

# Bulletin de recherche sur l'environnement des TNO (BRET)



## Programme de surveillance des effets cumulatifs aux TNO

Source d'information sur la surveillance et la recherche environnementales aux Territoires du Nord-Ouest (TNO), ce programme permet de coordonner, de diriger et de financer la collecte, l'analyse et la diffusion de renseignements sur les conditions environnementales dans le territoire.

## Bulletin de recherche sur l'environnement des TNO (BRET)

Florilège de précis en langage clair qui exposent les résultats de recherches en environnement menées aux TNO.

Si vous effectuez de telles recherches, nous vous invitons à communiquer vos résultats aux Ténos dans le *Bulletin*. Ces précis viennent également étayer les décisions prises sur les ressources ténos.

## Tendances dans la cueillette de baies

### Résumé

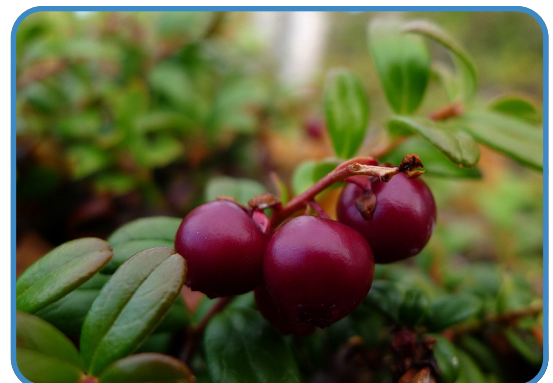
La cueillette de baies est une composante essentielle des écosystèmes du Nord ainsi que de la culture et du régime alimentaire des peuples nordiques. Pour obtenir les données nécessaires, nous avons dû mesurer les variations de la quantité de baies et de leur qualité. Nous avons donc utilisé les données d'une enquête qui a été réalisée auprès de cueilleurs bénévoles de six collectivités, dont cinq aux TNO et une au Yukon. Dans cette enquête, les cueilleurs ont rapporté que, d'après leurs observations qui ont eu lieu de 2013 à 2020, la quantité et la qualité des baies ont augmenté au cours des trois dernières années, ce qui leur a permis de subvenir aux besoins en baies de leur ménage.

### Pourquoi cette recherche est-elle importante?

Les baies revêtent une importance culturelle pour les peuples autochtones, comme aliment et remède. Les variations de la quantité de baies et de leur qualité peuvent avoir des répercussions sur la cueillette et la capacité des ménages à subvenir à leurs besoins annuels en baies, ce qui nuit à leur bien-être.

### Qu'avons-nous fait?

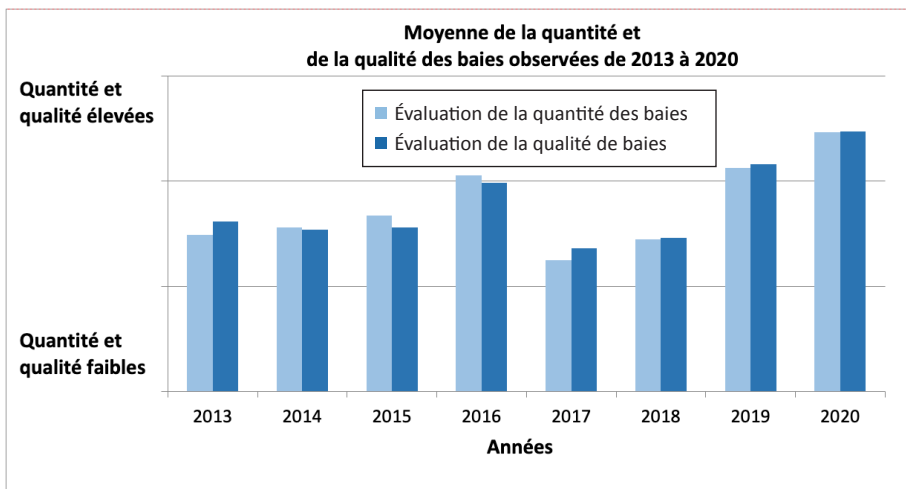
Nous avons pu examiner les variations de la quantité de baies et de leur qualité ainsi que la capacité des ménages à subvenir à leurs besoins annuels en baies en utilisant les données recueillies grâce à une enquête réalisée par l'Arctic Borderlands Ecological Knowledge Society (ABEKS) auprès de cueilleurs, de 2013 à 2020. Les cueilleurs qui ont participé à l'enquête étaient d'origine gwich'in et inuvialuite et vivaient à Fort McPherson, Inuvik, Aklavik et Tsiigehtchic (aux TNO) et à Old Crow (au Yukon). Dans cette enquête, on demandait aux participants d'évaluer la quantité de baies observées sur une échelle de 1 (petite) à 4 (grande) et leur qualité sur une échelle de 1 (basse) à 4 (haute). On a effectué une moyenne annuelle de la quantité de baies et de leur qualité pour chaque collectivité. On a également examiné la moyenne des réponses de chaque collectivité à savoir si les participants avaient pu subvenir à leurs besoins annuels en baies.



Credit: A. Fyon, iNaturalist.ca

## Qu'avons-nous constaté?

Nous avons constaté deux choses : la quantité de baies et leur qualité sont demeurées relativement stables depuis 2013 (connaissant une récente augmentation en 2018), et la capacité des ménages à subvenir à leurs besoins en baies a augmenté dans les dernières années.



## Quelles baies ont été incluses dans cette enquête?

On a demandé aux cueilleurs locaux d'évaluer les baies suivantes : la ronce remarquable, le bleuet, la canneberge, la camarine, le raisin d'ours, le raisin d'ours rouge, la noix de lavage et la linaire.

### Lecture recommandée

Kuhnlein, H. V., et Turner, N. J. 1996. « *Traditional plant foods of Canadian Indigenous peoples: Nutrition, Botany and Use* ». *Food and Nutrition in History and Anthropology*. Vol. 8. Gordon and Breach Publishers.

### Coordonnées

Arctic Borderlands Ecological Knowledge Society (ABEKS)  
arcticborderlands@gmail.com  
www.arcticborderlands.org

Programme de surveillance des effets cumulatifs des Territoires du Nord-Ouest (PSECTNO)  
Courriel : nwtcimp@gov.nt.ca  
<https://www.enr.gov.nt.ca/fr/services/programme-de-surveillance-des-effets-cumulatifs-psec-des-tno>

## Les besoins en baies des ménages ont-ils été satisfaits?

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Aklavik	Oui	Non	Non	-	-	Non	Oui	Oui
Fort Macpherson	Non	Non	Non	-	Non	Non	Oui	Oui
Inuvik (Gwich'in)	Non	Oui	-	-	Non	Non	Non	-
Inuvik (Inuvialuit)	Oui	Non	Non	-	Non	Oui	Yes	Oui
Old Crow	Non	Oui	Non	Oui	Non	Non	Yes	Oui
Tsiigehtchic	Non	Oui	-	-	Non	Non	Non	Oui

Remarque : Les cases blanches indiquent que les participants n'ont remis aucune donnée pour l'année en question.

## Qu'est-ce que cela signifie?

Les récentes augmentations de la quantité des baies et de leur qualité sont très encourageantes. Plus les baies sont de haute qualité, moins les cueilleurs doivent fournir d'efforts pour subvenir à leurs besoins.