



Ledarhannen i en Iguanodon-flock varnar när ett rovdjur närmar sig.

Iguanodon

(i-GWA-nå-DÄNN)

Namnet betyder: "Ödletand"

Längd: 6-10 m

Tid: Tidig krita

Plats: Europa och Nordamerika



Iguanodon var den första dinosaurien som hittades och namngavs. Från början trodde man att Iguanodon gick på alla fyra. Man hade helt enkelt inte hittat tillräckligt mycket av skelettet för att kunna veta hur kroppen såg ut. Därför utgick man ifrån att Iguanodon liknade nutida stora ödlor som leguaner och varaner. Man satte också ett horn på dess nos. Hornet visade sig senare vara en tumme på framfötterna! Långt senare avbildade man Iguanodon som ett känguruliknande djur, men det var inte heller rätt. Numera tror forskarna att den här dinosaurien gick mestadels på alla fyra och ibland på bakbenen.

Iguanodon var en stor växtätare som levde i flockar. Den hade en hård näbb som användes för att klippa av sega växter. Längre bak i munnen satt tänder som malde sönder maten. Den hornliknande tummen kunde användas till att gräva fram rötter med, men fungerade troligen också som ett försvarsvapen. På samma sätt använder nutidens myrslokar sina klor till att gräva i termitstackar, men också mot rovdjur.

