

This mosaic of Alberta is comprised of many images captured by the RADARSAT-1 satellite and can be used to study geology, vegetation, coasts, urbanization and ice conditions.



Cette mosaïque de l'Alberta, composée de nombreuses images captées par le satellite RADARSAT-1, peut servir à l'étude de la géologie, de la végétation, des côtes, de l'urbanisation et de l'état des glaces.

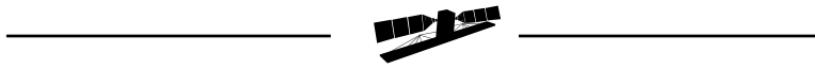
1

Earth Observation: Seeing Canada Differently | Satellite image cards

Observation de la Terre : le Canada sous un nouveau jour | Cartes d'images satellites



This mosaic of Canada is comprised of hundreds of images captured by the RADARSAT-1 satellite and can be used to study geology, vegetation, coasts, urbanization and ice conditions.



Cette mosaïque du Canada, composée de centaines d'images captées par le satellite RADARSAT-1, peut servir à l'étude de la géologie, de la végétation, des côtes, de l'urbanisation et de l'état des glaces.

IMAGE: RADARSAT-1 © CANADIAN SPACE AGENCY/AGENCE SPATIALE CANADIENNE

1

Earth Observation: Seeing Canada Differently | Satellite image cards

Observation de la Terre : le Canada sous un nouveau jour | Cartes d'images satellites



This mosaic of the greater Montreal area is comprised of images captured by the RADARSAT-1 satellite. The lighter areas represent a higher population density while the darker areas represent grass, farm or cropland.

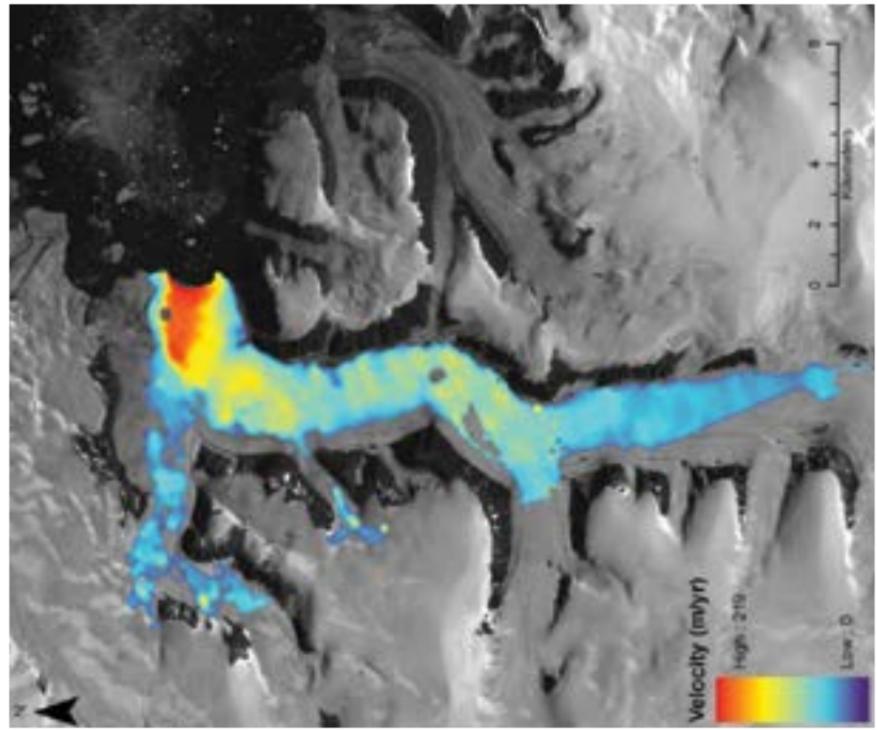


Cette mosaïque de la région métropolitaine de Montréal est composée d'images captées par le satellite RADARSAT-1. La couleur pâle représente des régions dont la densité de population est élevée et la couleur foncée, des régions où se trouvent des fermes, des terres cultivées ou du gazon.

