



# OISEAUX MARINS ET TRANSPORT MARITIME

## Que sont les oiseaux marins et pourquoi sont-ils importants?

Les oiseaux marins ont des caractéristiques physiques particulières, comme des plumes imperméables et des glandes à sel, qui leur permettent de vivre principalement en milieu marin. La plupart des oiseaux marins se reproduisent en colonie sur la terre ferme, ce qui réduit le risque de prédation et facilite l'accouplement, ainsi que la transmission d'information sur la recherche de nourriture. À titre de superprédateurs, les oiseaux marins jouent un rôle écologique important dans les écosystèmes marins en tant qu'agents de recyclage des nutriments. Ils favorisent le transfert d'énergie dans le réseau alimentaire à partir de l'océan vers leurs colonies sur la terre ferme. Le Canada compte des millions d'oiseaux marins, dont plusieurs espèces en péril au pays ou à l'échelle internationale.

### Pour obtenir de plus amples renseignements :

Kim Dunn, Spécialiste sénior,  
Conservation de l'océan  
259-560, rue Johnson  
Victoria (Colombie-Britannique)  
V8W 3C6  
kdunn@wwfcanada.org

## Quels sont les effets du transport maritime sur les oiseaux marins?

- **Le pétrole qui se répand à la suite de fuites** ou de déversements peut enduire les plumes des oiseaux. Il peut aussi les empoisonner, avoir une incidence sur les tentatives de reproduction et la recherche de nourriture, et les rendre plus vulnérables aux prédateurs.
- **Le transport maritime peut perturber les oiseaux marins** et les amener à s'éloigner temporairement, ce qui réduit le temps qu'ils consacrent à chercher de nourriture et à se reposer.
- **Les bruits sous-marins causés par les navires peuvent réduire** la capacité des oiseaux marins à trouver leurs proies sous l'eau et à communiquer avec d'autres oiseaux. Les effets des bruits sous-marins sont encore en grande partie inconnus.
- **L'éclairage des navires peut attirer les oiseaux marins** et/ou les désorienter, ce qui peut nuire à leurs déplacements vers des habitats importants.

## Quelles mesures ont été prises par le Canada pour protéger les oiseaux marins contre les effets du transport maritime?

La création d'aires marines protégées (AMP) et de réserves nationales de faune (RNF) vise à limiter le transport maritime dans ces zones et à créer des refuges pour les oiseaux marins contre les effets négatifs du transport maritime. Or, les oiseaux marins sont très mobiles. Cela complique la tâche d'assurer leur protection durant toute leur vie par la création d'AMP et de RNF. De plus, bon nombre de celles-ci ne sont pas conçues spécifiquement pour les oiseaux marins.

La Loi sur les espèces en péril du Canada vise à protéger les espèces en péril, dont les oiseaux marins, et permet l'application de sanctions en cas de contravention à ses dispositions. Il existe également d'autres instruments juridiques pour protéger les oiseaux marins, mais ils sont principalement axés sur des réalités terrestres ou ont une portée limitée quant au transport maritime.

## Que doit-on faire?

- **Améliorer la capacité de réaction** à la suite de déversements dans des zones propices à la nidification et à la recherche de nourriture pour les oiseaux marins.
- **Éliminer l'utilisation de carburants difficiles à nettoyer**, comme le mazout lourd.
- Mettre en œuvre une série de bonnes pratiques pour la gestion et l'épuration des eaux mazouteuses.
- **Établir des itinéraires** et mettre en œuvre d'autres mesures spatiales afin de réduire la perturbation des oiseaux marins par le transport maritime, y compris dans les AMP.
- **Soutenir d'autres projets** de recherche sur les effets des interactions entre les navires et les oiseaux marins et sur l'établissement de mesures de gestion efficaces pour réduire ces effets.

## Pourquoi aborder cette question à ce moment-ci?

À l'échelle mondiale, de nombreux oiseaux marins subissent une pression accrue causée par les activités humaines. Le transport maritime a des conséquences néfastes sur les oiseaux marins et celles-ci sont amplifiées par la crise climatique. Au Canada, il n'y a pas d'aires protégées conçues spécifiquement pour les oiseaux marins. Ainsi, elles ne les protègent pas efficacement contre les incidences du transport maritime, notamment en cas de déversement de pétrole. Cela exige la prise immédiate de mesures, particulièrement dans le cas des espèces d'oiseaux marins en péril.