

SEMINAIRE-FORMATION sur les hermelles intertidales
2 et 3 Juillet 2019

Contexte et attentes des directives européennes sur les récifs d'hermelles et la nécessaire complémentarité avec la gestion locale

Karine DEDIEU, Agence Française pour la Biodiversité, mardi 2 Juillet 2019





les bioconstructions d'hermelles

- habitat marin particulier identifié explicitement dans deux directives :
 1. DHFF (annexe I)
 - 1170-4 du Cahier d'habitats côtiers (Bensettiti *et al.*, 2004) => récifs d'hermelles intertidaux
 - révision du référentiel national => A2-3.1 récifs à *Sabellaria alveolata* sur roches/blocs ou A2-3.2 sédiments médiolittorales + A1-3.1.4 plaquages de *Sabellaria alveolata* sur roches médiolittorales



les bioconstructions d'hermelles

- habitat marin particulier identifié explicitement dans deux directives :
 1. DCSMM (Décision (UE) 2017/848)
 - définit des grands types d'habitats (rapportage)
 - laisse aux états membres le libre choix d'habitats spécifiques suivant des critères scientifiques et opérationnels
 - en France, au sein des PAMM, cet habitat a été identifié (...)



Evaluation à ≠ échelles suivant les directives

	DCSMM	DHFF
Enjeux écologiques	Toute la biodiversité marine européenne (Tableau 1 d'Annexe III)	Les habitats et espèces d'intérêt communautaire listés dans les Annexes I, II, IV & V
Echelle de rapportage	Sous-régions marines	Régions biogéographiques marines (art.17 de la DHFF) et des sites Natura 2000 (Code de l'environnement)
Evaluations	Surface <u>perdue</u> des « grands types » d'habitats D6C4 résultant de pressions anthropiques Surface des « grands types » habitats subissant des <u>effets néfastes</u> D6C5 liées aux pressions anthropiques	<u>Habitats génériques</u> <ul style="list-style-type: none"> • Superficie de l'aire de répartition • Surface couverte Habitat • Tendance à court/long terme • Aire de répart. de réf. favorable • Surface Habitat de réf. favorable <u>Habitats élémentaires</u> <ul style="list-style-type: none"> • Evolution de la surface couverte Echelle biogéo (Art 17) et site (Fr CE)



à la recherche de cohérence maximale entre les directives

⇒ au niveau des objectifs

	DCSMM	DHFF	DCE
Objectifs de haut niveau / Stratégiques	Maintenir ou atteindre le Bon Etat Ecologique du milieu marin européen	Maintenir ou restaurer les habitats naturels et les espèces sauvages dans un Etat de Conservation Favorable	Protéger, améliorer et restaurer toutes les masses d'eau afin de parvenir à un bon état écologique et chimique
Point de vue de la CE sur les approches interdirectives DCE/DCSMM/DHFF	CE 2017: Reporting under Article 17 of the Habitats Directive: Explanatory notes and guidelines for the period 2013-2018 - "The EU Water Framework and Marine Strategy Framework Directives use the terms 'Good Ecological Status' and 'Good Environmental Status', respectively, which are <u>broadly comparable to Favourable Conservation Status.</u> "		



à la recherche de cohérence optimale entre les directives

⇒ au niveau des évaluations

“Dans la mesure du possible, l'état de chaque type d'habitat est évalué en s'appuyant sur les évaluations réalisées conformément aux directives 92/43/CEE et 2000/60/CE (notamment pour les sous types des grands types d'habitats)

