

# SYNTHESE

## Protocoles et listes de référence pour identifier et délimiter des zones humides dans les DROM

Ce document synthétise la webconférence du 03/04/2025 ayant rassemblé une centaine de participants, dont la rediffusion peut être [visionnée en ligne](#). Un événement organisé par l'OiEau en collaboration avec PatriNat (OFB – MNHN – CNRS – IRD), dans le cadre du Centre de ressources Milieux humides.

### ⇒ Identifier les zones humides pour mieux les protéger

Loi sur l'eau de 1992 qui donne une définition littéraire des zones humides.

Arrêté du 24 juin 2008 modifié précise les critères d'identification et de délimitation des zones humides en application des articles L.214-7-1 et R.211-108 du code de l'environnement en Hexagone seulement.

### ⇒ Deux critères pour identifier et délimiter les zones humides



**Végétation**



**Morphologie des sols**



Des protocoles et des listes de référence pour promouvoir l'équité et l'efficacité du droit :

- Objectivité de l'expertise
- Robustesse des identifications et des délimitations
- Prise en compte de la complexité des écosystèmes

### ⇒ Une nécessaire adaptation aux territoires des DROM

Arrêté du 24 juin 2008 modifié : protocoles et listes de référence prévus pour l'Hexagone, mais qui ne prennent pas en compte les spécificités écologiques des DROM.

Nécessité de préciser les protocoles et listes de référence « sols », « espèces végétales » et « habitats » dans les DROM.

## ⇒ Un projet de R&D mené en collaboration avec les acteurs des DROM



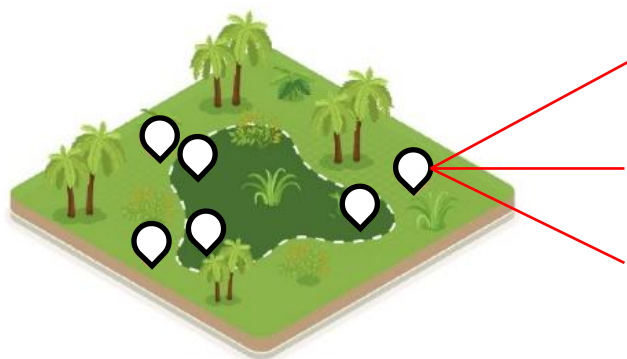
Experts indépendants

|                  |                                                                                 |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Fin 2022         | Démarrage du projet                                                             |
| Début 2023       | Élaboration de prototypes de protocoles et de listes de référence + sites tests |
| Mars à Nov. 2023 | Prospections sur les terrains                                                   |
|                  | Intégration des retours critiques                                               |
| Déc. 2024        | Rapport final scientifique et technique – 5 Fascicules                          |

## ⇒ Des protocoles et des listes de référence

### Protocoles

Standardiser la façon d'observer, mesurer et conclure



### Listes de référence

Lister les éléments caractéristiques des zones humides



Listes d'habitats / DROM



Listes d'espèces végétales / DROM



Listes de sols + sols et contextes particuliers

### Approche alternative :



ou



ou



=



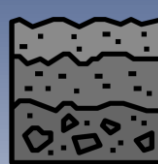
Présence de zone humide



et



et



=



Absence de zone humide

## ⇒ 3 listes de référence déclinées pour chaque DROM



### Espèces végétales



Exemple

Listes de référence :



