



Colloque national du Réseau Littorea

Suivis participatifs de la ressource : la palourde



La Fédération Nationale de la Plaisanciers et des Pêches en mer :

- 400 associations
- 40 000 adhérents.

Elle représente les pêcheurs dans les structures institutionnelles et mène diverses actions dans le but de développer une pêche récréative durable dont la pêche à pied.

Le projet Life a permis à la fédération d'engager et d'expérimenter une démarche de **science participative** avec pour **objectifs** de :

- **renforcer les connaissances** sur l'activité,
- mieux comprendre **les effets de la pêche à pied récréative** sur les espèces exploitées, en l'occurrence **les palourdes** européennes et japonaises,
- connaître les **effets à long terme** de cette activité sur la ressource,
- **améliorer les pratiques** des pêcheurs pour pérenniser ce loisir ,
- **impliquer les pratiquant eux-mêmes**



Colloque national du Réseau Littorea

Suivis participatifs de la ressource : la palourde



Les associations de **8 sites** sont engagées depuis **2015**

Colloque national du Réseau Littorea

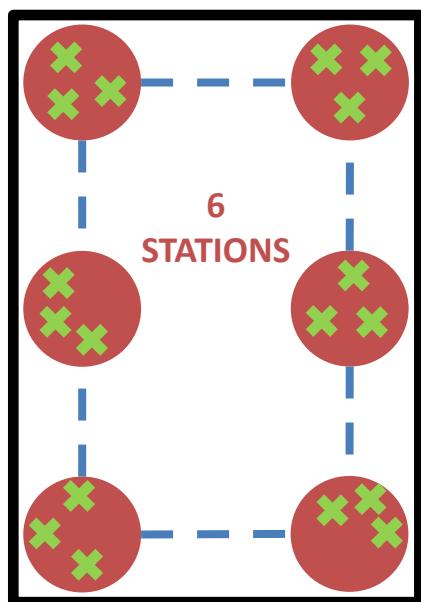
Suivis participatifs de la ressource : la palourde



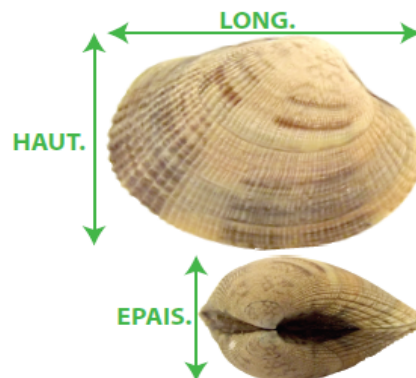
L'échantillonnage et les mesures sont réalisés par des pêcheurs récréatifs bénévoles mais adapté à des moyens techniques et humains limités permettant toutefois l'obtention de données analysables.

MATERIEL ET METHODES

1 zone



- utilisation de tamis
- comptage des coquillages, identification des palourdes quand c'est possible (hybrides),
- mesures dans les 3 dimensions, report des résultats sur des fiches



