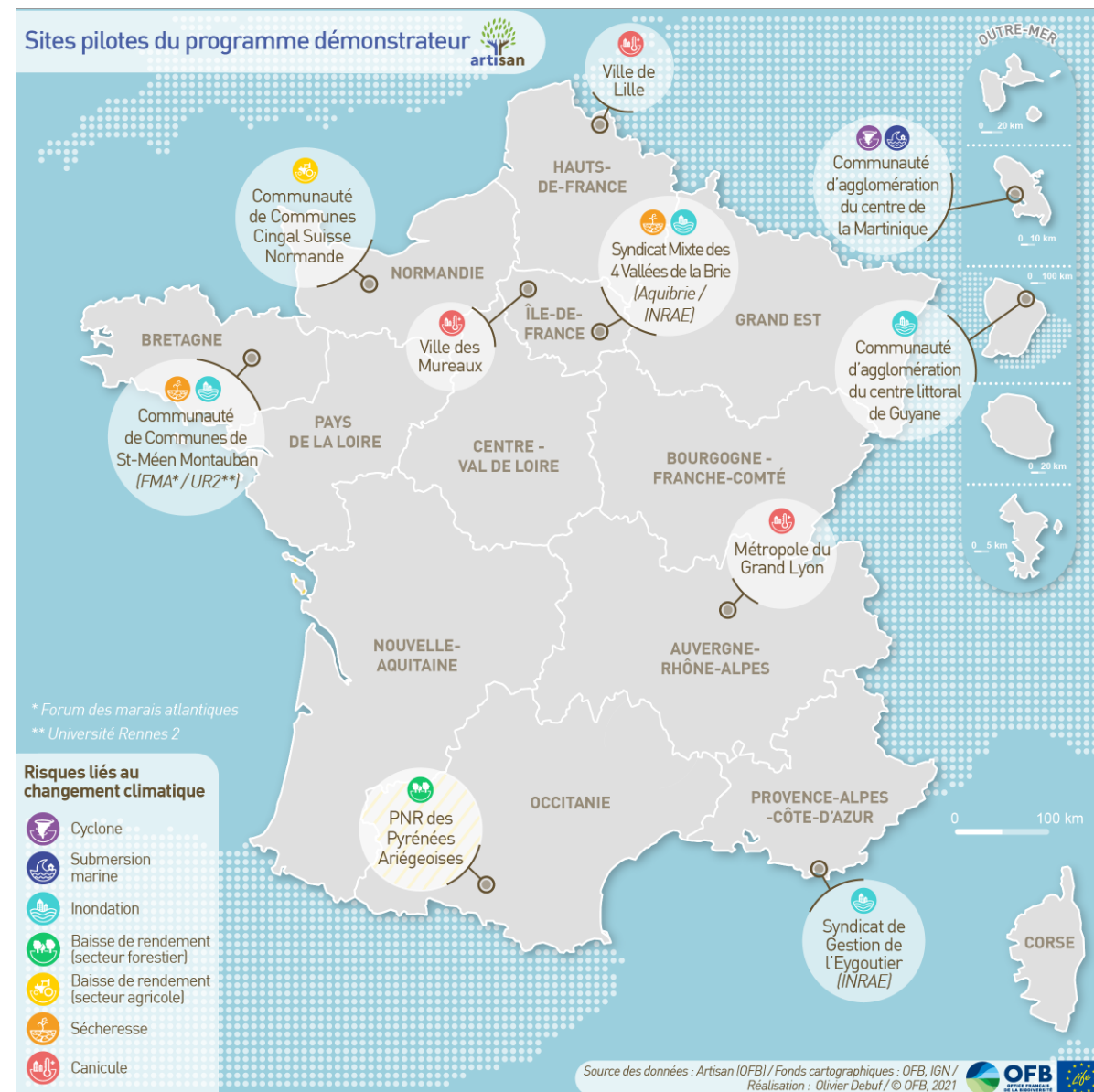
ACCOMPAGNER LA MISE EN ŒUVRE DES SAFN

LE LIFE « ARTISAN »

Accroître la Résilience des Territoires au changement climatique par l'Incitation aux Solutions d'Adaptation fondées sur la Nature

Démontrer et valoriser le potentiel des Solutions fondées sur la nature

- études spécifiques, retours d'expériences
- dix **projets pilotes** pour montrer la diversité des solutions d'adaptation fondées sur la nature



