CWFIS GeoNetwork catalogue (PROD)

Risque d’incendie

Risque d’incendie (RI) est un indicateur général de la facilité avec laquelle un incendie peut se déclencher dans la végétation forestière, de la rapidité avec laquelle elle se propage dans la végétation et de la difficulté à maîtriser un feu qui se propage. Il ne tient pas compte de l’incidence potentielle sur les valeurs artificielles ou naturelles qui peuvent être endommagées par le feu.

Remarque: Ces descriptions générales des incendies s’appliquent à la plupart des forêts de conifères. Les cartes nationales «Risque d’incendie» présentent les conditions selon les méthodes de classification du danger d’incendie élaborées par chaque organisme provincial et territorial de gestion des incendies. La classification du risque d’incendie peut varier d’un organisme à l’autre. Ces indicateurs généraux ne tiennent pas compte des changements saisonniers associés aux arbres à feuilles caduques ou aux prairies. Pour connaître le comportement du feu selon le combustible, consultez les cartes de prévision du comportement des incendies.

Des renseignements détaillés se trouvent dans le document principal, «Méthode canadienne de l’indice Forêt-Météo (IFM)–Cartes quotidiennes», dont le lien se trouve ci-dessus. Des renseignements supplémentaires peuvent également être affichés dans la section Renseignements complémentaires ci-dessous.

- Identification
- Distribution
- Qualité
- Information spatiale
- Système de réf. Reference Systems
- Contenu
- Représentation
- Métadonnées
- Md. contraintes
- Md. maintenance
- Extension

Identification

Data identification

Citation

Date (Publication)	2026
Date (Creation)	2020-01-01

Point of contact

Gouvernement du Canada; Ressources naturelles Canada; Service canadien des forêts - Propriétaire des données (Propriétaire des données)
Rue 5320-122e, Edmonton, Alberta, T6H 3S5, Canada (le)
780-000-0000

Status	On going

Custodian

Gouvernement du Canada; Ressources naturelles Canada; Service canadien des forêts - Responsable des données (Responsable des données)
Rue 5320-122e, Edmonton, Alberta, T6H 3S5, Canada (le)
780-000-0000

Maintenance and Update Frequency	Daily
Thésaurus des sujets de base du gouvernement du	• Météorologie • Données météorologiques • Incendie de forêt • Gestion des risques
CWFIF Data Themes [FR]	• Météo • Forêt-météo
Flux de travail interne du CWFIF	• wf-prod • wf-test • wf-sbx
CWFIF Model Method	• FWI 1987

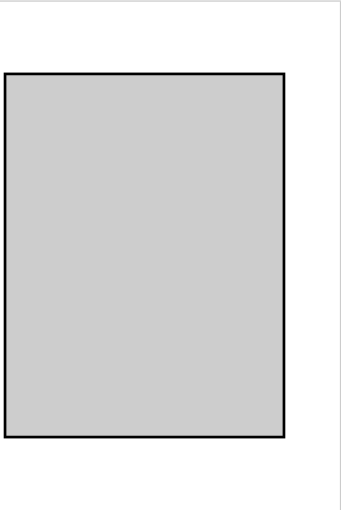
CWFIF Temporal Type	• Midi local
CWFIF Weather Dataset Source	• Scribe Meteocode • SEECN • Observations
Fire Weather	• Indice Forêt-Météo • Température • Humidité relative • Précipitations • Vitesse du vent
Security Classification	Unclassified

Legal constraints

Use Limitation	Licence du gouvernement ouvert - Canada (https://ouvert.canada.ca/fr/licence-du-gouvernement-ouvert-canada)
Access Constraints	License

Spatial representation type	Vector
Language	eng
Topic category	• Environment
Begin Date	2000

