



AGIR pour la  
BIODIVERSITÉ

# Intégration de la biodiversité dans la ville par les acteurs du logement social

*Delphine MORIN, LPO*

19 novembre 2015





AGIR pour la  
BIODIVERSITÉ

# Retours d'expérience



Publication LPO, janvier 2015

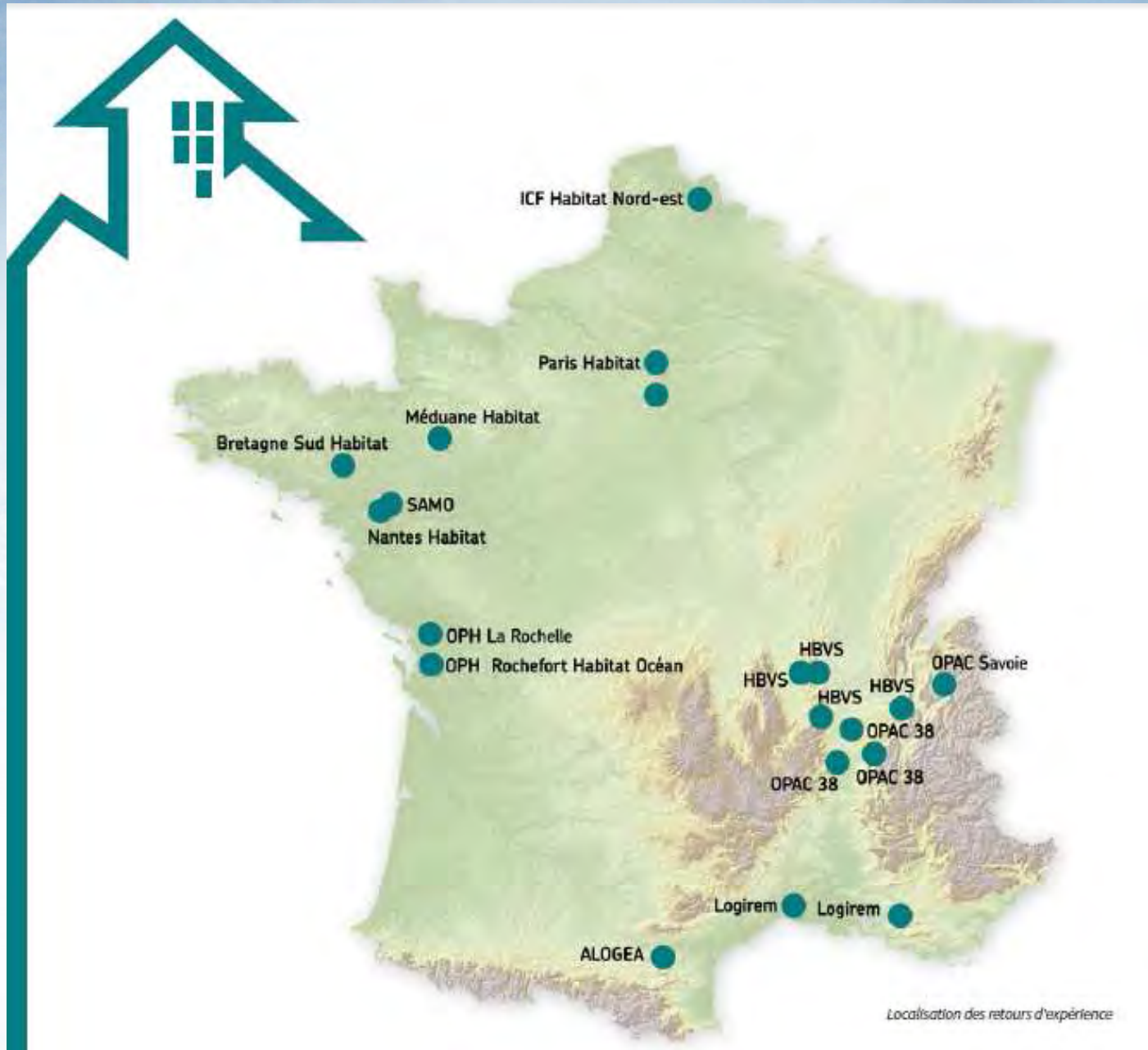
Télécharger:

<http://urbanisme-bati-biodiversite.fr/>





# 16 bailleurs sociaux





# Opportunité de l'organisation des bailleurs sociaux pour la biodiversité

Ampleur du parc social en France :

- 4 700 000 logements fin 2013
- 71 logements sociaux pour 1 000 habitants au 1<sup>er</sup> janvier 2014
- Formes urbaines des années 50-70 : espaces verts
- Une seule instance de décision
- Plusieurs métiers: aménageur, constructeur, gestionnaire
- Vocation d'utilité publique



Photo © La Région en Direct





## Opportunité de la gestion de l'eau à la parcelle pour la biodiversité

Gestion des eaux pluviales par les noues, les bassins de rétention à ciel ouvert et les ruisseaux paysagers => eau en surface => développement milieux humide très riches en faune et en flore (si pas polluée)



Grenouille verte © N.MACAIRE





## 3F et le ruisseau paysager

Mise à jour et transfert des eaux de résurgences par création d'un ruisseau paysager se rejetant dans un ru existant, résidence Schnapper à St germain en Laye (78).



Photo © 3F



3F



AGIR pour la  
BIODIVERSITÉ

## 3F et les noues végétalisées

Résidence Villa St Martin à Longjumeau (91) avec un système de noues en lien avec la topographie du terrain, 3F



Photo © 3F



Photo © 3F



# Méduane Habitat, noues et bassins

Ecoquartier de la Barberie à Changé, 53

- Noues : longueur de 500 m sur l'ensemble du quartier pour collecter les EP depuis le haut du quartier jusqu'au ruisseau en bas de pente. Phytoremédiation.
- Bassins de rétention : surface d'environ 4500 m<sup>2</sup>.



photos © Mairie de Changé



## Rochefort Habitat Océan, haie et noues

Ecoquartier de la Commanderie à Tonnay-Charente, 17

→ Noues végétalisées et haies champêtre → Laisser s'exprimer la végétation spontanée



Haie : aubépine, noisetiers, prunellier, sureau noir, érable champêtre...

Noue : espèces milieux humides saules...

# Merci !



AGIR pour la  
BIODIVERSITÉ

