



## Craters Of The Moon National Monument and Preserve

Le Craters Of The Moon englobe trois grands champs de lave et environ 1 000 km<sup>2</sup> de prairies d'armoises. Les trois champs de lave se trouvent le long du Grand Rift de l'Idaho, avec quelques-uns des meilleurs exemples de fissures ouvertes dans le monde, y compris la plus profonde connue sur terre à 240 mètres.

Sa caractéristique principale est le Great Rift, une fissure de 62 miles de long dans la croûte terrestre. Le Great Rift est la source d'un paysage volcanique remarquablement préservé avec un éventail de caractéristiques exceptionnelles. Des cratères, des criques de cendres, des tubes de lave, des fissures profondes et de vastes champs de lave forment une mer volcanique étrangement belle dans la plaine de Snake River dans le centre de l'Idaho.



Il y a d'excellents exemples de presque toutes les variétés de lave basaltique, ainsi que des moules d'arbres (cavités laissées par des arbres incinérés par la lave), des tubes de lave (sorte de caverne) et beaucoup d'autres caractéristiques volcaniques.

Les 60 coulées de lave solidifiées distinctes qui forment le champ de lave ont entre 15 000 et 2 000 ans.

En grande partie grâce au travail de l'explorateur Limbert, le Craters Of The Moon a été proclamé le 2 mai 1924 par le président américain Calvin Coolidge pour «préservé les formations volcaniques inhabituelles et étranges».

## En bref

**Localisation** : Centre-sud de l'Idaho

**Ville la plus proche** : Arco

**Superficie** : 2893 km<sup>2</sup>

**Altitude moyenne** : 1828 mètres

**Type** : National Monument and Preserve

**Date de création** : 02-05-1924

**Particularités** : Le Great Rift, une fissure de 62 miles de long dans la croûte terrestre.

**Contact** : Craters Of The Moon National Monument and Preserve P.O. Box 29 Arco, ID 83213 tel : (208) 527-1300

**Lien officiel** : <https://www.nps.gov/crmo/index.htm>

## Accès

Craters of the Moon se trouve dans le centre-sud de l'Idaho, à mi-chemin entre Boise et le parc national de [Yellowstone](#). Le champ de lave atteint le sud-est des montagnes Pioneer.

L'autoroute américaine 20-26-93 traverse la partie nord-ouest du monument et permet d'y accéder. Cependant, le paysage accidenté du monument lui-même reste éloigné et non développé, avec seulement une route pavée à travers l'extrémité nord.

Le centre des visiteurs du Craters of the Moon est situé à 18 milles au sud-ouest d'Arco, dans l'Idaho, sur l'autoroute US 20/26/93. Il est à 24 miles au nord-est de Carey, Idaho sur l'US Highway 20/26/93. L'adresse physique est 1266 Craters Loop Road.

## Prix d'entrée

Le prix d'entrée est fixé à 15 dollars par véhicule et 10 pour les motos. Gratuit pour les enfants jusqu'à 15 ans.

## Information

Le ticket d'entrée est valable 7 jours pour le véhicule (que vous soyez seul ou 5). Vous pouvez aussi vous procurer le [Pass America the beautiful](#).

## Temps de visite

Comptez deux heures pour vous balader dans le Craters Of The Moon à travers la Loop Road et vous arrêtez à quelques points de vue.

## Information

Votre premier arrêt devrait être le visitor center du parc. C'est là que se trouvent toutes les informations relatives au parc. Vous y trouverez des brochures avec la carte du parc. Les rangers sont là pour vous. N'hésitez pas à leur poser des questions. Vous trouverez aussi souvent une petite librairie, quelquefois des expos et des films projetés.

## Visites, points de vue

Une série de fissures, de cônes de scories, de cônes de projection, de blocs et de coulées de lave se chevauchant sont accessibles depuis la Loop Road longue de 11 kilomètres. Cette dernière vous permet d'explorer les cratères qui vous emmènent au-dessus, sous et autour de diverses caractéristiques volcaniques.

On peut aussi y voir des fleurs sauvages, des arbustes, des arbres et des animaux sauvages en faisant de la randonnée sur l'un des nombreux sentiers du monument ou en se frayant un chemin dans l'une des déviations.

Le visitor center est accessible aux fauteuils roulants ainsi que Devil's Orchard Trail, la partie «Snow Cone» du sentier Spatter Cones et le trottoir reliant le terrain de camping au visitor center.

