



rpc

SCIENCE ET INGÉNIERIE

921 ch College Hill, Fredericton (Nouveau Brunswick) Canada E3B 6Z9
150 rue Lutz, Moncton (Nouveau Brunswick) Canada E1C 5E9

Services de santé du poisson

Les services de santé du poisson ont fait leurs débuts en 1984 en réponse aux besoins de l'industrie de l'aquaculture du Nouveau-Brunswick, qui était alors en pleine croissance. Depuis, nous offrons une vaste gamme de services qui ont pour but de prévenir, de détecter et de régler des problèmes de santé chez le saumon, l'aiglefin, le flétan, la morue et d'autres espèces.

Services de santé du poisson

- Bactériologie standard
- Tests de stress (porteurs de la furunculose)
- Inspections selon le titre 50 des États-Unis
- Microscopie/IFI, virus de l'anémie infectieuse du saumon/maladie rénale bactérienne
- Caractérisation des agents pathogènes
- Essais de quarantaine
- Génotypage : Saumon, aiglefin et autres protocoles de la USFWS concernant le continent d'origine
- Autres : veuillez communiquer avec nous
- Identification bactérienne/susceptibilité aux antibiotiques
- Annexe A, liste 15 (canadienne)
- Nécropsie/examen
- Dépistage et surveillance d'agents pathogènes
- Tests de Na⁺/K⁺ et d'ATPase
- Culture de cellules/virologie
- Certifications : Certification d'écloserie/de site (selon le Règlement sur la protection de la santé des poissons), annexe II (canadienne), annexe III (canadienne)

Installations

- Laboratoire humide et laboratoire sec
- Eau douce
- Système de recirculation de l'eau salée
- Installations de quarantaine
- Bain statique
- Laboratoire de biologie moléculaire à la fine pointe

Applications

- Identification d'agents pathogènes bactériens et viraux
- Caractérisation d'agents pathogènes bactériens et viraux
- Analyses, traitement et mesures de prévention
- Identification et repérage du stock
- Traçabilité

Qualifications

Le personnel des services de santé du poisson du RPC compte une personne détenant le statut d'inspecteur sanitaire des poissons du Canada et une certification aux termes du titre 50 des États-Unis. Il comprend aussi des scientifiques titulaires de doctorat et de maîtrise, ainsi qu'un groupe de techniciens fortement compétents. Des vérifications des compétences inter-laboratoires sont effectuées avec plusieurs laboratoires.

Personnes-ressources

Ben Forward, Ph. D.
Directeur, Service des aliments, des pêches et de l'aquaculture
Téléphone : 506-452-1365
Télécopieur : 506-452-1395
Courriel : info@rpc.ca

Rebecca Liston
Spécialiste en santé du poisson
Téléphone : 506-452-1379
Télécopieur : 506-452-1395
Courriel : info@rpc.ca

Le système de gestion de la qualité du RPC est enregistré à la norme ISO 9001:2015.

www.rpc.ca