

Vegetarkrokodillene

Krokodiller kan være farlige dyr for oss mennesker. Men i fortiden fantes det krokodiller som heller ville spise planter enn kjøtt.

AV KJERSTI BUSTERUD/NTB | PUBLISERT 11. MAI 2020 | OPPDATERT 10. MAI 2020

Ikke alle krokodiller har hatt kjøtt på menyen. Foto/illustrasjoner: Getty Images, Tank.no

Forskere ved Natural History Museum i Utah har studert tenner fra 16 av fortidens krokodillearter. Det viste seg at minst ti av dem var planteetere.

- Fortidens krokodiller hadde en utrolig variert diett, forteller forsker Keegan Melstrom.
- Noen liknet på dagens krokodiller og var hovedsakelig kjøttetere. Andre var altetende, og andre igjen holdt seg trolig til planter.

Dinosaurenes tidsalder

De utdødde krokodilleartene som ble studert, levde alle i mesozoikum, kjent som dinosaurenes tidsalder.

Mesozoikum begynte for 252 millioner år siden og sluttet for 66 millioner år siden.

Levde ikke samtidig

I løpet av mesozoikum var det mange arter som forsvant for godt, og mange nye som utviklet seg. De tre planteetende krokodilleartene, for eksempel, levde verken samtidig eller i samme del av verden. Og akkurat dét er ekstra interessant, sier forskerne:

- Det viser at de planteetende krokodillene kunne lykkes i ulike miljøer, forklarer Keegan.

Forsker Keegan Melstrom på lab med krokodilletenner og skjelett

Forsker Keegan Melstrom har studert tennene til krokodillearter som levde i dinosaurtiden. Foto: The Natural History Museum of Utah

LIVET PÅ JORDA DYR PÅ LAND FISK OG DYR I VANN DINOSAURER OG FOSSILER

Meldinger ved utskriftstidspunkt 13. mars 2025, kl. 11.30 CET

Det ble ikke vist noen globale meldinger eller andre viktige meldinger da dette dokumentet ble skrevet ut.