## Loop Road

### North Crater Flow



Une piste pavée de 400 mètres de longueur traverse le couloir de lave du North Crater Flow, qui s'est formé il y a environ 2200 ans, ce qui en fait l'une des coulées de lave les plus récentes du Craters Of The Moon.

La lave du North Crater Flow est teintée de bleu violacé à cause de minuscules morceaux d'obsidienne (verre volcanique) présents à sa surface.

Un sentier plus long (3 kilomètres) serpente à travers le North Crater Flow, passe par le Big Craters et va jusqu'au terrain de stationnement Spatter Cones.

### **Devils Orchard**



Devils Orchard est un groupe de fragments de cônes de cendres transportés par la lave (également appelés monolithes ou cendres de scories) qui se trouvent dans des cendres.

Une boucle de 800 mètres vous amène à travers les formations.

### **Inferno Cone Viewpoint**



Une piste courte mais raide grimpe le long d'un cône de cendre et vous conduit à un point de vue de l'ensemble du monument.

De là, les Cônes de Spatter peuvent être vus juste au sud avec une grande partie de Great Rift (la Grande Faille).

Au loin se trouve la Big Cinder Butte de plus de 200 mètres, l'un des cônes de scories les plus grands du monde. Plus loin se trouvent les montagnes Pioneer (derrière le Visitor Center).

### **Spatter Cones**



Prenez le court sentier pour voir ces volcans miniatures.

Vous pouvez également voir les spectaculaires Big Craters en faisant une courte randonnée de 0,5 mile sur le sentier North Crater Trail qui bifurque vers l'ouest.

### **Tree Molds et Broken Top Loop**



Tree Moulds (photo) est une zone où les coulées de lave ont envahi une partie de la forêt. Les arbres ont été incinérés, mais comme certains d'entre eux ont brûlé, ils ont libéré suffisamment d'eau pour refroidir la lave et former un plâtre. Certains de ces moules ont survécu à l'éruption et marquent l'emplacement exact et la forme des arbres en feu dans la lave.

La zone des moules d'arbres est à 1,6 kilomètre du terrain de stationnement Tree Moulds.

Le sentier Wilderness part également de ce terrain de stationnement et s'étend sur près de 9,7 kilomètres dans la zone sauvage avant de disparaître progressivement près du cône de scories Sentinel.

La piste en boucle Broken Top de 2,9 kilomètres entoure le plus jeune cône de scories dans le monument et peut être fait séparément ou dans le cadre d'une randonnée plus longue sur le sentier. Un arrêt sur la route secondaire menant à la zone Tree Moulds présente les Lava Cascades, une rivière gelée de lave, Blue Dragon Flow qui s'est temporairement regroupée dans le Big Sink.

