

Faktenkarten Dinosaurier

Na, hast Du das Kreuzworträtsel zu den Dinosauriern lösen können?

Dann bist Du ja schon ein richtiger Profi!

Wenn Du gerne noch mehr über diese faszinierenden Tiere lernen möchtest, kannst Du unsere Faktenkarten ausschneiden.

Wir wünschen Dir viel Spass dabei.

©Loic Costeur, NMB 2020
naturhistorisches museum archive des lebens



Archaeopteryx

Fakten
Archaeopteryx gilt als der älteste Vorfahre der heutigen Vögel, er zählt zu den Urvögeln.
 Er ist befiedert.
 Er trägt Krallen an den Händen (an den Flügeln).
 Er verfügt über ca. 40 Zähne.
 Die Körperlänge beträgt rund 50 Zentimeter.

Alter
 150 Millionen Jahre

Anzahlbekannter Fossilien
 11 Skelette wurden in Deutschland gefunden

Archaeopteryx zeigt, dass Vögel Dinosaurier sind.

©Loic Costeur, NMB 2020
naturhistorisches museum archive des lebens



Baryonyx

Fakten
Baryonyx war ein heftiger Theropode.
 Er hatte eine verlängerte Schnauze.
 Er ist mit *Spinosaurus* verwandt.
 Die Körperlänge umfasst rund 9 Meter.
 Fossilien von ihm sind nur in Europa zu finden.

Alter
 130 Millionen Jahre

Name
Baryonyx bedeutet „starke Kralle“

Das erste Fossil von *Baryonyx* wurde 1983 in England gefunden: eine riesige Kralle.

©Loic Costeur, NMB 2020
naturhistorisches museum archive des lebens



Diplodocus

Fakten
Diplodocus ist einer der bestbekanntesten Dinos.
 Er gehört zu den Sauropoden, eine Gruppe pflanzenfressender Dinosaurier.
 Er konnte bis zu 32 Meter lang werden.
 Er hatte 15 Halswirbel und bis 80 Schwanzwirbel.

Alter
 152 Millionen Jahre

Fossilien
 Viele Skelette wurden in Wyoming, USA gefunden

Neugeborene *Diplodocus* waren nicht länger als ein Meter.

©Loic Costeur, NMB 2020
naturhistorisches museum archive des lebens



Iguanodon


Fakten
Iguanodon ist einer der ersten Dinosaurier, die Wissenschaftler ganz genau beschrieben haben.
 Mehrere Skelette wurden 1878 in einer Kohlenmine in Bernissart, Belgien gefunden.
 Er wog 10 Tonnen und konnte bis 10 Meter lang werden.
 Seine Daumen waren dornförmig und spitzig.

Alter
 125 Millionen Jahre

Name
 Sein Name bedeutet „Leguan-Echse“

Als er gefunden wurde, dachte man, dass der spitzige Daumen ein Teil der Nase sei.

©Loic Costeur, NMB 2020
naturhistorisches museum archive des lebens



Microraptor

Fakten
Microraptor ist ein befiederter Dinosaurier.
 Er hatte Federn auf den Flügeln und Beinen.
 Er konnte wahrscheinlich gut fliegen, nicht nur gleiten.
 Die Körperlänge betrug rund 77 Zentimeter.

Alter
 130 Millionen Jahre

Ernährung
 Eine komplette Eidechse wurde im Bauch eines *Microraptor* Fossils gefunden.

Microraptor-Fossilien stammen aus China.

©Loic Costeur, NMB 2020
naturhistorisches museum archive des lebens



Smilodon

Fakten
Smilodon ist eine ausgestorbene Raubkatzenart.
 Er hatte 2 riesenlange Eckzähne: die Säbelzähne.
 Er war der grösste Raubsäuger seiner Zeit.
 Der grösste *Smilodon* konnte bis 440 Kg wiegen.
 Die Fellmusterung und Farbe sind unbekannt.
 Auf Abbildungen wird oft mit schwarzen Flecken dargestellt.

Alter
 Zwischen 2,5 Millionen Jahre bis 10'000 Jahre

Name
 Sein Name bedeutet „Skalpeller-Zahn“

Smilodon hat gleichzeitig mit Menschen gelebt

©Loic Costeur, NMB 2020
naturhistorisches museum archive des lebens



Spinosaurus

Fakten
Spinosaurus ist einer der grössten Raubsaurier der Erdgeschichte.
 Er wurde bis zu 15 Meter lang und wog 15 Tonnen.
 Seine Schnauze ist lang und weist spitzige Zähne auf.

Alter
 rund 100 Millionen Jahre

Wo hat Spinosaurus gelebt?
 Bisherige bekannte Fossilien wurden in Nord Afrika entdeckt.

Spinosaurus konnte schwimmen und ernährte sich unter anderem von Fischen.