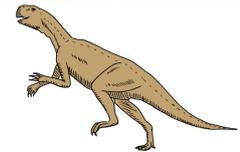


Psittacosaurus

Steckbrief / Datenblatt

Name	Übersetzung: Psittacosaurus heißt „Papageien-Echse“ Betonung: PSI-ta-ko-SAU-rus benannt durch: Henry Fairfield Osborn zeitlich benannt: 1923
Größe	Länge: 2 Meter Höhe: 0,6 Meter Gewicht: 25 Kilogramm
Lebensraum	Halbwüsten und Wüsten
Nahrung	Herbivore (Pflanzenfresser) - möglicherweise auch Allesfresser
Zeit	Frühe Kreidezeit (Berrias, Valentin, Hauterive, Barrême, Apt, Alb)
Ort	Fossilien wurden in Asien gefunden: China, Mongolei, Russland
Fossilien	Mehr als 120 Überreste von diversen Tieren
Klassifikation	siehe Seite -2-
Interessante Einzelheiten	<ul style="list-style-type: none"> • Psittacosaurus könnte sowohl auf zwei als auch auf vier Beinen gelaufen sein. • Zunächst wurde er aufgrund einiger Skelettmerkmalen den Ornithopoden zugeordnet, doch weist sein Schädel eindeutige Merkmale eines Ceratopsias auf, zu denen er heute gezählt wird. • Psittacosaurus existierte über einen Zeitraum von mehr als 30 Millionen Jahren, was einem Rekord unter den Dinosaurierspezies gleichkommt. • Der Name „Papageien-Echse“ leitet sich von der zahnlosen, an den Schnabel eines Aras erinnernden Schnauze ab. • Der 2010 entdeckte <i>Psittacosaurus gobiensis</i> scheint sich überwiegend von Samen und Nüssen ernährt zu haben; er besaß Magensteine, die bei der Verdauung der harten Nahrung halfen.



(Letzte Aktualisierung: Jan. 2012)

Psittacosaurus

Klassifikation

Klassifikation	Reich:	Animalia	(Tiere)
	Stamm:	Chordata	(Wirbeltiere)
	Klasse:	Reptilia	(Echsen)
	Ordnung:	Ornithischia	(Vogelbecken-Dinosaurier)
	Familie:	Ceratopsia	(gehörnte Dinosaurier mit Nackenschild und Papageienschnabel)
	Gattung:	Psittacosaurus	
	Arten:	<i>mongoliensis</i>	(Osborn, 1923 - Mongolei, China, Russland)
		<i>osborni</i>	(Young, 1931 - China)
		<i>tingi</i>	(Young, 1931 - China)
		<i>protiguanodonensis</i>	(Young, 1958 - Mongolei)
		<i>sinensis</i>	(Young, 1958 - China)
		<i>youngi</i>	(Chao, 1962 - China)
		<i>guyangensis</i>	(Cheng, 1983 - China)
		<i>meileyingensis</i>	(Sereno, Chao, Cheng, Rao, 1988 - China)

Arten:	<i>mongoliensis</i>	(Osborn, 1923 - Mongolei, China, Russland)
	<i>osborni</i>	(Young, 1931 - China)
	<i>tingi</i>	(Young, 1931 - China)
	<i>protiguanodonensis</i>	(Young, 1958 - Mongolei)
	<i>sinensis</i>	(Young, 1958 - China)
	<i>youngi</i>	(Chao, 1962 - China)
	<i>guyangensis</i>	(Cheng, 1983 - China)
	<i>meileyingensis</i>	(Sereno, Chao, Cheng, Rao, 1988 - China)
	<i>xinjiangensis</i>	(Sereno und Chao, 1988 - China)
	<i>mazongshanensis</i>	(Dong und Azuma, 1996 - China)
	<i>neimongoliensis</i>	(Russell und Zhao, 1996 - China)
	<i>ordosensis</i>	(Russell und Zhao, 1996 - China)
	<i>lujiatunensis</i>	(Zhou, Gao, Fox, Chen, 2006 - China)
	<i>sibiricus</i>	(Averianov, Voronkevich, Leshchinskiy, Fayngertz, 2006 - Russland)
	<i>major</i>	(Sereno, Zhao, Brown, Tan, 2007 - China)
	<i>gobiensis</i>	(Sereno, Zhao, Tan 2010 - China)

(Letzte Aktualisierung: Jan. 2012)