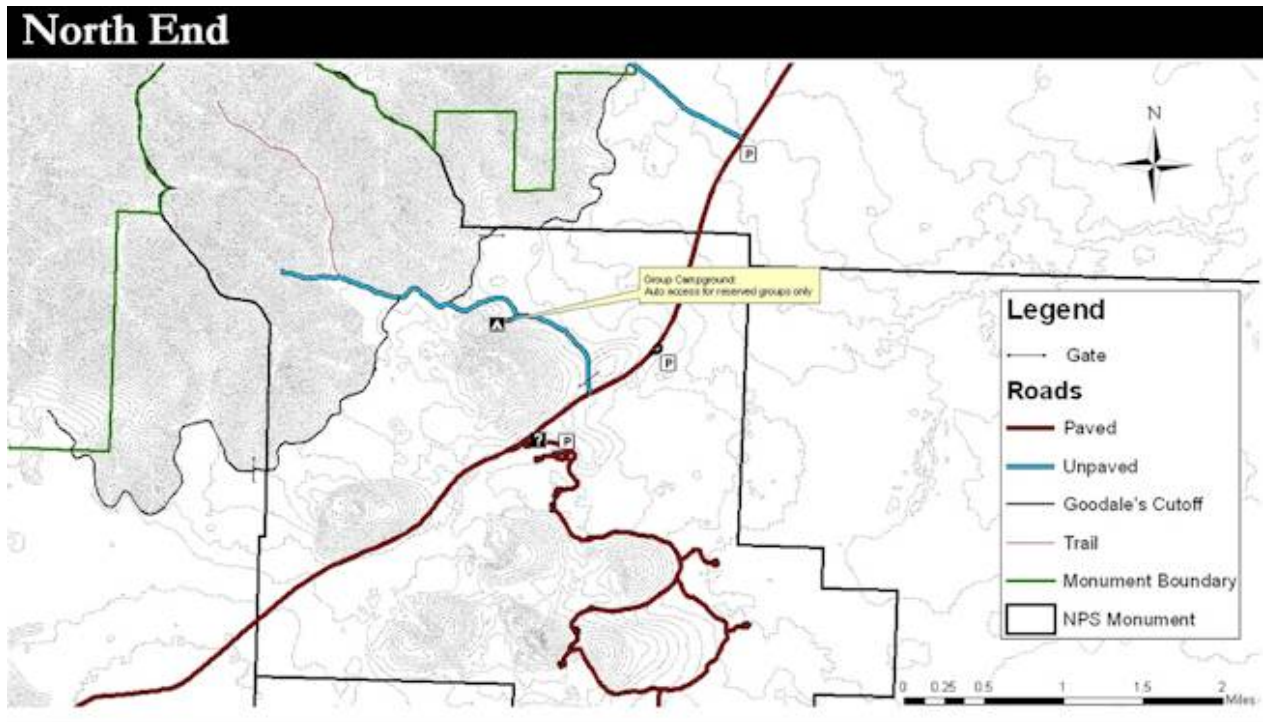
### **Cave Area**



Cave Area est le dernier arrêt sur Loop Drive et, comme son nom l'indique, a une collection de grottes de tube de lave. Formées à partir du Blue Dragon Flow, les grottes

se trouvent à 800 mètres du parking et comprennent : Dewdrop Cave, Boy Scout Cave, Beauty Cave (photo), et Indian Tunnel.

## North end



Le North End est l'endroit où les Cratères de la Lune rencontrent les Montagnes Rocheuses. Situé de l'autre côté de l'autoroute 20/26/93 du visitor Center, la partie nord du monument s'étend jusqu'aux contreforts des monts Pioneer. Cette zone couvre moins de 1% du monument, mais comprend des types d'habitats immensément différents et importants. Contrairement à la Loop Road, les coulées de lave et les cônes de scories du North End sont plus anciennes et donc plus densément peuplés d'armoises, de trembles, de saules et de douglas.

Les pentes des monts Pioneer contiennent également de nombreuses sources qui alimentent les petites criques et les zones humides. En explorant ce paysage très différent, les visiteurs peuvent rencontrer plusieurs espèces de plantes qui aiment l'eau, la sauvagine, et peut-être même un orignal ou un ours noir !

Que ce soit en randonnée ou en camping, le North End est un endroit idéal pour explorer la riche diversité que ce parc national a à offrir.

**Votre Attention SVP**



L'accès du public à North End est restreint pour protéger les ressources biologiques sensibles, l'approvisionnement en eau potable du parc et votre sécurité.

Tous les utilisateurs doivent obtenir un permis gratuit auprès du centre d'accueil avant de visiter cette zone unique. Aucun permis ne sera délivré pendant les périodes où la chasse au gros gibier est autorisée par la loi de l'État sur les terres adjacentes. L'accès aux grottes et aux puits de mine dans cette zone est interdit pour la protection des espèces sensibles de chauves-souris qui résident ici.

Aucun véhicule motorisé n'est autorisé dans cette zone, sauf pour les visiteurs ayant réservé un terrain de camping collectif. Les utilisateurs d'un jour doivent se garer au centre d'accueil ou au point de vue situé à 0,25 km à l'est de la route d'accès sur l'autoroute US 20/26/93.

## Randonnées

### Randonnées

Une randonnée mène à Sentinelle. Le départ se fait au bout de la Loop Road. La plupart des randonneurs passent la nuit à Echo Crater, à trois milles du début du sentier, mais il y a aussi des possibilités de camping à Sentinel et au-delà.

Le sentier continue après Big Butte Cinder. Le sentier serpente entre Coyote et Crescent Buttes jusqu'à Echo Crater. Soyez sûr de monter sur la rive pour une vue spectaculaire de la rangée de cônes de scories qui marquent la Grande Faille.

Du sommet, c'est une promenade facile sur le côté sud du cône. Vous pouvez aller dans le cratère et trouver une protection contre le soleil et le vent sous les pins.