ACCOMPAGNER LA MISE EN ŒUVRE DES SAFN

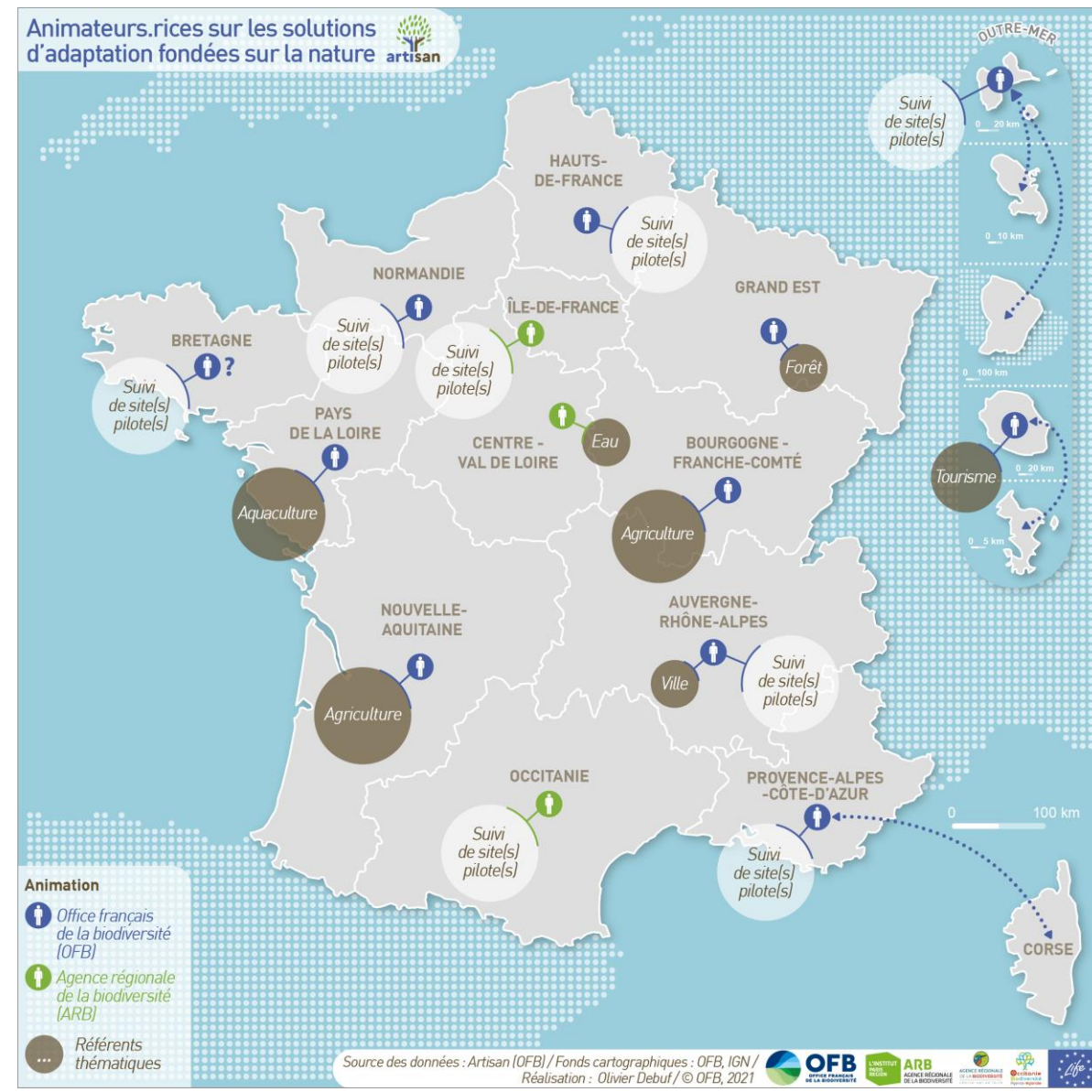
LE LIFE « ARTISAN »



Accompagner et amplifier les projets

Des animateurs régionaux dédiés : animation d'un Réseau d'acteurs (à l'échelle nationale et régionale) pour accompagner le déploiement d'actions SAFN et diffusion d'outils.

⇒ **Adapter les territoires face aux effets du changement climatique**



LIFE ARTISAN



*« Le climat change,
adaptons-nous avec la nature »*

artisan@ofb.gouv.fr

Site : ofb.gouv.fr/actualites-life-artisan



LifeARTISAN_



AGENCE RÉGIONALE
DE LA **BIODIVERSITÉ**
centre-val de loire

www.biodiversite-centrevaldeloire.fr