

## L'astronomie amusante

Joignez-vous à la Société royale d'astronomie du Canada pour une fête sous les étoiles.

Explorez les constellations et observez les anneaux de Saturne; vous pourriez peut-être même apercevoir une autre galaxie!



Demandez au personnel du parc sur les étoiles fêtes annuelles dans le bloc Est et le bloc Ouest.

## Conseils de sécurité pour l'observation des étoiles:

- Le sentier des Deux-Arbes et le camping de la Vallée-de-la-Frenchman et le camping du Ruisseau-Rock sont de bons endroits pour observer les étoiles, et ils sont accessibles en voiture.
- N'oubliez pas de faire attention aux bisons, aux crotales et aux bouts de terrain accidenté.
- Servez-vous d'une lampe de poche de lumière rouge pour vous aider à conserver votre vision nocturne et à voir dans la noirceur.
- Demeurez près de votre véhicule pour observer les étoiles. Les distances à pied la nuit peuvent être difficiles à parcourir.

## Que pouvez-vous faire?

**Engagez-vous à adopter des pratiques responsables en matière d'éclairage:**

- Dirigez l'éclairage extérieur des maisons, des chalets et des emplacements de camping vers le bas
- Éteignez la lumière lorsque vous ne vous en servez pas
- Utilisez des lumières à faible intensité
- Utilisez des gradateurs de lumière là où vous le pouvez

La moitié de l'éclairage que nous produisons est inutilisée puisque la lumière est souvent mal dirigée.

**Pensez à un meilleur éclairage et non pas à davantage d'éclairage.**

**Pour plus d'information:**

Société royale d'astronomie du Canada  
Comité de lutte contre la pollution  
Lumineuse. [www.ras.sk.ca/lpc/lpc.htm](http://www.ras.sk.ca/lpc/lpc.htm)

Parc national des Prairies

C.P. Box 150

Val Marie, SK

SON 2T0

TEL: bloc Ouest 1.877.345.2257

bloc Est 1.306.476.2018

COURRIEL: [grasslands.info@pc.gc.ca](mailto:grasslands.info@pc.gc.ca)

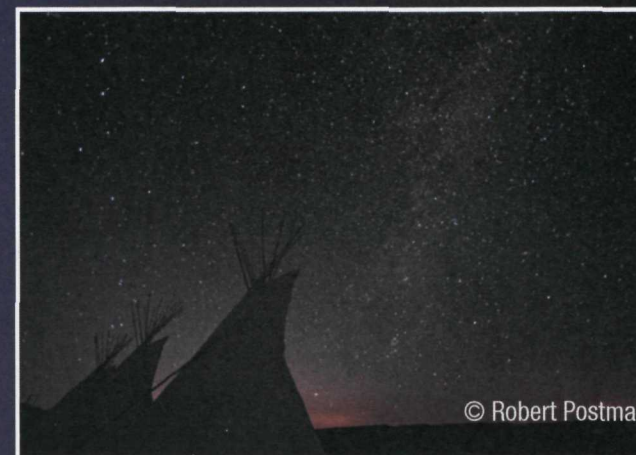
Web: [www.parks canada.gc.ca/grasslands](http://www.parks canada.gc.ca/grasslands)



Parc national des  
Prairies

Parc national des Prairies

# Réserve de ciel étoilé



© Robert Postma



Parcs  
Canada

Parks  
Canada

Canada

## Qu'est-ce qu'une réserve de ciel étoilé?

### *La Saskatchewan -*

#### *Region aux cleux vivants.*

À la réserve de ciel étoilé du parc national des Prairies, vous resterez bouche bée devant les merveilles du ciel nocturne.

#### **Le saviez-vous?**

Le ciel nocturne est menacé. Nous servons tous d'éclairage extérieur aux fins de sécurité, d'utilité et de décoration. Toutefois, lorsque nous employons mal l'éclairage artificiel, le ciel nocturne deviant pollué.

L'objectif de la réserve de ciel étoilé est de protéger le ciel nocturne, de limiter la pollution lumineuse et d'adopter des pratiques d'éclairage responsables.



***Une ampoule électrique n'est pas toujours une idée brillante!***

L'éclairage artificiel illuminant là où aucun éclairage n'est voulu ou nécessaire cause de la pollution lumineuse.

## Pourquoi protéger le ciel nocturne?



*Le putois d'Amérique: l'un des mammifères les plus menacés de l'Amérique du Nord.*

#### **Toutes les espèces sauvages**

Qu'il s'agisse d'insectes ou de mammifères, ont besoin du cycle naturel de la lumière du jour et de la noirceur de la nuit pour se situer, migrer et même s'accoupler.

#### **Les plantes indigènes des prairies**

Dependent aussi des cycles de la lumière pour germer et fonctionner normalement.

#### **Les animaux nocturnes**

Sont particulièrement sensible à la pollution lumineuse. Le putois d'Amérique, qui est le mammifère le plus rare d'Amérique du Nord, a besoin de noirceur totale pour chasser et habiter dans la région. Les chauves-souris et les oiseaux ont besoin d'étoiles et de la lune pour se situer.

## Réserve de ciel étoilé du Parc national des Prairies

#### **La réserve de ciel étoilé du Parc national du Canada des Prairies:**

- Un partenariat entre la Société royale d'astronomie du Canada et l'Agence Parcs Canada.
- Designation officielle le 2 octobre 2009.
- L'une des plusieurs réserves de ciel étoilé au Canada.
- Comprend les blocs Est et Ouest du Parc national des Prairies.
- Le sombre réserve de ciel étoilé au Canada.

#### **Le parc national des Prairies**

offre un accès illimité au ciel nocturne des Prairies et est ouvert aux observateurs toute l'année.

Les employés de Parcs Canada seront heureux de vous appuyer dans votre expérience de ciel nocturne en vous fournissant de l'information sur les aires d'observation, les consignes de sécurité et les conditions météorologiques.

