

Red-Rock-Canyon-Naturschutzgebiet

Freizeitmöglichkeiten

Das Besucherzentrum verfügt über Ausstellungen im Innen- und Außenbereich, einen Geschenkeladen, ein Kino und Toiletten mit fließendem Wasser. Wasser in Flaschen und Sportgetränke können hier gekauft werden.

Der Scenic Drive ist eine 21 Kilometer lange Fahrbahn mit vielen malerischen Parkplätzen. An den verschiedenen Pfaden beginnen leichte bis anstrengende Wanderwege. Primitive Toiletten sind auf verschiedenen Parkplätzen verfügbar. Es gibt kein Trinkwasser auf dem Scenic Drive.

Der Red Rock Canyon ist ein weltbekannter Veranstaltungsort für Kletterer. Es gibt Boulder-, Sport- und mehrteilige Routen für alle Arten von Klettererlebnissen.

Jogging und Rennradfahren sind auf dem Scenic Drive erlaubt. Bitte passen Sie auf diese Benutzer und Wildtiere auf.

Mountainbiken ist in der Nähe von Blue Diamond und Cottonwood-Tal erlaubt.

Wildbeobachtungen sind am besten in den frühen Morgen- und Abendstunden möglich. Wildblumenbeobachtung ist am besten während der Frühlings- und Frühsommermonate.

Reiten ist auf ausgewählten Wegen erlaubt. Anhänger können auf White Rock, Willow Spring und den Scenic Drive Exit-Parkplätzen parken, um Reitwege zu erreichen.

Genehmigungen sind für Hochzeiten, kommerzielle Fotoshootings und Großgruppenaktivitäten erforderlich (mehr als 15 Personen). Kontaktieren Sie das Besucherzentrum für weitere Informationen.

Sicherheit

Seien Sie vorsichtig mit wilden Tieren, die Sie sehen. Füttern Sie die Tiere nicht und wenden Sie ihnen den Rücken nicht zu, da sie beißen, stoßen, stechen oder verletzen können. Beobachten Sie, wo Sie Ihre Hände und Füße platzieren, um Schlangen, Insekten, Spinnen, Skorpione und Eidechsen zu vermeiden.

Berühren oder pflücken Sie keine Pflanzen. Viele Pflanzen haben Dornen und Stachel, die Sie verletzen können.

Nehmen Sie Wasser mit, bevor Sie auf den Scenic Drive gehen. Bringen Sie mindestens einen Liter Wasser für jede Person in Ihrer Gruppe mit. Wenn Sie wandern wollen, bringen Sie mehrere Liter Wasser pro Person mit.

Lesen Sie alle Beschreibungen sorgfältig durch und wandern Sie nicht über Ihr Können. Tragen Sie einen Hut und eine Sonnenbrille, tragen Sie leichte Kleidung, tragen Sie Sonnencreme auf und ziehen Sie feste Schuhe an. Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie während der extremen Sommerhitze besuchen.

Prähistorische Merkmale

Im Gegensatz zu den umliegenden Wüstengebieten enthält der Red Rock Canyon viele kleine Quellen und natürliche Wassereinzugsgebiete (tinajas). Dieses Wasser ermöglicht Pflanzen und Tieren, in einer rauen Umgebung zu überleben. Southern Paiutes, Ancestral Puebloans und andere Gruppen von Indianern nutzten das Gebiet, um Wasser und Nahrungsressourcen zu sammeln.

Bratgruben

Bratgruben sind eingedrückte kreisförmige Bereiche von gebrannten Kalksteinfelsen, die von amerikanischen Ureinwohnern verwendet wurden, um Pflanzen und Tiernahrung zu kochen. Sie variieren in der Größe von kleinen Bodenkreisen bis hin zu gewaltigen Haufen von mehreren Metern Höhe. Sie können in der Nähe von Sandstone Quarry, White Rock und Willow Spring Parkplätze / Wanderwege gefunden werden.

Felsbild-Kunst

Felsbild-Kunst gibt es in zwei Varianten: Petroglyphen und Piktogramme. Petroglyphen sind gepickte oder zerkratzte Markierungen in der Oberfläche des Felsens. Im Gegensatz dazu sind Piktogramme Entwürfe, die auf eine hellere Felsoberfläche gemalt wurden. Sie können diese Felsmalereien im Red Spring- und Willow Spring Picnic-Bereichen sehen. Bitte berühren Sie keine Felskunst, da diese sowohl dauerhaft als auch zerbrechlich ist.

