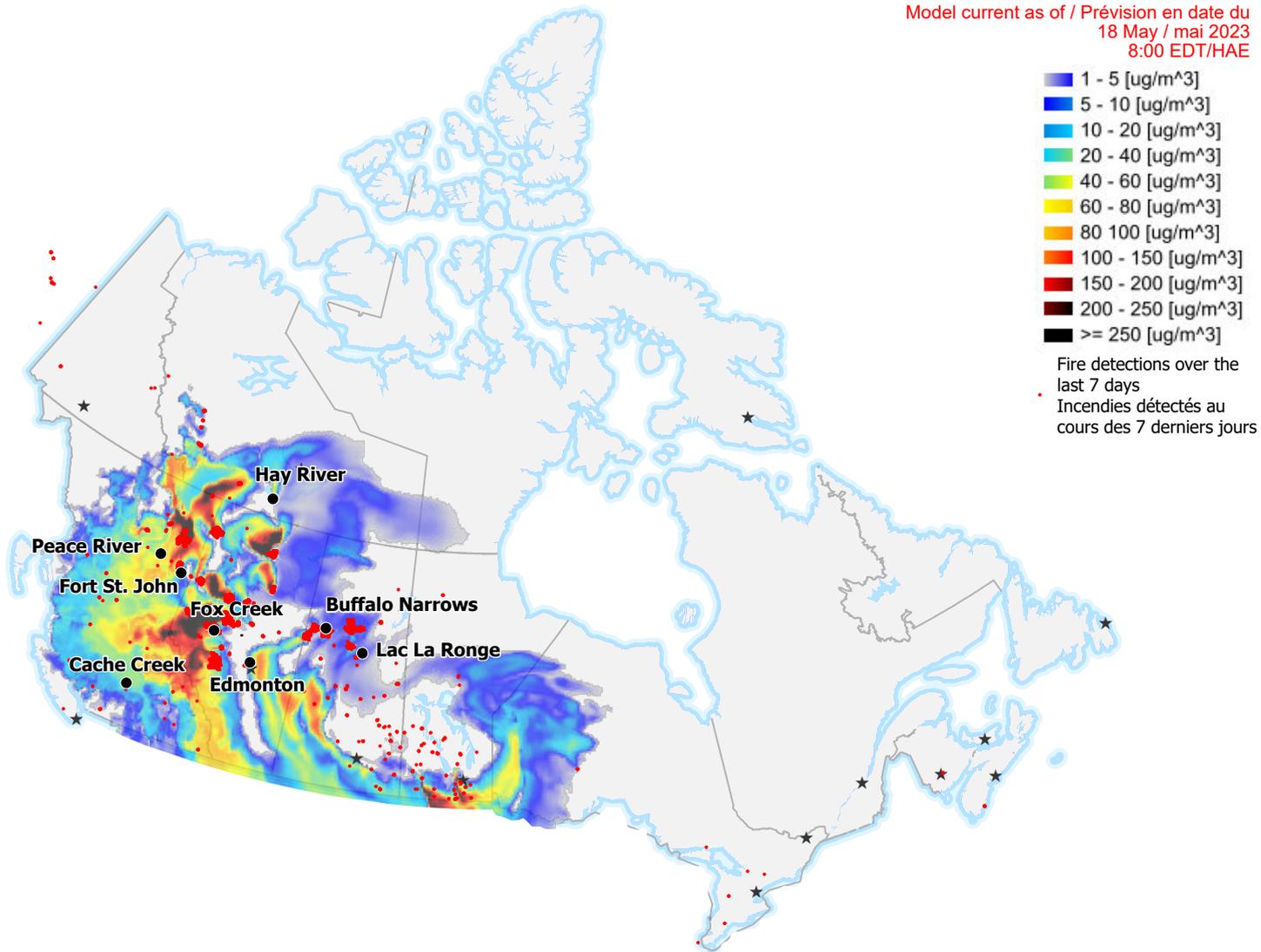


# Predictive Smoke Model Prévision de la fumée des feux de forêt

Model current as of / Prévision en date du  
18 May / mai 2023  
8:00 EDT/HAE



## Health risk for 1-hour average outdoor smoke exposure / Risque pour la santé pour une exposition moyenne d'une heure à la fumée extérieure

- 0 - 30 ug/m<sup>3</sup> : Low risk / Faible risque
    - Ideal air quality / Qualité de l'air idéale
  - 31 - 60 ug/m<sup>3</sup> : Moderate risk / Risque modéré
    - At risk population should consider reducing strenuous activity outdoors / La population à risque devrait envisager de réduire les activités exténuantes à l'extérieur.
  - 60 - 100 ug/m<sup>3</sup> : High risk / Risque élevé
    - General population should consider reducing strenuous activity outdoors. Vulnerable population should further reduce strenuous outdoor activities.
    - La population générale devrait envisager de réduire les activités exténuantes à l'extérieur.
    - Les personnes vulnérables devraient réduire davantage les activités exténuantes extérieures.
  - >100 ug/m<sup>3</sup> : Very high risk / Risque très élevé
    - Vulnerable population should avoid outdoor physical exertion. General population should reduce strenuous outdoor activities.
    - Les populations vulnérables doivent éviter les efforts physiques à l'extérieur. La population générale devrait réduire les activités exténuantes à l'extérieur.
- (BC AQHI Plus)