Décision UE 2017/848 établissant des critères et des normes méthodologiques

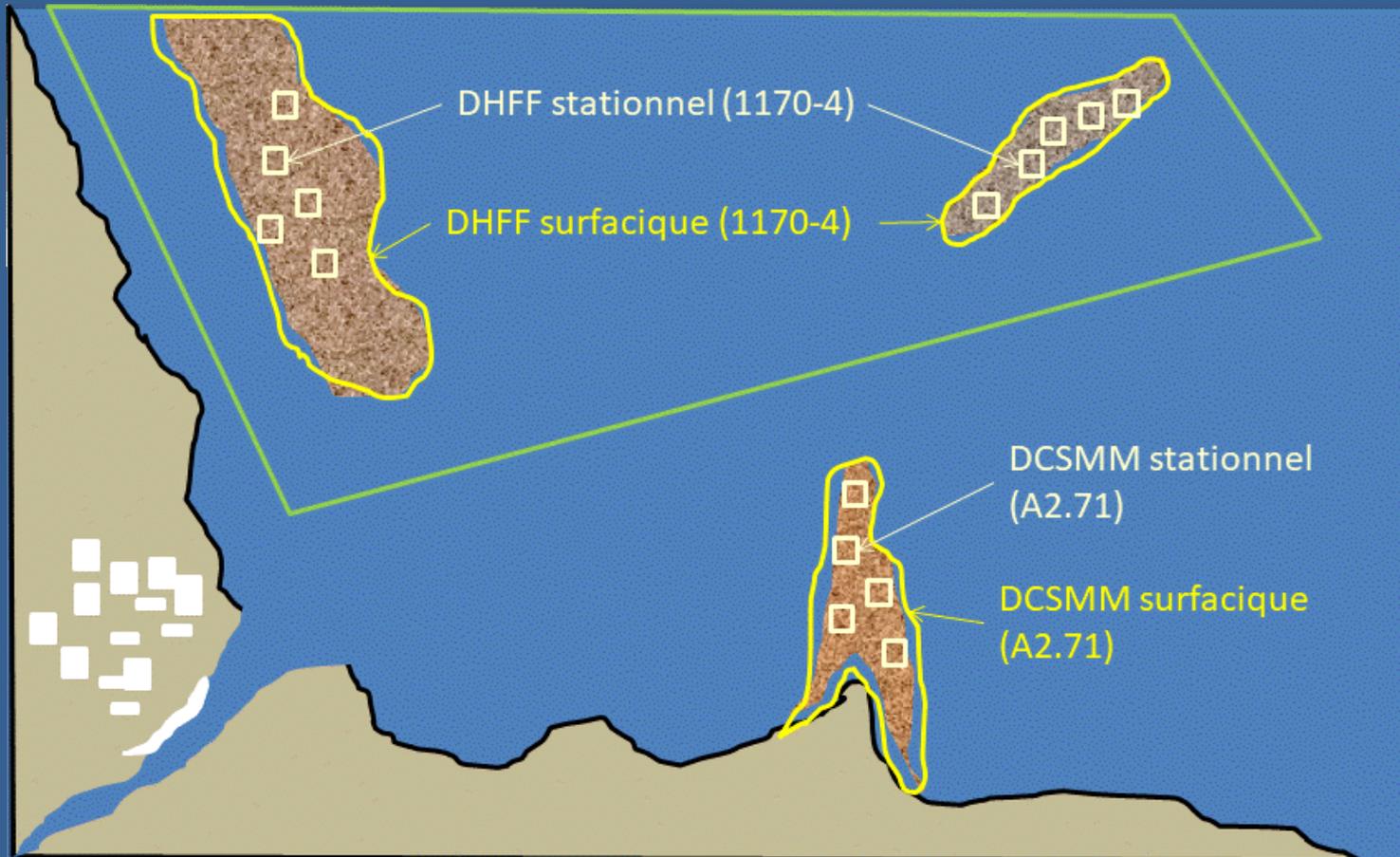
⇒ au niveau des dispositifs de suivis

“ Clearly in many instances **the same data will be used for reporting under two or more Directives**, and Member States are encouraged to develop links between work for reporting under all three Directives . Work is also ongoing at EU level to ensure synergies in definition of the various concepts.”

CE 2017: Reporting under Article 17 of the Habitats Directive: Explanatory notes and guidelines for the period 2013-2018