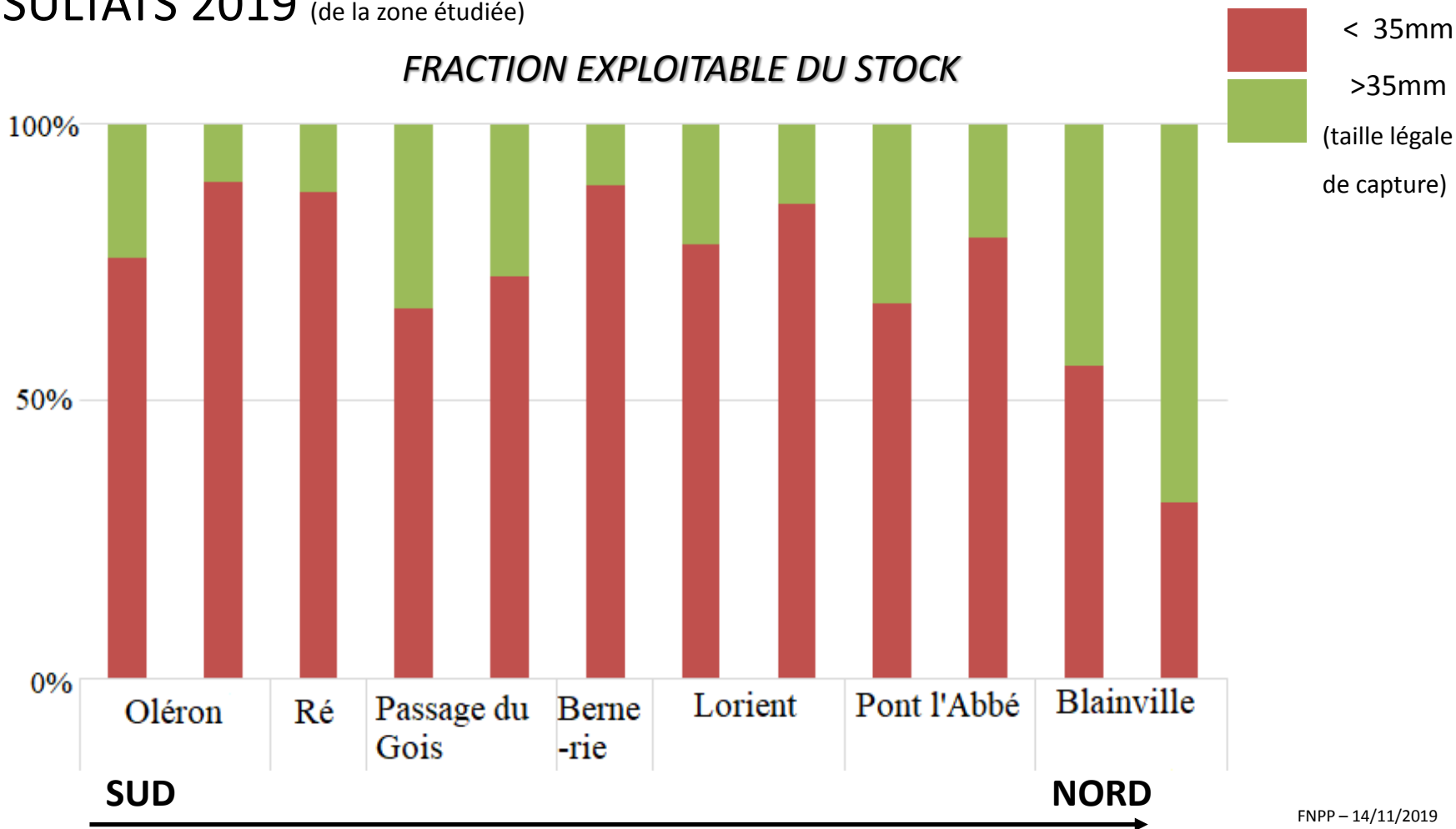
Remise des palourdes dans leur milieu

Colloque national du Réseau Littorea

Suivis participatifs de la ressource : la palourde

RÉSULTATS 2019 (de la zone étudiée)