Le sentier de randonnée devient moins distinct au-delà d'Echo Crater, mais peut être suivi jusqu'à la Sentinelle, où il disparaît complètement. [Voir une carte de la randonnée.](#)

Vous pouvez voyager à travers le pays au-delà de ce point. Cependant, les arbustes denses et la lave inégale rendent la route lente et parfois désagréable. Portez un pantalon long pour avancer dans les broussailles ou vos jambes seront déchiquetées !

## Information

Les distances s'entendent aller **ET** retour...

Une randonnée de 3 kilomètres peut être plus dur qu'une de 10 kilomètres !!! Ceci en raison d'un terrain accidenté et/ou d'un fort dénivelé. Ne vous fiez pas à la distance

pour évaluer la difficulté d'une marche. Renseignez vous auprès des rangers, ils sont là pour vous. [Voir les bons plans de la randonnées.](#)

## Hébergement

La ville d'Arco est la plus proche du Craters Of The Moon mais dispose de peu d'hôtel. Les villes suivantes sont plus achalandées mais sont un peu plus loin : Idaho Falls à un peu plus d'une heure à l'est. Si vous venez du sud, les villes de Twin Falls à deux heures de route et Pocatello à une heure vingt feront l'affaire.

### Hotels

Arco :



Twin Fall :



Idaho Fall :



Pocatello :



## Campings

Il y a 1 camping au Craters Of The Moon situé derrière le visitor center

- **Lava Flow Campground :**

Contient 42 emplacements. Ouvert en de mi avril à novembre. Premier arrivé, premier servi. Eau et toilettes disponibles. 15 dollars par emplacement.

## Information

Vous pouvez aussi utiliser notre [comparateur de location d'hôtel Usa](#) ou bien rechercher un camping dans la [liste des campings aux Usa](#).

## Météo Climat

Le Craters Of The Moon bénéficie d'un climat sec typique du haut désert, la plupart des précipitations viennent des neiges hivernales.

### Température actuelle

### Températures moyennes (en degré)

	Janv	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil	Aout	Septembre	Oct	Nov	Dec
Max	-1,7	1,4	7,6	14	19,7	24,6	30,2	29,1	23,4	16,3	6,4	-2
Min	-15,9	-13,3	-7,3	-1,8	2,8	6,3	9,6	8,1	3,3	-1,6	-7,8	-13,4

## Précipitation moyenne en millilitres

Janv	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil	Aout	Sept mbre	Oct	Nov	Dec
23	21	16	21	29	28	14	17	15	15	17	25

## Documents et cartes

- [Carte du Craters Of The Moon](#)

## Parcs proches

- [Grand Teton National Park \(350 kilomètres\)](#)
- [Yellowstone National Park \(374 kilomètres\)](#)

## Liens

- [National Park Service](#)
- [Office de tourisme de l'Idaho](#)
- [Facebook](#)
- [Youtube](#)
- [Flickr](#)
  
- (Tue, 05 Sep 2017 08:37:00 EST) : The International Dark-Sky Association (IDA) has granted silver-tier International Dark Sky Park status to Craters of the Moon National Monument. <https://www.nps.gov/crmo/learn/news/craters-of-the-moon-designated-an-international-dark-sky-park.htm>
- (Sun, 04 Jun 2017 07:56:00 EST) : The National Park Service is co-hosting the Pacific Northwest Section National Association of Geoscience Teachers Symposium June 22-24. <https://www.nps.gov/crmo/learn/news/national-association-of-geoscience-teachers-symposium.htm>
- (Wed, 15 Mar 2017 02:33:00 EST) : 2016 was a banner year for visitation to Craters of the Moon National Monument. <https://www.nps.gov/crmo/learn/news/more-than-250000-visit-the-moon-in-2016.htm>
- (Fri, 23 Dec 2016 04:12:00 EST) : We celebrated the 100th anniversary of the National Park Service in 2016 and are looking forward to the next hundred years in 2017. <https://www.nps.gov/crmo/learn/news/craters-of-the-moon-celebrates-nps-centennial-accomplishments.htm>
- (Tue, 06 Sep 2016 05:51:00 EST) : Craters of the Moon Launches Second Year of Every Kid in a Park Pass. <https://www.nps.gov/crmo/learn/news/every-kid-at-craters.htm>



## Craters Of The Moon National Monument and Preserve