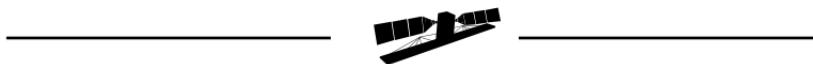
1

Earth Observation: Seeing Canada Differently | Satellite image cards

Observation de la Terre : le Canada sous un nouveau jour | Cartes d'images satellites



This image shows the velocity of Belcher Glacier on Devon Island taken by the RADARSAT-2 satellite. Areas in red show high velocity movement while areas in purple and blue indicate low velocity movement.



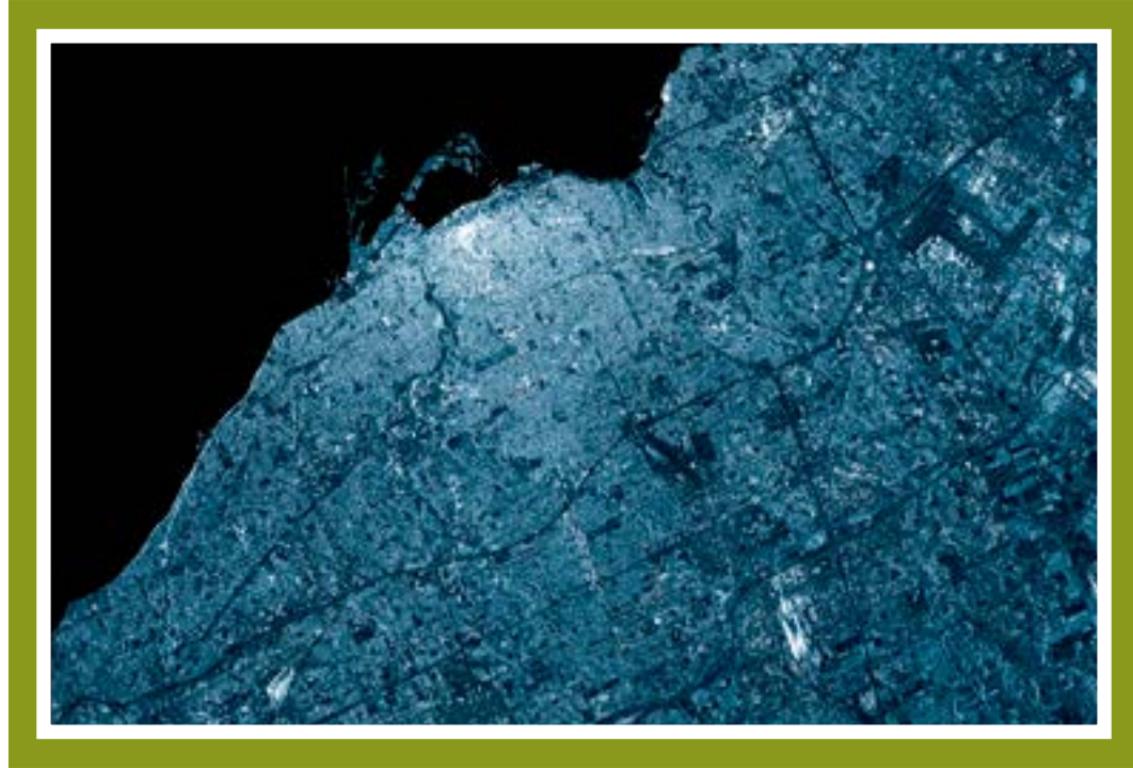
Cette image, captée par le satellite Radarsat-2, démontre l'écoulement du glacier Belcher sur l'île Devon. Les zones en rouge indiquent une vitesse d'écoulement élevée et celles en mauve et bleu, une vitesse d'écoulement basse.

IMAGE: RADARSAT-2 ©MDA

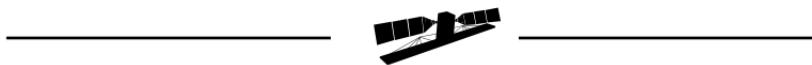
1

Earth Observation: Seeing Canada Differently | Satellite image cards

Observation de la Terre : le Canada sous un nouveau jour | Cartes d'images satellites



This mosaic of the greater Toronto area is comprised of images captured by the RADARSAT-1 satellite. The lighter areas represent a higher population density while the darker areas represent grass, farm or cropland.



