

LA PISCICULT en milieu ouvert,

La pisciculture en milieu ouvert consiste à élever des saumons ou des poissons d'autres espèces en eau de mer ou en eau douce, dans des cages ou des parcs en filet qui ne sont pas isolés par rapport à l'environnement naturel.

POURQUOI cette forme de pisciculture doit être abandonnée

La Fédération canadienne de la faune demande la fermeture progressive de toutes les exploitations piscicoles en milieu ouvert au Canada d'ici dix ans. La pisciculture en milieu ouvert altère le milieu aquatique et a des répercussions importantes sur les populations indigènes de saumons et d'autres espèces sauvages.

Pour produire 1 kg de saumon d'élevage, il faut

de poissons sauvages, ce qui réduit des populations d'espèces indigènes dans le monde entier.

Plus de 2 millions

de saumons d'élevage se sont échappés d'installations aquacoles canadiennes depuis 1987. En fait, leur nombre est probablement beaucoup plus élevé puisque les entreprises d'aquaculture doivent seulement signaler de tels cas à l'Administration publique, et l'Administration fédérale n'offre pas au public un accès aisé à ces renseignements importants.



Les saumons qui s'échappent entrent en compétition avec les populations de saumons indigènes pour la nourriture et d'autres ressources. Les saumons évadés peuvent également s'accoupler avec des saumons sauvages indigènes, ce qui réduit la diversité génétique et la valeur sélective des populations sauvages.

Les poissons d'élevage contractent bien des maladies et des parasites qu'ils peuvent ensuite transmettre à des poissons sauvages, notamment des poux de poisson, la maladie rénale bactérienne, la nécrose hématopoïétique infectieuse et l'anémie infectieuse du saumon. Lorsque la maladie frappe, on peut avoir recours à des antibiotiques, à des pesticides et à des désinfectants ou bien détruire des cages entières de poissons afin de prévenir la propagation dans d'autres installations piscicoles.









de matières fécales non traitées

Les installations piscicoles en milieu ouvert rejettent dans les eaux côtières du Canada plus de **22 000 tonnes** de matières fécales non traitées, 3 000 tonnes d'azote et 300 tonnes de phosphore chaque année. Cela correspond à la quantité annuelle de déchéts d'une ville de 300 000 habitants.

Au Canada, de tels rejets de déchets non traités dans les milieux aquatiques ne sont autorisés dans aucun autre secteur d'activité.



Les saumons d'élevage ne sont pas les seuls poissons que ne voulez pas retrouver dans votre assiette! Le flétan¹, la morue franche² et la truite³ font également l'objet d'une pisciculture en milieu ouvert.



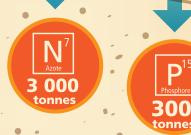
Si l'étiquette indique « saumon atlantique » ou « saumon de l'Atlantique », il s'agit probablement de poisson d'élevage.



Que doit-on manger? Recherchez des poissons dont l'élevage s'est fait dans des installations à terre ou en milieu fermé. Il y a notamment des espèces de tilapias, l'omble chevalier et la truite arc-en-ciel. Vous trouverez davantage d'information à ce sujet sur le site Web **oceanwise.ca** (en anglais seulement).

POUR VOUS ENGAGER

À NE PLUS MANGER DE SAUMON ISSU D'UN **ÉLEVAGE EN MILIEU OUVERT, RENDEZ-VOUS À** federationcanadiennedelafaune.ca/aquaculture



L'azote et le phosphore des excréments rejetés sont des nutriments qui causent une prolifération d'algues dévastatrice pouvant raréfier l'oxygène dissous dans l'eau et, ainsi, compromettre la survie d'autres animaux.