

Jura

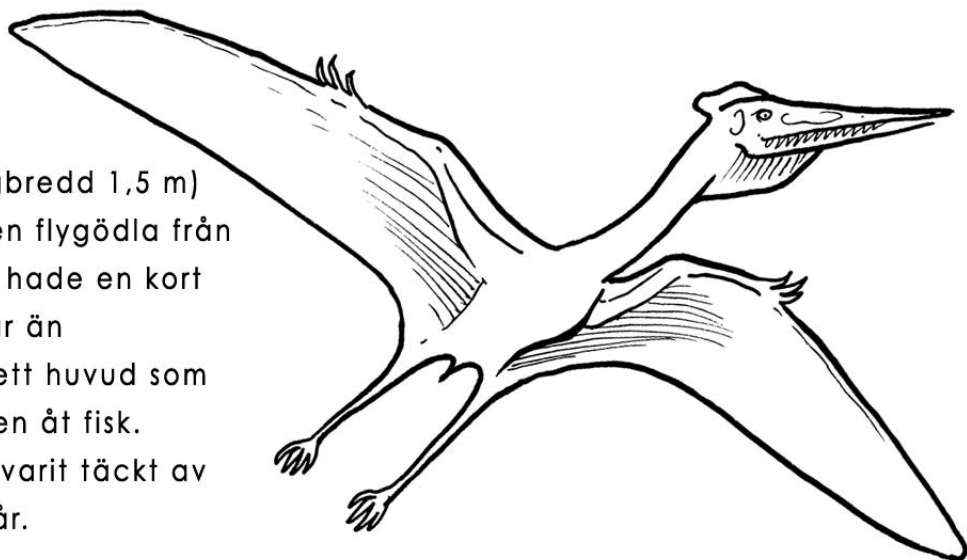
200-146 miljoner år sedan

Under jura utvecklades dinosaurierna i en massa arter. Det varma, fuktiga klimatet skapade både sumpmarker och stora skogar. Det fanns gott om mat för växtätarna. De köttätande dinosaurierna blev därför också talrika. Några växtätare blev enormt stora, som sauropoderna. Deras storlek var ett skydd mot rovdinosaurierna. Andra växtätare utvecklade skydd i form av kroppspansar, horn och taggar. Flygödlor och havslevande reptiler gick framåt under Jura. De första primitiva fåglarna utvecklades också under denna tid.



Dimorphodon (vingbredd 1,5 m)

Dimorphodon var en flygödlor som var vanlig i början av Jura. Den styrde genom luften med sin långa svans och jagade troligen större insekter och andra smådjur. Den kunde också gå omkring på marken ungefär som nutida fladdermöss.



Pterodactylus (vingbredd 1,5 m)

Pterodactylus var en flygödlor från slutet av Jura. Den hade en kort svans, längre vingar än Dimorphodon och ett huvud som visar att den troligen åt fisk. Kroppen verkar ha varit täckt av något som liknar hår.