Cette mosaïque de la région du Grand Toronto est composée d'images captées par le satellite RADARSAT-1. La couleur pâle représente des régions dont la densité de population est élevée, et la couleur foncée, des régions où se trouvent des fermes, des terres cultivées ou du gazon.

IMAGE: RADARSAT-1 © CANADIAN SPACE AGENCY/AGENCE SPATIALE CANADIENNE

1

Earth Observation: Seeing Canada Differently | Satellite image cards

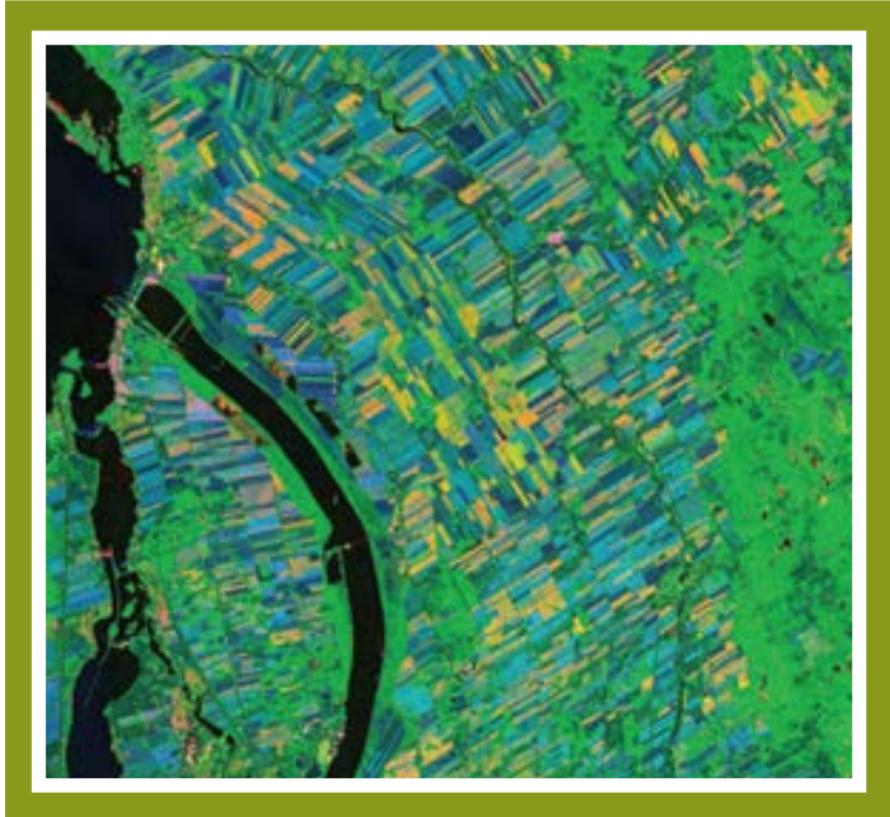
Observation de la Terre : le Canada sous un nouveau jour | Cartes d'images satellites



This mosaic of Prince Edward Island is comprised of images captured by the RADARSAT-1 satellite and can be used to study geology, vegetation, coasts, urbanization and ice conditions.



Cette mosaïque de l'Île-du-Prince-Édouard, composée d'images captées par le satellite RADARSAT-1, peut servir à l'étude de la géologie, de la végétation, des côtes, de l'urbanisation et de l'état des glaces.



This RADARSAT-2 satellite image of the Châteauguay River Basin, located southwest of Montreal, depicts an agricultural landscape characterized by soil moisture, agricultural practices and vegetation.



