

Paleoecologia avaliação da profundidade

normalmente, em **ambientes pouco profundos** originam-se associações dominadas por fósseis de organismos bentónicos



Paleoecologia esteno e euribiontes

gr. stenós **στενός** estreito

não toleram variações de:

gr. eurýs **ευρύς** largo

toleram variações de:

esteno-halino ————— halós - sal —————> euri-halino

estenotérmico ————— thérme - calor —————> euritérmico

estenobato ————— báthos - profundidade —————> euribato

©2010

Echinodermata

Conus textile

Patella



esteno-halinos

estenotérmicos

estenobatos

1) <http://www.nhm.ac.uk/research-curation/research/projects/echinoid-directory/intro/lifestyle1.html> ; 2) <http://one-to-many.blogspot.com/> ; 3) http://en.wikipedia.org/wiki/File:Common_limpets1.jpg