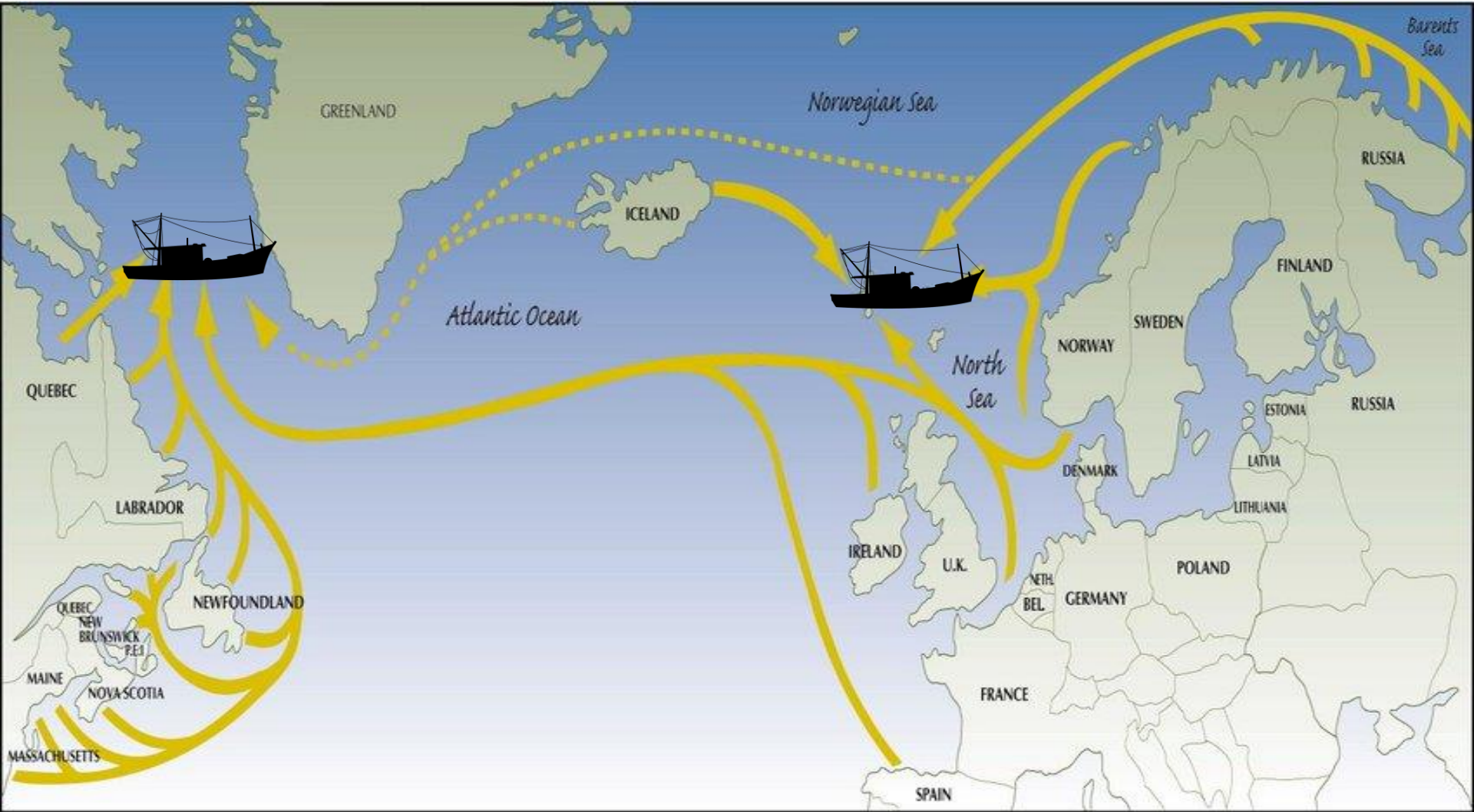


Participation de la France au programme de coopération international pour l'échantillonnage des captures de saumons au Groenland