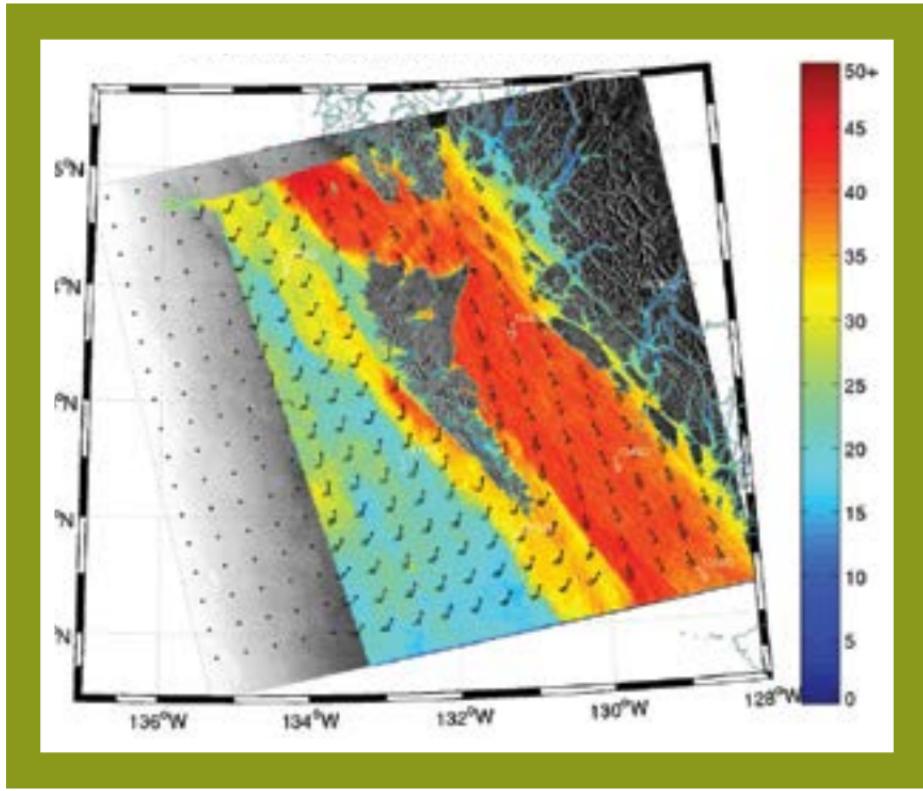
Cette image, prise par le satellite RADARSAT-2, du bassin de la rivière Châteauguay, au sud-ouest de Montréal, représente un paysage agricole qui se caractérise par l'humidité du sol, les pratiques agricoles et la végétation.

IMAGE: RADARSAT-2©MDA

1

Earth Observation: Seeing Canada Differently | Satellite Image cards

Observation de la Terre : le Canada sous un nouveau jour | Cartes d'images satellites

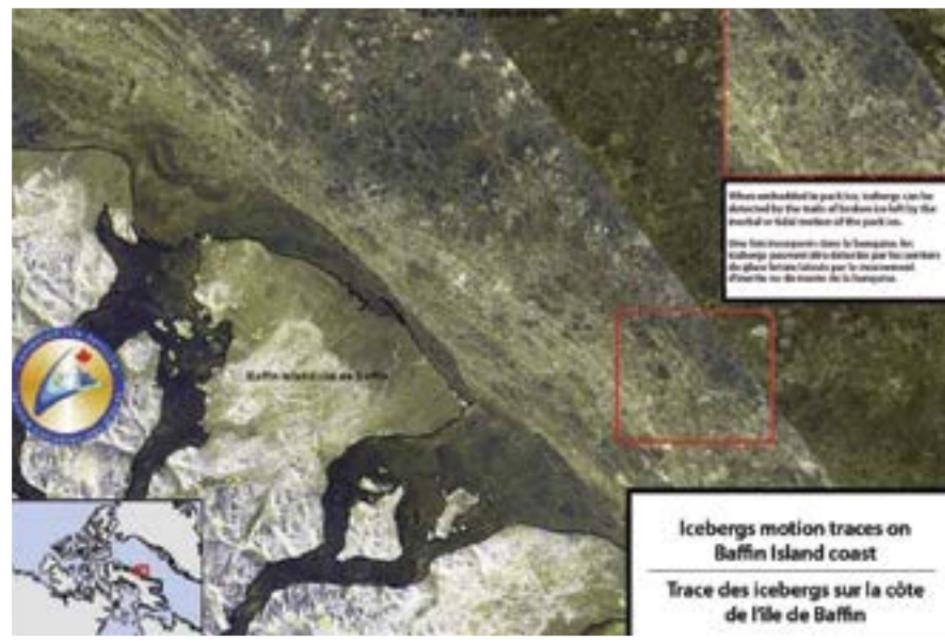


This RADARSAT-2 satellite image shows windspeeds along the coast of the Queen Charlotte Islands in British Columbia. Red and orange indicate high windspeeds while blue indicates low windspeeds.



