

Téledétection du couvert nival dans le subarctique canadien: Suivi des variations spatio-temporelles du couvert nival à la limite des arbres par téledétection (Churchill, Manitoba) PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

Description

Nous étudions les variations spatiotemporelles du couvert nival à l'aide de données multi-sources issues de la téledétection, dans les Basses Terres de la Baie d'Hudson, à Churchill. L'écotone forêt boréale-toundra offre une grande variété de couvertures qui influencent l'accumulation de la neige, sa redistribution par le vent, et les données satellitales. L'observation traditionnelle de la neige à l'échelle locale montre l'extrême diversité des conditions d'enneigement et des paramètres susceptibles d'influer sur le signal téledétekté. Les données à résolution spatiale fine issues des radars à synthèse d'ouverture sont dominées par la complexité des milieux qui limite considérablement l'établissement d'une relation physique simple entre la quantité de neige et la rétrodiffusion radar. La résolution spatiale des radiomètres à micro-ondes passives qui se mesure en dizaine de kilomètres permet de s'affranchir des facteurs locaux. La répétitivité des observations et l'étendue de la série chronologique est idéale pour le suivi climatologique, à petite échelle, de l'évolution temporelle du couvert nival ; mais ce suivi reste médiocre en ce qui concerne l'équivalent en eau de la neige.

Suivi des variations spatio-temporelles du couvert nival à la limite des arbres par télédétection (Churchill, Manitoba) Suivi des variations spatio-temporelles du.

1.6a Manteau nival en fonction des conditions climatiques actuelles dans la portion ... de tourbe dans les régions subarctiques du Canada. .. franchises, modifier les modalités de règlement, les risques couverts, se retirer ... utiliser certains lacs comme indicateurs climatiques régionaux, ou recourir à la télédétection.

Télédétection du couvert nival dans le subarctique canadien: Suivi des variations spatio-temporelles du couvert nival à la limite des arbres par télédétection.

Télédétection du couvert nival dans le subarctique canadien: Suivi des variations spatio-temporelles du couvert nival à la limite des arbres par télédétection.

12 juin 2009 . satellitaire et le couvert nival du modèle. .. et d'érosion seront aussi comparées à des images de télédétection. ... interdisciplinaire sur la forêt, Winnipeg, Manitoba, Canada .. limites de confiance à 90 % pour le bassin. .. des variations spatio-temporelles d'oxygène dissout tout à fait réalistes dans les.

Il est le seul centre de recherche universitaire québécois et canadien qui . à l'étude des milieux naturels nordiques (boréaux, subarctiques et arctiques). ... à un nombre de plus en plus faible d'îlots forestiers vers la limite des arbres. .. Étude de la variation spatio-temporelle du couvert nival dans la région de Churchill.

Обложка Télédétection du couvert nival dans le subarctique canadien . Suivi des variations spatio-temporelles du couvert nival à la limite des arbres par.

Suivi des variations spatio-temporelles du couvert nival à la limite des arbres par . de la télédétection, dans les Basses Terres de la Baie d'Hudson, à Churchill.

Télédétection du couvert nival dans le subarctique canadien: Suivi des . Suivi des variations spatio-temporelles du couvert nival à la limite des arbres par.

Bookcover of Télédétection du couvert nival dans le subarctique canadien . Suivi des variations spatio-temporelles du couvert nival à la limite des arbres par.

Manitoba) (Omn.Univ. . Nous étudions les variations spatiotemporelles du couvert nival à l'aide de données multi-sources issues de la télédétection. . issues de la télédétection, dans les Basses Terres de la Baie d'Hudson, à Churchill. . Lille en 2000 pour ses travaux sur la télédétection de la neige à la limite des arbres.

Variations de l'émissivité à 35 GHz en fonction de l'EEN selon les travaux de .. spatio-temporelle des Tb de la neige pour un environnement de taïga (Nord du Québec). .. pour le suivi du couvert nival, mais également pour la caractérisation de la ... Précisons que le suivi de la neige par télédétection représente une des.

Par exemple, la durée du couvert de neige et de glace décroît et climatiques aux .. en cours favorise la croissance des arbustes et repousse la limite des arbres .. les latitudes 58°59'

téledétection, des inventaires sur le terrain et l'utilisation et .. du couvert change amplification and the Atlantic Multidecadal nival sur le.

Colloque du Programme National Télédétection Spatiale "la recherche et les . C. Etude de la variation spatio-temporelle du couvert nival dans la région de Churchill . couvert nival pour le suivi de la variabilité climatique dans le Nord Canadien ... spatio-temporelles du couvert nival la limite des abes (Churchill, Manitoba).

Télédétection Du Couvert Nival Dans Le Subarctique Canadien: Suivi Des Variation FOR SALE . Canadien: Suivi Des Variations Spatio-Temporelles Du Couvert Nival À La Limite Des Arbres Par Télédétection (Churchill, Manitoba) Author:.

