



www.cnrs.fr

Qu'est-ce qu'une Zone atelier ?

Les Zones ateliers : un dispositif interdisciplinaire de recherche à long terme sur l'environnement et les interactions hommes-milieus

Les ZA sont des fédérations de recherches interdisciplinaires, inter instituts et inter organismes, portés par le CNRS, depuis 12 ans. Elles constituent un service national d'observation et de recherche en environnement, ancré dans un tissu international.

Les ZA mènent des recherches fondamentales et appliquées sur le long terme, dans le domaine de l'environnement, en réponse aux demandes de la société.

Les ZA sont organisées autour d'un élément structurant (fleuve, agropaysage, ville, parc naturel).

Liste des onze ZA actuellement en activité

Zone atelier Alpes (Agropaysage)

Zone géographique : Alpes (Vercors et Oisans)

1ère Labellisation : 2009

Site web : <http://www.za-alpes.org/>

La ZA Alpes étudie les dynamiques couplées des écosystèmes alpins, de leurs usages et du climat sur deux sites contrastés par leurs conditions naturelles et humaines : le Vercors et l'Oisans.

Zone atelier Armorique (Agropaysage)

Zone géographique : Bretagne (Ille et Vilaine)

1ère Labellisation : 2002

Site web : <http://osur.univ-rennes1.fr/za-armorique/>

La ZA Armorique mène des recherches sur les relations entre dynamiques sociétales et dynamiques environnementales, le long de gradients allant de l'urbain au rural, avec le paysage comme objet d'articulation.

Zone atelier Plaine et Val de Sèvre (Agropaysage)

Zone géographique : Plaine céréalière en Poitou-Charentes

1ère Labellisation : 2009

Site web : <http://www.zaplainedesevre.fr/>

L'objectif de cette ZA est d'inventer un système agricole alternatif au modèle productiviste, afin d'assurer une gestion durable des ressources naturelles.



www.cnrs.fr

Zone atelier Antarctique (environnement extrême-polaire)

Zone géographique : Antarctique (Terre Adélie), Iles Sub-antarctiques françaises et eaux subtropicales de l'océan Indien

1ère Labellisation : 2000

Site web : <http://za-antarctique.univ-rennes1.fr/>

Cette ZA mesure les impacts des changements climatiques et des activités humaines sur les écosystèmes antarctiques et subantarctiques.

Zone atelier Hwange (environnement extrême – savane)

Zone géographique : Sub-Saharan Africa (National Park of Hwange)

1ère Labellisation : 2010

Site web : <http://www.za-hwange.org/>

La ZA Hwange conduit une approche pluri-disciplinaire d'un système socio-écologique centré sur une aire protégée abritant une diversité de grands mammifères unique au monde et des enjeux cruciaux d'intégration de la conservation et du développement rural.

Zone atelier environnementale urbaine (ville)

Zone géographique : Alsace (Bas-Rhin)

1ère Labellisation : 2010

Site web : <http://za-eus.in2p3.fr/>

Cette ZA est un dispositif d'observation environnementale sur les zones urbaines en articulation avec les collectivités territoriales, menant des actions de structuration de la recherche sur des questionnements complexes liés aux processus naturels et aux dynamiques sociales.

Zone atelier Loire (Espace fluvial)

Zone géographique : Bassin versant de la Loire (127 000km²)

1ère Labellisation : 2001

Site web : <http://www.za-loire.org/>

La ZA Loire a pour objet l'observation de l'hydrosystème, des sociétés humaines et de leur coévolution sur le bassin versant de la Loire, sur une échelle de 15 000 ans.

Zone atelier Bassin du Rhône (Espace fluvial)

Zone géographique : bassin du Rhône

1ère Labellisation : 2001

Site web : <http://www.zabr.org>



www.cnrs.fr

Cette ZA aborde par différentes disciplines, les interactions entre le milieu fluvial et périfluvial rhodanien et les sociétés qui se développent sur le bassin versant.

Zone atelier Bassin de la Moselle (Espace fluvial / Agropaysage)

Zone géographique : Lorraine (Moselle)

1ère Labellisation : 2000

Site web : http://apps.ensic.inpl-nancy.fr/Zam/index_fr.html

Cette ZA a pour objectif principal d'acquérir des connaissances afin d'aider à la maîtrise de l'impact des activités humaines sur la qualité des ressources en eau en Lorraine, dans le bassin versant de la Moselle.

Zone atelier Seine (Espace fluvial / Agropaysage)

Zone géographique : Bassin versant de la Seine

1ère Labellisation : 2001

Site web : <http://www.piren-seine.fr>

La ZA Seine s'interroge sur la manière dont le bassin parisien, sa géologie, son climat, sa végétation et ses activités agricoles, domestiques et industrielles fabriquent à la fois le milieu aquatique et la qualité de l'eau des rivières et des nappes.

Zone atelier Brest Iroise (environnement côtier)

Zone géographique : Bretagne (Finistère)

1ère Labellisation : 2012

Site web : <http://www.iuem.univ-brest.fr/>

Cette ZA a pour objectif l'étude du fonctionnement et de l'évolution à long terme du socio-écosystème côtier de la baie de Brest et de la mer d'Iroise dans un contexte de changements et dans une perspective de gestion intégrée des zones côtières.

Pour en savoir plus sur toutes les ZA : <http://www.za-inee.org/>

Contact :

Cécile Maréchal

Chargée de mission à l'Institut écologie et environnement du CNRS pour le réseau des ZA

cecile.marechal@cnrs-dir.fr