

HISTÒRIES NATURALS

L'elefant pigmeu



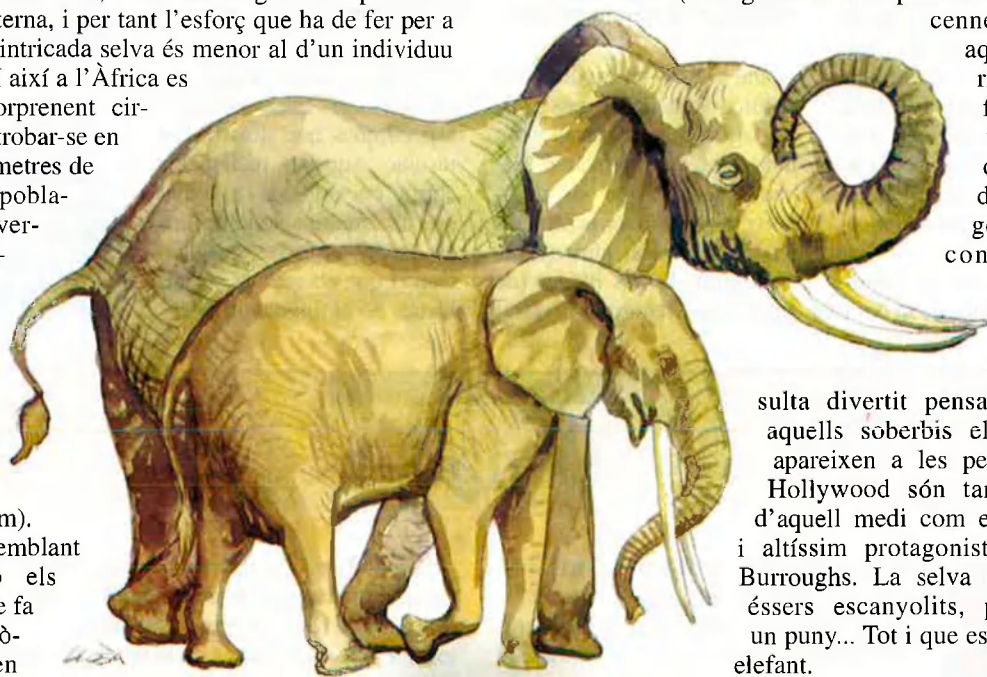
Martí Domínguez

Vet ací dos termes aparentment contradictoris: elefant i pigmeu. Sobretot quan sabem que el mot "pigmeu" prové del grec i significa, més o menys, "petit com un puny". Un elefant petit com un puny fa riure; allò pigmeu –es tracte d'un home o d'un elefant– sempre ho és en comparació amb les mides habituals de l'espècie. En aquest sentit, les formes pigmees s'han emmotllat especialment a la vida en la selva, i la mida petita ha tingut un valor adaptatiu: com que és tan diminut té menor massa muscular, i el seu organisme produeix menys calor interna, i per tant l'esforç que ha de fer per a moure's per la intrincada selva és menor al d'un individu major que ell. I així a l'Àfrica es produeix la sorprenent circumstància de trobar-se en uns pocs quilòmetres de distància les poblacions més divergents d'humans: els pigmeus (inferiors a 148 cm d'altura) i els pobles habitants de la sabana (superiors a 173 cm). I quelcom semblant s'esdevé amb els elefants. Des de fa temps, els zòdlegs sospitaven

que una varietat d'elefant que habitava la selva, de dimensions molt més petites que el de la sabana, podria tractar-se d'una espècie diferent. Ja no sols per la notable diferència d'envergadura (vora els 6.000 kg que pot arribar a pesar un mascle de l'elefant de la sabana, el de la selva tan sols assoleix els 3.000 kg), sinó també per altres característiques anatòmiques, com la forma de les orelles, menys grans i més arrodonides, o els ullals, que són rectes i no corbats. Un grup d'investigadors del Museu de Ciències Naturals de París acaba de demostrar, estudiant l'ADN mitocondrial d'un d'aquests elefants de la selva (obtingut d'un exemplar del zoo de Vin-

cennes), que aquesta varietat es diferencia suficientment des del punt de vista genètic per considerar-la un taxó distint.

Per això resulta divertit pensar que tots aquells soberbis elefants que apareixen a les pel·lícules de Hollywood són tan impropis d'aquell medi com el musculós i altíssim protagonista de Rice Burroughs. La selva tan sols fa éssers escanyolits, petits com un puny... Tot i que es tracte d'un elefant.



Com aconseguir les pel·lícules d'EL TEMPS

Subscriptors:

• Demanant-les per telèfon al 902 13 10 25 (o al 00 34 963 535 100 des de fora de l'Estat espanyol)

No subscriptors:

• O bé retallant aquest anunci i enviant-lo a EL TEMPS (Av. Baró de Càrcer, 40. 46001 València) amb les vostres dades (nom, adreça i telèfon)

Preu: 800 ptes. per vídeo +375 ptes. de despeses de lliurament

Generalitat de Catalunya
Departament de Cultura

Consell de Mallorca
Cultura i patrimoni

LAUREN
VIDEO HOGAR

EL TEMPS
15