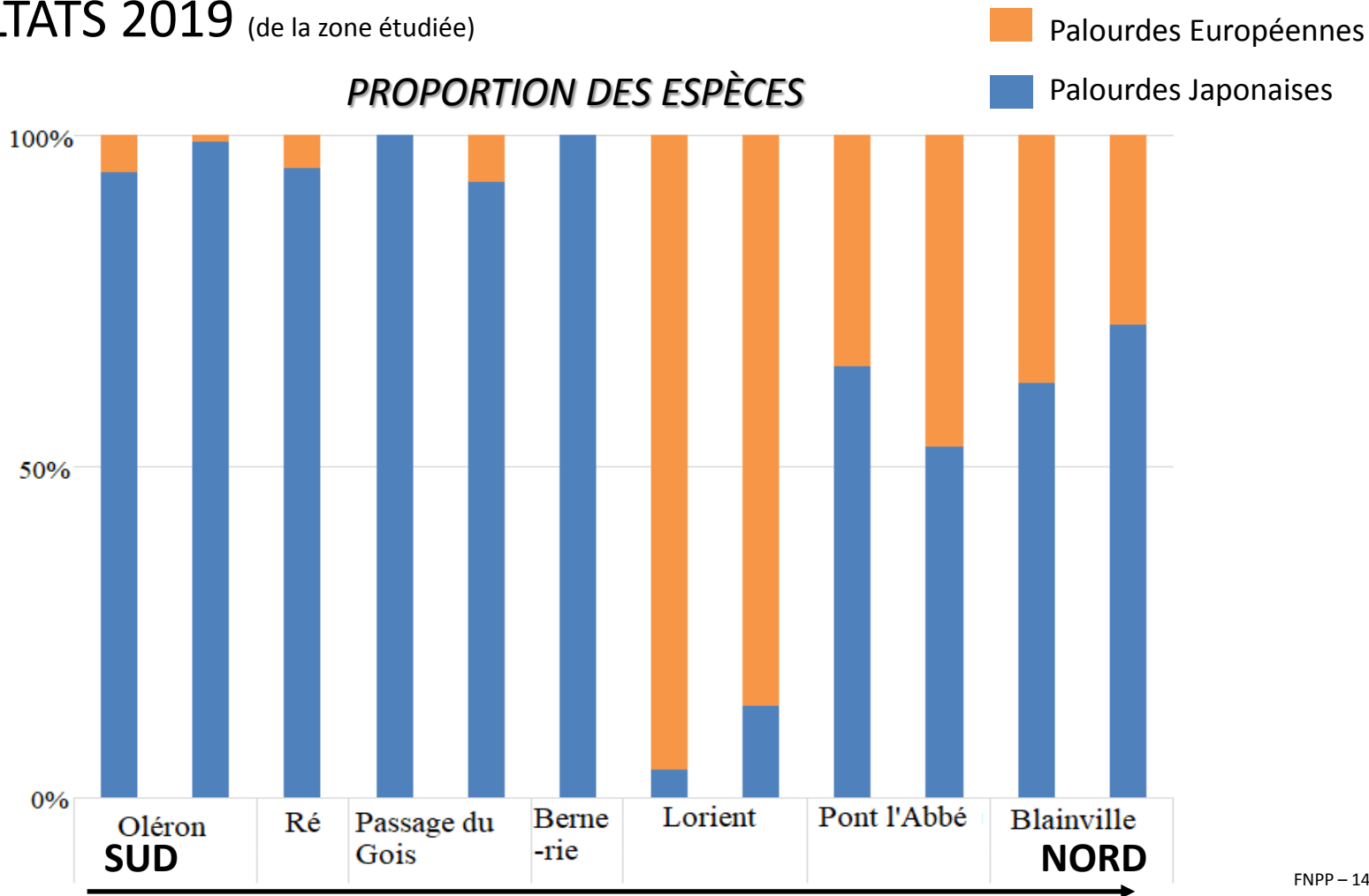
FRACTION EXPLOITABLE DU STOCK



Colloque national du Réseau Littorea

Suivis participatifs de la ressource : la palourde

RÉSULTATS 2019 (de la zone étudiée)

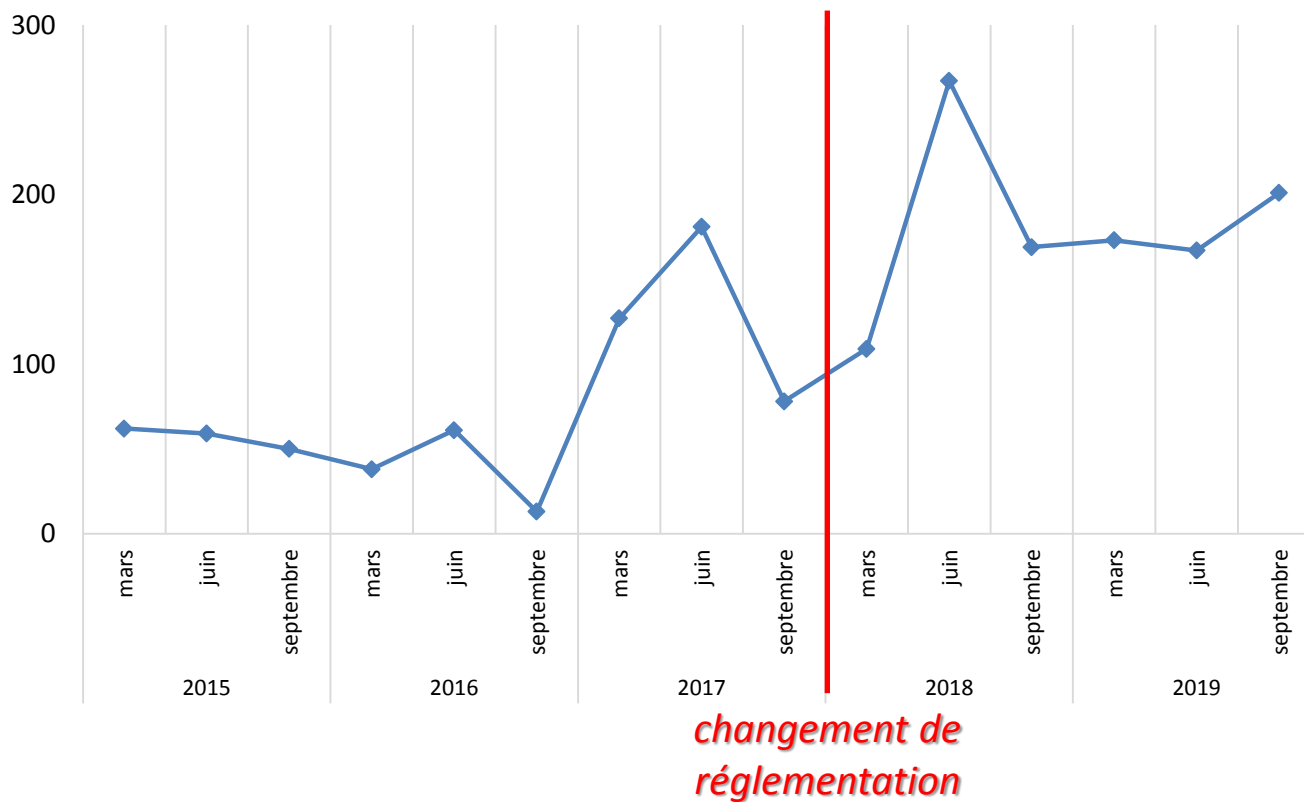


Colloque national du Réseau Littorea

Suivis participatifs de la ressource : la palourde

Exemple : site du GOIS

DENSITES (individus/m²) de la zone étudiée





Colloque national du Réseau Littorea

Suivis participatifs de la ressource : la palourde



PERSPECTIVES

- Sur les zones suivies où les échantillonnages ont été réalisés, à ce jour, l'impact de la pêche à pied de loisir n'est pas négatif
- L'objectif est de poursuivre les suivis, l'idéal serait d'obtenir 10 ans de données
- Une première analyse fine des données sur 5 ans est nécessaire
- La sensibilisation au respect de la ressource est toujours nécessaire