Marie Nevoux

Quentin Josset

Migration du saumon atlantique



La pêche du saumon au Groenland

Pêcherie sur stocks partagés

Pêche de début août à fin octobre

Pêche soumise à des quotas de capture par zones

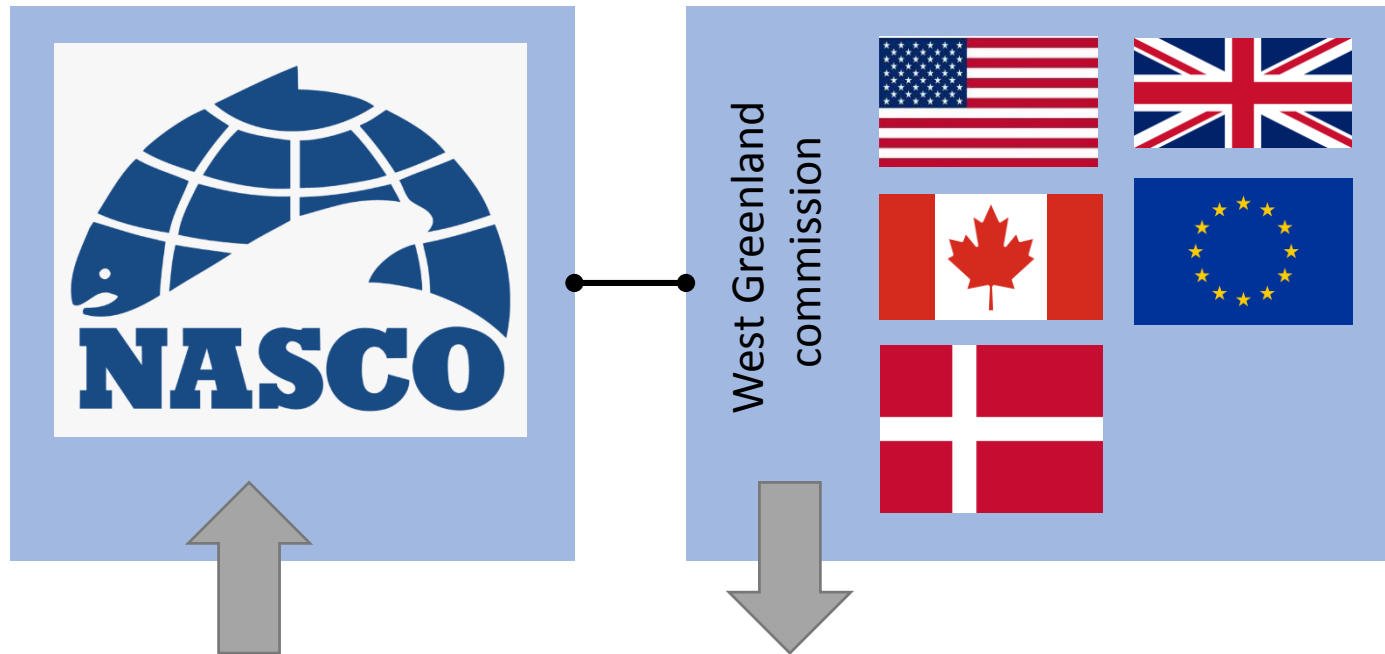


La pêche du saumon au Groenland

Pêche à *usage interne* (commerciale et loisir) : consommation locale
Echantillonnage des débarquements : structure et origine des captures



Suivi de la pêche au Groenland un programme de coopération internationale



ICES

International Council for
the Exploration of the Sea

CIEM

Conseil International pour
l'Exploration de la Mer

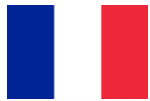
Echantillonnage des captures



Programme piloté par la NOAA (USA)
Contribution française depuis 2020
→ Financement pôle MIAME



Echantillonnage des captures



2020 : pas de campagne (restrictions covid)

2021 : échantillonnage à Sisimiut

2022 : échantillonnage prévu à Paamiut, effectué à Nuuk

2023 : réduction de l'effort d'échantillonnage, pas de contribution de la France



Echantillonnage en 2021



Données collectées :

- Nombre de captures
- Présence de marques
- Taille
- Poids
- Nombre poux de mer
- Prélèv. écailles
- Prélèv. génétiques
- Prélèv. poux de mer