83.11	N	41.68	S	-52.62	E	-141.00	W



Supplemental Information	Les classes utilisées sur les cartes sont listées ci-dessous. Certains organismes de gestion des feux de forêt utilisent un nombre différent de classes ou des interprétations différentes des valeurs de l'indice Forêt-Météo pour correspondre à leurs classes: NUL– Les calculs saisonniers de la MéthodeIFM ne sont pas effectués, ou la région est classée comme non combustible (toundra, roche, glacier, etc.). FAIBLE– Les incendies, s'ils se propagent, se développent lentement et produisent de très petites flammes. Les parties actives d' un périmètre d'incendie devraient être très faciles à contenir; cependant, les incendies existants peuvent continuer à couver dans les combustibles plus profonds du sol. MODÉRÉ– Les incendies de forêt se propagent continuellement à travers les combustibles de surface avec des flammes relativement petites et devraient pouvoir être contenus facilement par les équipes de terrain à l'aide de pompes à eau et d'outils manuels. Les incendies dans les prairies complètement séchées peuvent se développer à des vitesses de propagation plus élevées et présenter des flammes plus grandes. ÉLEVÉ– Les feux se déplacent dans la forêt sous forme de feux de surface se propageant vigoureusement, et les flammes sont parfois suffisamment grandes pour pénétrer dans le couvert forestier de conifères. Les incendies seront difficiles à gérer complètement pour les équipes de terrain. Il sera très probablement nécessaire d'avoir recours à des équipements lourds (bulldozers, camions-citernes, avions-citernes). TRÈS ÉLEVÉ– Les feux se déplacent plus rapidement et présentent une intensité élevée avec un allumage partiel à complet du couvert forestier de conifères. Dans les forêts de conifères, les flammes sont grandes et s'étendent souvent au-dessus des arbres. Les équipes de terrain ne pourront pas maîtriser les flammes les plus importantes dans la partie la plus active de l' incendie. Il faudra probablement recourir à une attaque aérienne considérable pour limiter efficacement la progression de l' incendie. EXTRÊME– Les feux se propagent sous forme d'incendies de cime de grande intensité se déplaçant rapidement, et dont les flammes s'élèvent constamment au-dessus de la cime des arbres. Ils seront très difficiles à maîtriser jusqu'à ce que les conditions changent. Les opérations de suppression sont limitées aux côtés et à l'arrière des feux. Seules des interventions indirectes sont possibles pour limiter la progression de l'incendie.

Distribution

Distribution

Distribution format	• SHP (ESRI shapefiles geospatial vector data format) • WMS (PNG, PNG8, JPEG, GIF, TIFF, TIFF8, GeoTIFF, GeoTIFF8, SVG, PDF, GeoRSS, KML, KMZ, OpenLayers) • WFS (GML2, GML3, Shapefile, JSON, JSONP, CSV)

Publisher

Gouvernement du Canada; Ressources naturelles Canada; Service canadien des forêts - Distributeur (Distributeur)
Rue 5320-122e, Edmonton, Alberta, T6H 3S5, Canada (le)
780-000-0000

Digital transfer options

Online Resource	Risque d'incendie (HTTP) Données;GeoTIF;eng,fra
Online Resource	public:fdr (OGC:WMS) API;WMS;eng
Online Resource	public:fdr (OGC:WMS) API;WMS;fra
Online Resource	Risque d'incendie (HTTP) Service Web;Web App;eng,fra
Online Resource	Risque d'incendie (HTTP) Service Web;Web App;eng,fra
Online Resource	Risque d'incendie (HTTPS) Service Web;PNG;fra
Online Resource	Risque d'incendie (HTTPS) Données;SHP;eng,fra

Digital transfer options

Online Resource	Carte des risques d'incendie (HTTP) Service Web;PNG;eng

Digital transfer options

No information provided.

Digital transfer options

Online Resource	Risque d'incendie - Classifications provinciales/territoriales (HTTP) Document de soutien;PDF;eng,fra

Digital transfer options

Online Resource	Risque d'incendie - métadonnées complètes (HTTP) Document de soutien;XML;eng,fra

Digital transfer options

No information provided.

