
BAPE-6.14

Référence:

6. La faune, la flore et ses habitats

Demande ou Question:

- 6.14 Relativement aux eaux de ballast, 165 000 m³ est une quantité importante d'eau soutirée en un temps relativement court. La force de pompage ainsi que le lieu ne pourrait-ils pas créer un impact sur les éperlans ou autres espèces de poissons pélagiques qui pourraient être en période de migration au même moment ?

Réponse:

Le méthanier pompera 60 000 m³ d'eau salée sur une période variant de 14 à 18h dans les réservoirs prévus exclusivement pour le stockage des eaux de ballast (voir réponse à la question Q-014 de l'ACÉE). Ce volume correspond au besoin en eau pour un méthanier d'une capacité de 165 000 m³ une fois déchargé.

Une crépine sera placée à l'entrée des boyaux. Les dimensions finales des mailles seront calculées en fonction du guide « Freshwater intake end-of-pipe fish screen guideline » (DSS cat. No. Fs 23-270/1995E) publié par Pêches et Océans Canada.

Donc aucun impact n'est appréhendé sur les éperlans ou autres espèces de poissons pélagiques qui pourraient être présents en période de migration.