On peut voir sur cette image, prise par le satellite RADARSAT-2 les vitesses des vents le long de la côte des îles de la Reine-Charlotte, en Colombie-Britannique. Le rouge et l'orange indiquent des vitesses de vents élevées, et le bleu, des vitesses de vents faibles.

IMAGE: RADARSAT-2 ©MDA

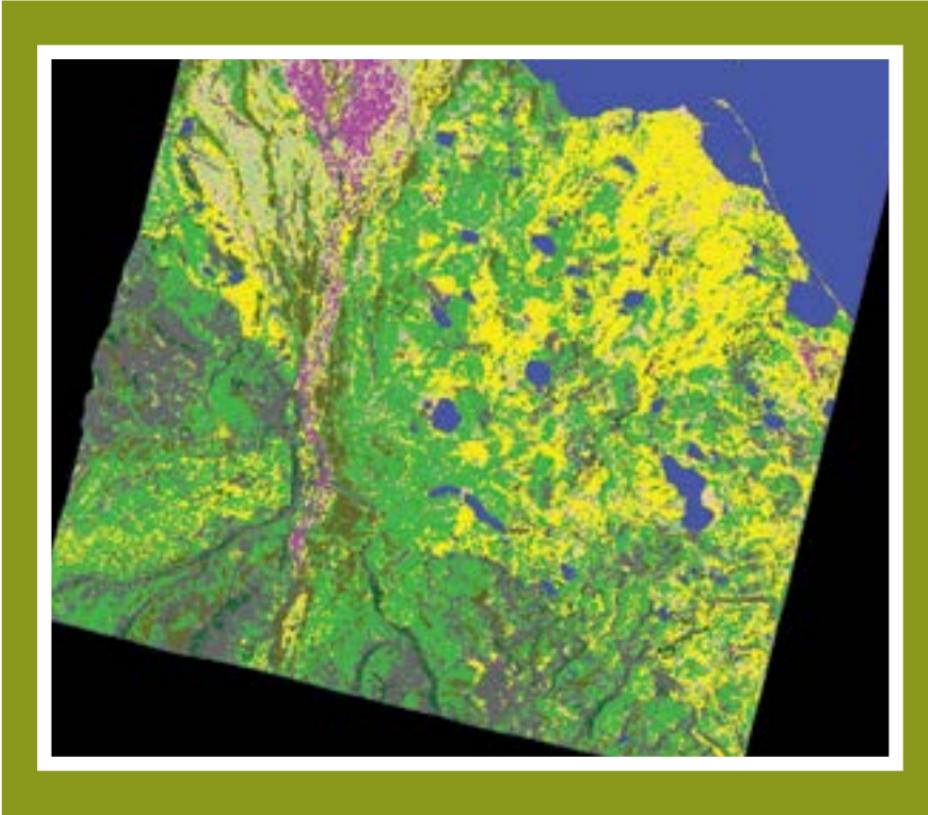


This image of icebergs and ice movement along the coast of Baffin Island in Nunavut was captured by the RADARSAT-2 satellite using a specialized tool to examine ice in Canada's Arctic.



Cette image d'icebergs et de mouvement des glaces le long de la côte de l'île de Baffin, au Nunavut, a été captée par le satellite RADARSAT-2 à l'aide d'un outil spécial dans le but d'examiner les glaces de l'Arctique canadien.

IMAGE: RADARSAT-2 ©MDA



This image of wetland classification in Ivvavik National Park, Yukon was generated from data collected by the RADARSAT-2 satellite combined with information on local topography. The wetlands are classified as water, shrubs, salt marsh, lichens, fens and gravel sand.



Cette image retirée d'une classification de milieux humides dans le parc national d'Ivvavik, au Yukon, a été générée à partir de données recueillies par le satellite RADARSAT-2 combinées à la topographie locale. Les milieux humides sont classifiés de la manière suivante : eau, arbustes, marais salés, lichens, tourbières et gravier sablonneux.