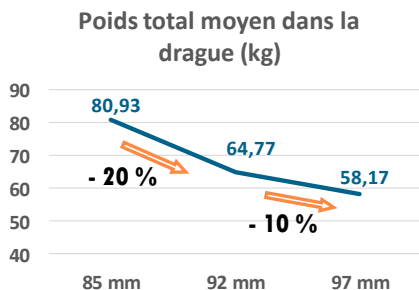
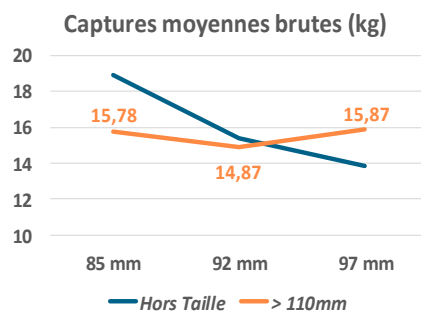


Les résultats et conclusions :

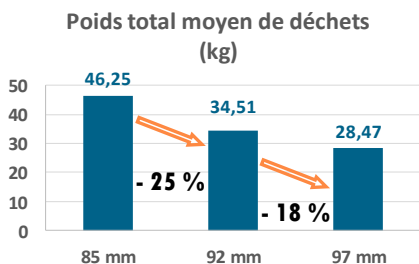
Une diminution notable des captures totales (coquilles et déchets) avec l'augmentation du diamètre



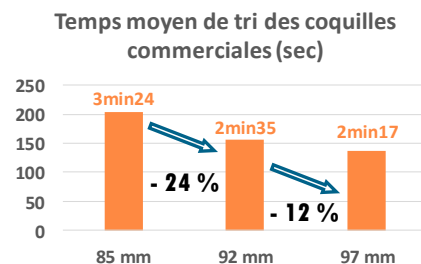
Pas de pertes significatives de coquilles commerciales de 110 mm (légère perte pour celles de 102 mm)



La sélectivité se fait sur les déchets (coquilles vides, cailloux, benthos...)



Une diminution certaine du temps de tri et de manutention



➡ Plus on augmente le diamètre des anneaux, plus on améliore la sélectivité : moins on trie sur le pont et moins on rejette de coquilles sous-taille

Projet

SELEDRAG

Etude comparative de la sélectivité des dragues à coquilles Saint-Jacques



Projet porté par le CNPMEM

Financé par FFP

Avec le partenariat scientifique de l'IFREMER



Les objectifs du projet :

Montrer que l'augmentation du diamètre des anneaux des dragues à coquille Saint-Jacques permet d'améliorer la sélectivité sans pertes commerciales

→ 85 mm/92 mm/97 mm



Quantifier le gain de temps de tri à bord qui est associé à l'augmentation des anneaux des dragues pour l'équipage

⇒ Amélioration des conditions de travail de l'équipage

⇒ Amélioration de la productivité du navire

Quelles perspectives ?

Disposer d'arguments scientifiques pour que les professionnels puissent adapter la réglementation encadrant la pêche à la coquille Saint-Jacques

→ Échelle nationale ou régionale

Pouvoir argumenter, preuves à l'appui, en faveur d'un passage au 92 mm en Manche Est lors des prochaines négociations avec les britanniques et autres flottilles étrangères (IE, BL, NL)

→ Accords annuels entre professionnels français et britanniques

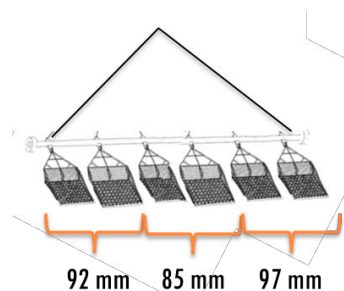
→ Recommandation conjointe pour la Manche Est et la Baie de Seine

Le protocole scientifique :

Campagne en mer sur Le Tourville (navire professionnel) en Mai 2019

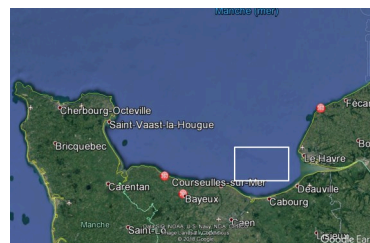
→ Conditions de pêche professionnelle

→ 1 bâton de 6 dragues anglaises type « Newhaven »



→ 22 traits rectilignes de 10 min (1/2 mille) à 3 nœuds à contre-courant

→ En zone 5 de Baie de Seine



Tri chronométré des coquilles par les marins (pige)

→ Catégorie commerciale (110 mm) VS sous-taille + déchets

Pesée des coquilles sous-taille et des déchets

→ Coquilles vides, cailloux, benthos...



Données collectées sur toutes les coquilles capturées

→ Âge (2 ans à 4+)

→ Mensurations

→ Poids