Northeast Fisheries Science Center Reference Document 19-12

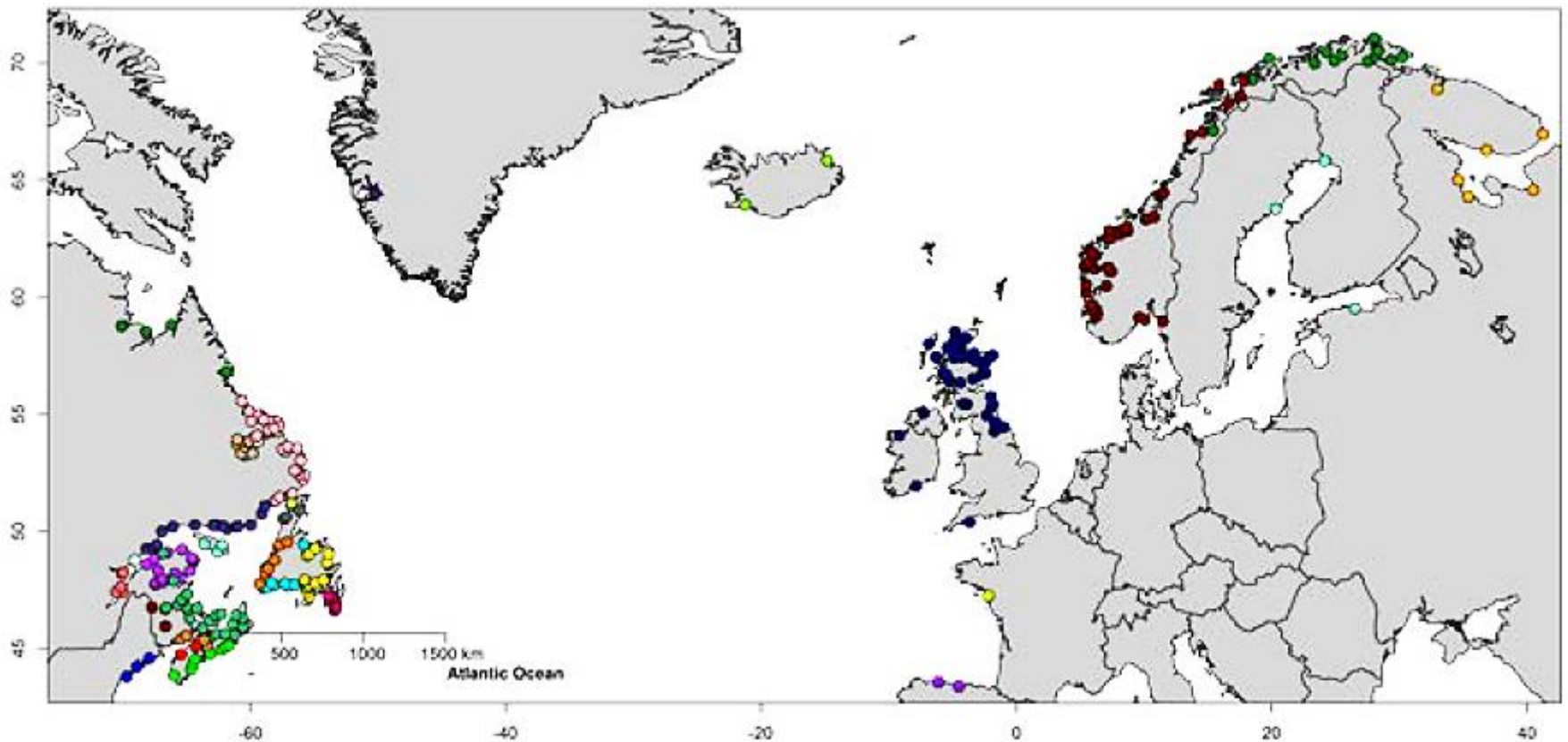
The International Sampling Program: Continent of Origin and Biological Characteristics of Atlantic Salmon Collected at West Greenland in 2017

by Timothy F Sheehan, Jill Barber, Audrey Dean, Denise Deschamps,
Paddy Gargan, Graham Goulette, Hugo Maxwell, Ida Tavner, Rasmus
Nygaard, Ian R Bradbury, Martha J Robertson, Niall Ó Maoiléidigh