Euro-kulturelle Merkmale

Spanischer Pfad

Der Spanische Pfad wurde zwischen 1829 und 1830 als Handelsroute für spanische Entdecker von Santa Fe nach Los Angeles gegründet. Teile davon passieren den Red Rock Canyon. Als der Spanische Pfad gegründet wurde, nutzten Entdecker, Händler, Bergarbeiter, religiöse Gruppen und Siedler ihn, um von und nach Kalifornien zu gelangen.

Mormon Road

In den 1840er Jahren transportierten Mormonen Waren und reisten entlang eines Pfades, der über den Red Rock Canyon führte. Dieser Weg verband Salt Lake City mit Kalifornien und wurde zu einer beliebten Wagon-Fahrbahn.

Ranching & Bergbau

Während der späten 1800er und frühen 1900er Jahre züchteten die Menschen Rinder und Schafe und wuchsen Feldfrüchte in der Nähe von First Creek, Pine Creek und Calico Basin. Der Sandsteinabbau fand in Sandstone Quarry statt, während der Silberabbau in La Madre Spring stattfand. Gipsabbau fand in der Nähe des Dorfes Blue Diamond statt.

Geologische Geschichte

Unter dem Meer

Vor etwa 542 bis 251 Millionen Jahren (Paläozoikum) war der Red Rock Canyon der Grund eines Ozeans. Viele Meerestiere lebten in diesen Gewässern und hinterließen große Ablagerungen von Muscheln und Skeletten. Diese Ablagerungen bildeten dicke Schichten von Kalkstein.

Landmassenbildung

Tektonische Kräfte haben den Meeresboden aus Kalkstein über dem Meeresspiegel angehoben und so trockenes Land geschaffen. Diese Plattenbewegungen bildeten einige der Berge, die wir heute sehen.

Sand begann sich vor etwa 180 Millionen Jahren in der Gegend anzusammeln und schuf riesige Sanddünen. Regen half dabei, die Dünen zu erstarren und in Sandstein zu verwandeln. Eisen verleiht diesen Sandsteinbergen ihre roten und orangen Farben.

Thrust Fault-Linie

Keystone Thrust Fault ist ein Bruch in der Erdkruste, entlang dessen immense Kräfte Felsschichten falten. Dies führte dazu, dass ältere Kalksteinfelsen oberhalb der jüngeren Sandsteinfelsen gefunden wurden, was in Sedimentschichten nicht normal ist.

Erosion

Die Kombination von Hitze, Temperaturen unter dem Gefrierpunkt, Wind, Regen und Überschwemmungen wirken sich auf die Berge aus. Diese Kräfte, die Erosion genannt werden, brechen kleinere Felsen von großen Felsen ab, verursachen Sprünge, glätten Grate und prägen bis heute die Berge.

Stein- / Mineraltypen

Bonanza King Kalkstein (graue Berge) ist in der gesamten Region gefunden. Es wurde auf dem Meeresboden gebildet und besteht aus Kalziumkarbonat und den Überresten des antiken Meereslebens. Deshalb ist Kalkstein eine ausgezeichnete Quelle für Fossilien.

Aztekischer Sandstein wird im gesamten Südwesten gefunden und ist auch als Navajo Sandstein bekannt. Diese Formation ist ziemlich hart und bildet die markanten Klippen (rote Berge) im Red Rock Canyon.

Konkretionen sind natürlich vorkommende Ablagerungen von Eisenoxid im Sandstein. Sie bilden sich zu Säulen oder Kugeln und erscheinen als rote Punkte oder braune Steinkugeln auf großen Felsblöcken.

Fossilien von Korallen, Crinoiden, blaugrünen Bakterien und Schwämmen finden Sie im Red Rock Canyon. Spuren von Dinosauriern, Säugetieren und Insekten wurden im Sandstein gefunden. Versteinertes Holz kann auch gefunden werden. Bitte fotografieren Sie nur und entfernen Sie keine Fossilien oder andere Relikte.

Graffiti

Graffiti ist gegen das Gesetz und wird mit hohen Geldstrafen und Gefängnis bestraft. Bitte zeichnen Sie, kratzen Sie oder klecksen Sie nicht in Felsen, Schilder oder Bäume.