



CRÉATION

Mars 2016

CADRE SOCIO-ÉCOLOGIQUE (OU « FAIT STRUCTURANT »)

A environ 300 km au sud de la ville de Coyhaique, l'OHMi Patagonia-Bahia Exploradores est situé dans la région d'Aysén en Patagonie chilienne, à l'embouchure du fleuve "Exploradores" et des fjords du Pacifique à l'écart de toute implantation humaine. Cette situation en marge a permis la préservation d'un écosystème unique dont le principal facteur de forçage reposait jusqu'alors sur l'influence des conditions climatiques.

ÉVÈNEMENT FONDATEUR

Création en 2009 d'une voie de communication impactante entraînant l'accélération, l'intensification et l'expansion spatiale du développement d'une économie touristique et productive (sylviculture, pastoralisme, aquaculture intensive, exploitation minière).

THÉMATIQUES CLÉS

- Dynamiques territoriales de systèmes socio-écologiques
- Impact du changement climatique et dynamiques de la biodiversité dans un contexte de mutation rapide
- Activités productives (agropastoralisme, aquaculture intensive, exploitations sylvicole et minière) et contaminations
- Invasions biologiques
- Développement durable dans des environnements extrêmes



TERRITOIRE

Constitué d'un espace maritime austral et de forêts à *Notofagus*, le territoire de l'OHMi Patagonia-Bahia Exploradores est localisé en zone périglaciaire et soumis aux doubles influences du "Campo Hielo Norte" (deuxième glacier continental de l'hémisphère sud) et du Pacifique sud. L'ensemble de ces caractéristiques font de ce secteur un territoire d'exception, tant au niveau environnemental, qu'au niveau des menaces qui le concernent en raison du changement climatique actuel. C'est à ce titre que l'ensemble de la zone est l'objet de mesures de protections marquées par la présence de plusieurs parcs nationaux (Parc national de la lagune San Rafael, Réserve de Biosphère).



PROBLÉMATIQUE SOCIO-ÉCOLOGIQUE

Ce territoire offre un cadre idéal pour l'observation des transformations générées par un processus d'anthropisation en cours : celui du développement d'une économie touristique et productive associée au développement de voies d'accès terrestres et maritimes dont les impacts sur un écosystème jusqu'alors préservé seront croissants.

L'OHMi veillera d'une part à acquérir des connaissances globales sur la zone de Bahia Exploradores et son aire d'influence et d'autre part à contribuer à l'aide à la décision en matière de conservation et de développement durable dans un contexte de mutation territoriale, dans le cadre d'une démarche intégrée en articulation étroite avec les acteurs institutionnels nationaux et le tissu socio-économique local (industrie, tourisme, éleveurs).



CONTACTS

Alejandro SALAZAR-BURROWS (Co-directeur)

@asalazab@uc.cl

Didier GALOP (Co-directeur)

@didier.galop@univ-tlse2.fr

<https://ohm-bahia-exploradores.in2p3.fr/>

COORDONNÉES

Pontificia Universidad Católica de Chile,
Campus San Joaquín - Avda. Vicuña Mackenna 4860
Macul, Santiago, CHILE

UMR 5602 GEODE - Maison de la recherche
Université Jean Jaurès
5, allées A. Machado - 31058 Toulouse