

27 | Stratégie de pêche à l'étude

Balaou du Japon



Autorité de gestion :

Commission des pêches pour le Pacifique Nord (CPPN)

Année d'adoption prévue :

2023

Objectifs de gestion :

Options initiales :

- La probabilité annuelle que le stock passe sous Blim ne doit pas dépasser « X » ou la probabilité annuelle que la mortalité par pêche dépasse Flim ne doit pas dépasser « X ».
- Le taux de capture est aussi élevé et stable que possible.
- La variation interannuelle maximale du TAC sur une période de [] doit être inférieure à [] %.

Points de référence :

Les points de référence limites et cibles initiaux pour la biomasse seront basés sur B_{RMD} ou la capacité de charge (K), et incluront des coefficients multiplicateurs à définir (par ex., $X \% * B_{RMD}$ et $Y \% * K$). L'objectif de mortalité par pêche et les points de référence limites seront basés sur F_{RMD} ($Z \% * F_{RMD}$).

Stratégies de pêche potentielles :

Évaluation de règles d'exploitation empiriques ou basées sur un modèle qui réduisent le taux d'exploitation cible et le total admissible de captures lorsque la biomasse passe sous le niveau cible. À l'heure actuelle, seule une règle d'exploitation est en cours d'élaboration, et non une stratégie de pêche complète.

Progrès et plan de travail :

Le plan consiste à utiliser le modèle d'évaluation du stock temporaire pour étudier une règle d'exploitation à court terme, puis de basculer sur un processus d'ESG complet afin d'étudier une stratégie de pêche complète.

Liens :

[1st Meeting of the Joint SC-TCC-COM Small Working Group on Management Strategy Evaluation for Pacific Saury \(SWG MSE PS\) Report \(https://www.npfc.int/sites/default/files/2022-04/SWG%20MSE%20PS%20Report.pdf\)](https://www.npfc.int/sites/default/files/2022-04/SWG%20MSE%20PS%20Report.pdf)