Origine des captures

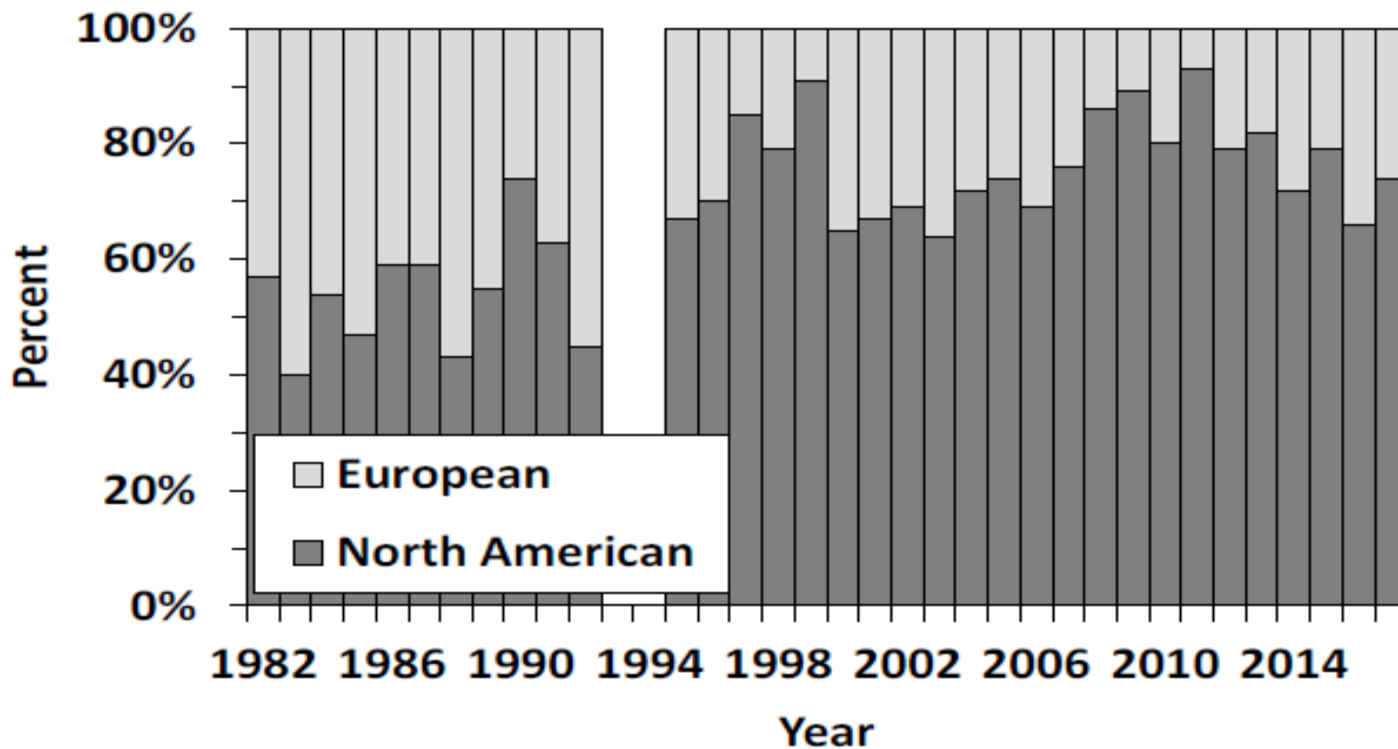
Assignation génétique (SNP) à des stocks de référence



Origine des captures

Assignation génétique (SNP) à des stocks de reference

Proportion de saumons nord américains et européens captures au Groenland



Opportunités

- Voir des saumons en mer !
- Voir cette pêcherie
- Info sur les données existantes
- Accès aux données
- Collectes annexes
- Rendre visible nos activités



Limites

- Coût de la mission
- Incertitudes logistiques
- Poissons américains
- Qualité des données ?
- Possibilités réduites de collectes annexes





Merci de votre attention