Qualité

Data quality

Hierarchy level	Dataset
Source	• Fire Weather Index - FWI1987

Système de réf. Reference Systems

Reference system identifier	http://www.epsg-registry.org / EPSG:3978 /

Métadonnées

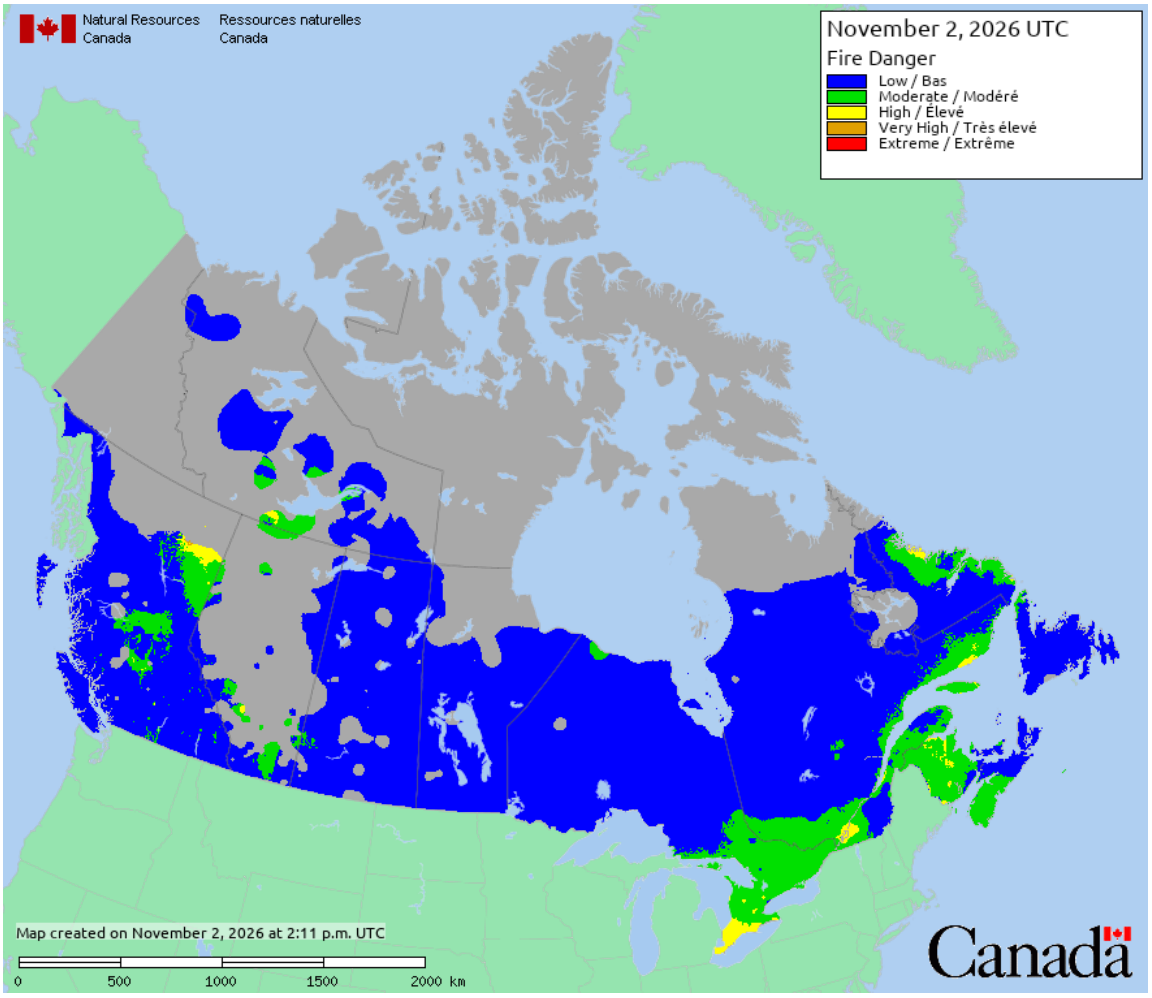
Métadonnées

File Identifier	b4c02c4a-0039-40c6-a0d8-f3426a340047 XML
Metadata language	eng; CAN
Character set	UTF8
Parent identifier	Canadian Forest Fire Weather Index (FWI) System - Daily Maps efec0079-273e-47d4-84d7-6940e0af3932
Hierarchy Level	Dataset
Date Stamp	2026-07-16T14:30:40.942Z
Metadata standard name	Profil nord-américain de la norme ISO 19115:2003 - Information géographique - Métadonnées
Metadata standard version	CAN/CGSB-171.100-2009

Point of contact

Gouvernement du Canada; Ressources naturelles Canada; Service canadien des forêts - Responsable des métadonnées (Responsable des métadonnées)
Rue 5320-122e, Edmonton, Alberta, T6H 3S5, Canada (le)
780-000-0000

Aperçus



Risque D'incendi

Fourni par