Espèce absolue : espèces strictement inféodées aux ZH

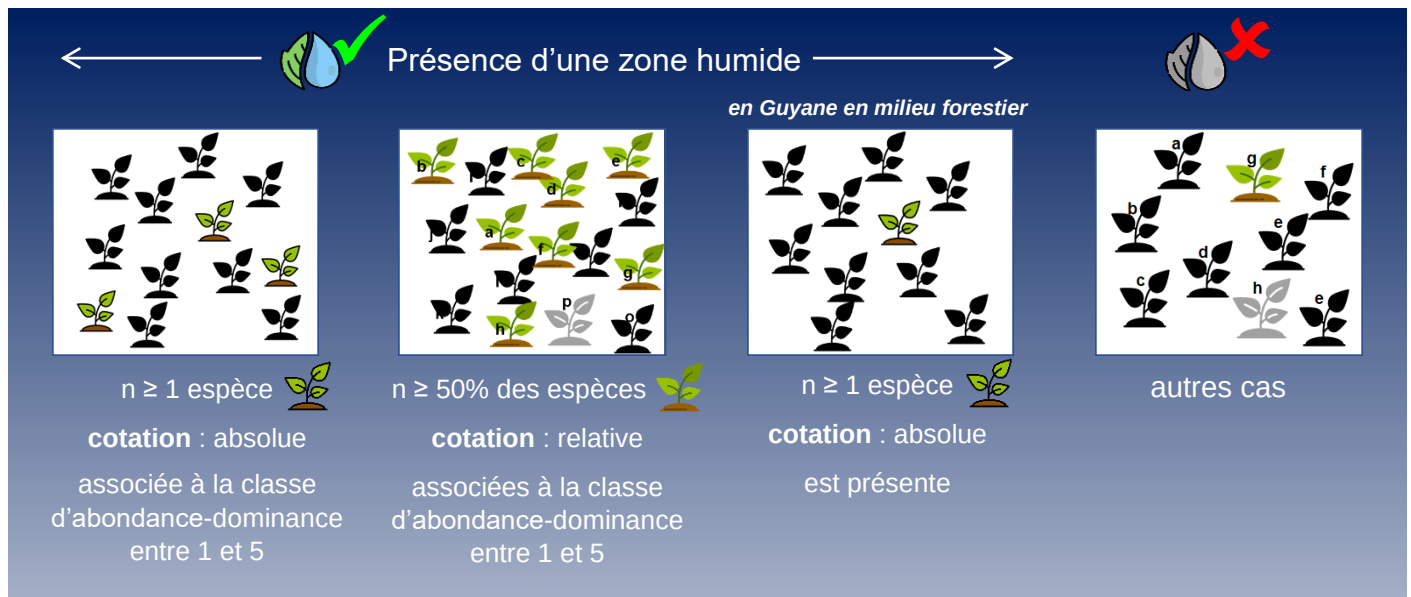


Espèce relative : espèces non strictes aux ZH, mais qui sont essentiellement en ZH



Espèce autre : espèces non caractéristiques des ZH

Espèce aquatique : espèces en plein eau (hors ZH)



### Habitats



Exemple



### Sols

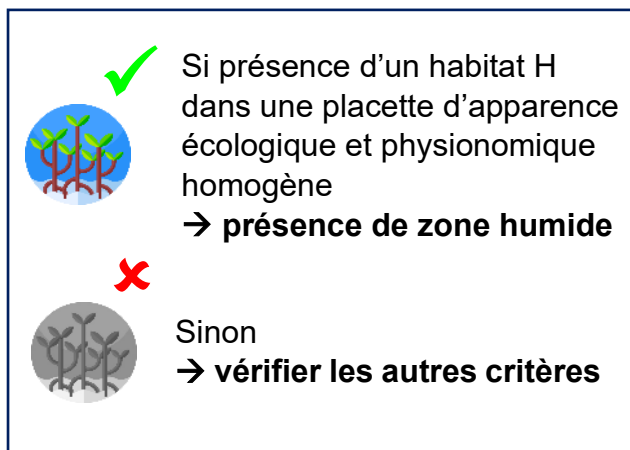


Exemple

Listes de référence :

H : habitat caractéristique de ZH

*pro parte* : pas entièrement caractéristique de ZH



• **Tous les histosols**



• **Tous les réductisols**

Traits réductiques débutant à moins de 50 cm de profondeur dans le sol



• **Autres sols marqués par des traits rédoxiques**

Traits rédoxiques débutant à moins de 50 cm de profondeur dans le sol prolongement, intensification en profondeur

• **Certains sols et contextes particuliers**

Diagnostic de la profondeur du toit de nappe et de la durée d'engorgement.

Mesure à réaliser durant la saison propice

## ⇒ Accompagnement des acteurs des territoires

Une offre de formation en cours de structuration :

- E-learning => connaître la philosophie des protocoles et critères
- Présentiel dans chaque DROM => maîtriser les protocoles et critères

Des guides en cours d'élaboration :

- Guide général des protocoles et listes de référence
- Guides des espèces végétales caractéristiques des ZH par DROM

## ⇒ Références



**Fascicule 1 :**  
Introduction générale et objectifs



**Fascicule 2 :**  
Contextes physiques et écologiques des DROM et implications



**Fascicule 3 :**  
Panorama de 20 ans de connaissances sur les zones humides dans les DROM



**Fascicule 4 :**  
Démarche de Recherche & Développement pour l'élaboration de protocoles et listes de références



**Fascicule 5 :**  
Protocoles et listes de référence



Rediffusion de la webconférence du 3 avril 2025



Supports de présentation

Un évènement :