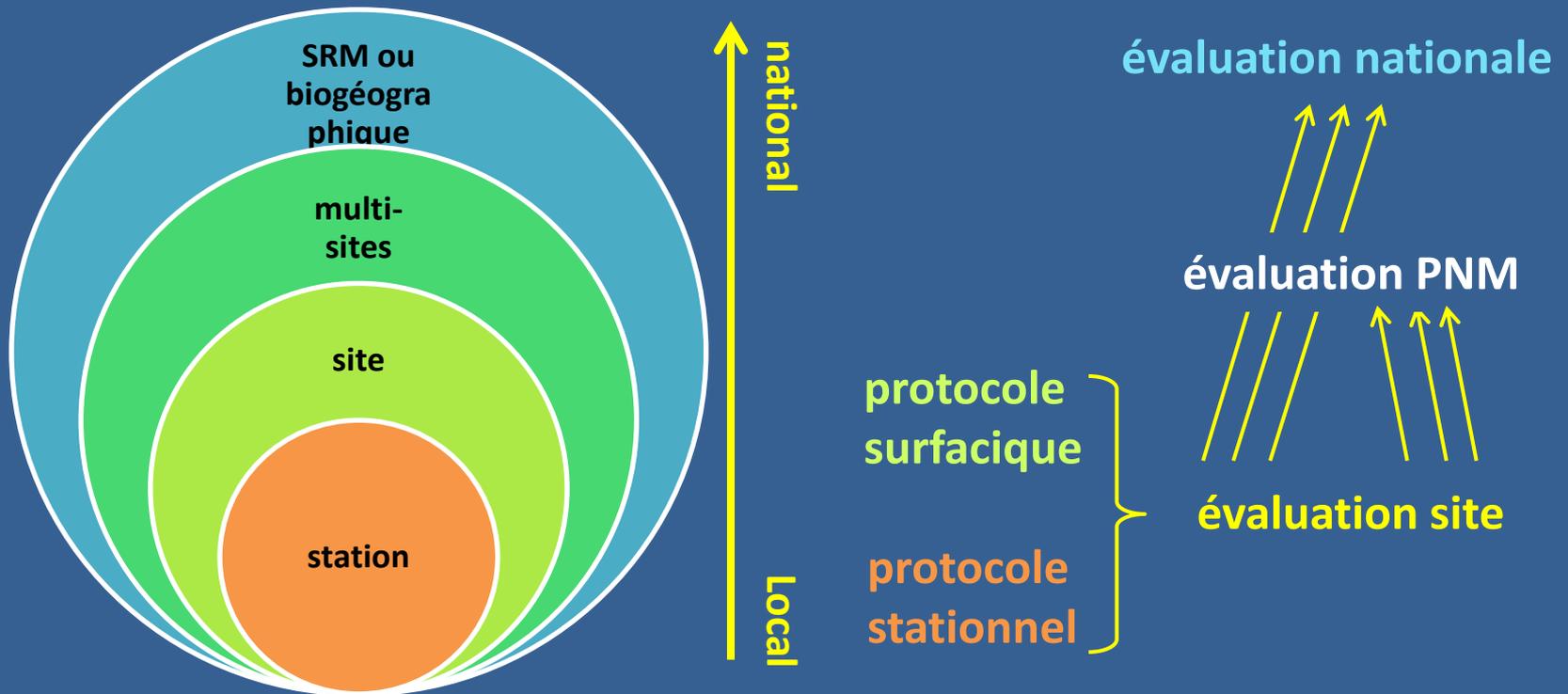


complémentarité avec la gestion locale





complémentarité avec la gestion locale



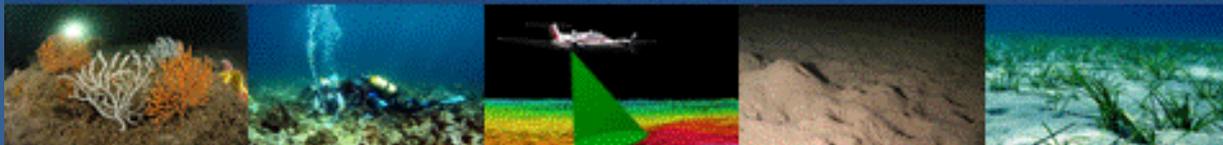
« les suivis et évaluations locales (DOCOB, AMPs, autres) alimentent le dispositif national et l'évaluation à l'échelle des reportages »



des séminaires dédiés



SEMINAIRES SCIENTIFIQUES HABITATS BENTHIQUES
PROGRAMME DE SURVEILLANCE INTERDIRECTIVES



Région biogéographique Méditerranée
Façade Méditerranée
Marseille - 27, 28, 29 mai 2019

Région biogéographique Atlantique
Façades Atlantique et Manche Mer du Nord
Brest - 4, 5, 6 juin 2019



MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
ET SOLIDAIRE



Objectifs de ce séminaire

1. S'informer des dernières connaissances disponibles en matière de suivis et évaluation des bioconstructions à Hermelles
2. Co-construire un dispositif de suivi qui répond aux objectifs locaux de gestion et nationaux de rapportage
3. Se former sur le terrain aux manips de suivis stationnels et surfaciques



Déroulé de la journée

Session sur les approches de suivis stationnels et surfaciques

- ❖ 10h30-11h30 : **Présentation du protocole proposé pour les suivis stationnels et temps d'échanges.** Stanislas Dubois, Ifremer Brest
- ❖ 11h45-12h45 : **Présentation de méthodes de suivis surfaciques « Un retour d'expérience du site de la baie du Mt St Michel » et temps d'échanges.** Dorothee James, EPHE Dinard et Olivier Basuyaux du SMEL

Session sur l'organisation du recueil des données en vue des évaluations de l'état de santé des bioconstructions à *Sabellaria Alveolata*

- ❖ 14h-14h15 : **Présentation du projet CoEHCo.** Amandine Eynaudi, Parc naturel marin de l'estuaire de la Gironde et de la mer des Pertuis
- ❖ 14h15-16h15 : **Echanges autour des stratégies locales et nationales**

Session sur les évaluations de l'état écologique des récifs : de la donnée aux évaluations

- ❖ 16h45-17h15 : **Où en sommes-nous des méthodes d'évaluation ?** Stanislas Dubois, Ifremer Brest
- ❖ 17h15-17h45 : **temps d'échanges**



merci de votre attention