

OBŘI OCEÁNU

Proč a jak mohli dnešní kytovci dorůst tak extrémních velikostí? Plejtvák obrovský je největším žijícím kytovcem a zároveň největším zvířetem na světě. Předpokládá se, že je větší než jakékoli zvíře, které kdy na Zemi existovalo; s nejvyšší dosaženou váhou 173 tun je větší než jakýkoli suchozemský nebo mořský dinosaur. Ostatní velryby za ním ve velikosti dalece zaostávají, mnohé z nich ale konkuruje velikostí těm největším dinosaurům.

Abychom si uměli představit obří velikost největších kytovců, srovnajme je s největším žijícím suchozemským savcem, se slonem africkým (*Loxodonta africana*). Nebo s největším ne-kytovcem, který dnes žije v oceánech - žralokem obrovským (*Rhincodon typus*), parybou, která se podobně jako velryby živí pomocí filtrování potravy z vody a může dosahovat až 12,5 m délky. Plejtvák obrovský tato čísla s přehledem zastiňuje, dosahuje totiž více než dvojnásobné délky než žralok obrovský.

