



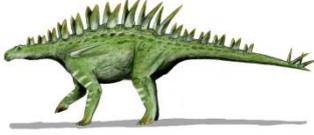
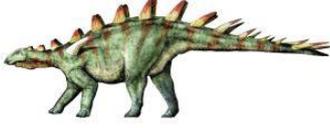
3. Thyreophora

3.2 Stegosauria

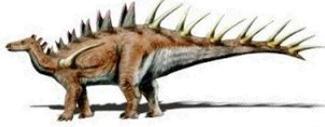
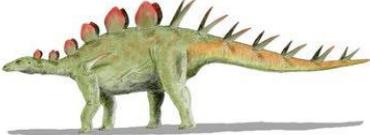
Die Stegosauria („Dachechse“) waren durch eine Doppelreihe von knöchernen Platten oder Stacheln entlang des Rückens und der Oberseite des Schwanzes gekennzeichnet. Sie bewegten sich auf allen vieren fort (quadruped) und waren Pflanzenfresser (herbivore). Sie lebten fast ausschließlich in der Jura und waren vor 86 Millionen Jahren ausgestorben.

Von den Stegosauria sind bisher nur zwei Familien bekannt: die *Huayangosauridae* und die *Stegosauridae*.

3.2.1 Huayangosauridae

<p><i>Huayangosaurus</i> Zeit: Jura 170-168 Fundort: Sichuan, China Länge: 4,5 m Höhe: 1,6 m Gewicht: 400 kg</p>	 <p>Rekonstruktionsbild vom Huayangosaurus Quelle: N. Tamura (CC BY-SA 3.0)</p>
<p><i>Regnosaurus</i> Zeit: Jura 137-121 Fundort: Sussex, England Länge: 4 m Höhe: 1,5 m Gewicht: 300 kg</p>	 <p>Rekonstruktionsbild vom Regnosaurus Quelle: Cisiopurple (CC BY-SA 3.0)</p>

3.2.2 Stegosauridae

<p><i>Dacentrurus</i> Zeit: Jura 157-150 Fundort: Westeuropa Länge: 7 m Höhe: 2,5 m Gewicht: 2,5 to</p>	 <p>Rekonstruktionsbild vom Dacentrurus Quelle: Smokeybjb (CC BY-SA 3.0)</p>
<p><i>Miragaia</i> Zeit: Jura 155-148 Fundort: Miragaia, Portugal Länge: 6 m Höhe: 2 m Gewicht: 1,5 to</p>	 <p>Rekonstruktionsbild vom Miragaia Quelle: N. Tamura (CC BY-SA 3.0)</p>
<p><i>Chialingosaurus</i> Zeit: Jura 164-156 Fundort: Sichuan, China Länge: 4 m Höhe: 2 m Gewicht: 1 to</p>	 <p>Rekonstruktionsbild vom Chialingosaurus Quelle: N. Tamura (CC BY-SA 3.0)</p>

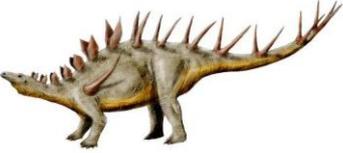


Evolution der Dinosaurier

Ornithischia (Vogelbecken)

Ein Beitrag von Ralf Krüger



<p><i>Craterosaurus</i> Zeit: Kreide 145-136 Fundort: Bedfordshire, England Länge: 5,5 m Höhe: 2, m Gewicht: 1,2 to</p>	 <p>Rekonstruktionsbild vom Craterosaurus Quelle: Nobu Tamura (CC BY-SA 3.0)</p>
<p><i>Dravidosaurus</i> Zeit: Kreide 90-86 Fundort: Tamil Nadu, Indien Länge: 3 m Höhe: 1 m Gewicht: 350 kg</p>	 <p>Rekonstruktionsbild vom Dravidosaurus Quelle: N. Tamura (CC BY-SA 3.0)</p>
<p><i>Hesperosaurus</i> Zeit: Jura 163-156 Fundort: Wyoming, USA Länge: 6,5 m Höhe: 2 m Gewicht: 3,5 to</p>	 <p>Rekonstruktionsbild vom Hesperosaurus Quelle: Nobu Tamura (CC BY-SA 3.0)</p>
<p><i>Kentrosaurus</i> Zeit: Jura 155-152 Fundort: Tendaguru, Tansania Länge: 5 m Höhe: 2,5 m Gewicht: 2 to</p>	 <p>Rekonstruktionsbild vom Kentrosaurus Quelle: Nobu Tamura (CC BY-SA 3.0)</p>
<p><i>Lexovisaurus</i> Zeit: Jura 166-163 Fundort: Frankreich; England Länge: 5 m Höhe: 2 m Gewicht: 2 to</p>	 <p>Rekonstruktionsbild vom Lexovisaurus Quelle: Nobu Tamura (CC BY-SA 3.0)</p>
<p><i>Monkonosaurus</i> Zeit: Jura 157-152 Fundort: Tibet, China Länge: 5 m Höhe: 1,8 m Gewicht: 1 to</p>	 <p>Rekonstruktionsbild vom Monkonosaurus Quelle: Sergey Krasovskiy (CC BY-SA 3.0)</p>

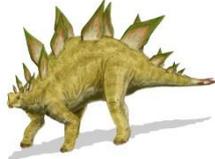
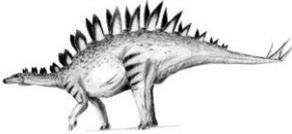


Evolution der Dinosaurier

Ornithischia (Vogelbecken)

Ein Beitrag von Ralf Krüger



<p><i>Paranthodon</i> Zeit: Jura 149-132 Fundort: Kapprovinz, Südafrika Länge: 5 m Höhe: 1,8 m Gewicht: 1 to</p>	 <p>Rekonstruktionsbild vom Paranthodon Quelle: FunkMonk (CC BY-SA 3.0)</p>
<p><i>Stegosaurus</i> Zeit: Jura 156-140 Fundort: USA; Portugal Länge: 9 m Höhe: 3,5 m Gewicht: 4 to</p>	 <p>Rekonstruktionsbild vom Stegosaurus Quelle: Nobu Tamura (CC BY-SA 3.0)</p>
<p><i>Tuojiangosaurus</i> Zeit: Jura 152-145 Fundort: Sichuan, China Länge: 7 m Höhe: 2,5 m Gewicht: 3 to</p>	 <p>Rekonstruktionsbild vom Tuojiangosaurus Quelle: Arthur Weasley (CC BY-SA 3.0)</p>
<p><i>Wuerhosaurus</i> Zeit: Kreide 130-120 Fundort: Xinjiang, China und Mongolei Länge: 8 m Höhe: 3 m Gewicht: 3,5 to</p>	 <p>Rekonstruktionsbild vom Wuerhosaurus Quelle: Pavel Riha CB (CC BY-SA 3.0)</p>
<p><i>Gigantspinosaurus</i> Zeit: Jura 163-157 Fundort: Sichuan, China Länge: 4,2 m Höhe: 1,5 m Gewicht: 700 kg</p>	 <p>Rekonstruktionsbild vom Gigantspinosaurus Quelle: Nobu Tamura (CC BY-SA 3.0)</p>
<p><i>Jiangjunosaurus</i> Zeit: Jura 163-157 Fundort: Xinjiang, China Länge: 5 m Höhe: 1,5 m Gewicht: 800 kg</p>	 <p>Rekonstruktionsbild vom Jiangjunosaurus Quelle: Fafnirx (CC BY-SA 3.0)</p>