

## Calcaires à Nummulites de Faudon, Ancelle (Hautes-Alpes)

Photo Didier Brugot, 24 septembre 2005.



1 cm

### Deux cérithes

Le cérithes [du grec kerukion, buccin] est un mollusque gastéropode très répandu au Tertiaire dans les milieux marins littoraux.

Photo Didier Brugot, 24 septembre 2005.



0,5 cm

### Fragment d'un fossile inconnu

Photo Rémi Brugot, 5 décembre 2004.



4 cm

### Plusieurs Natices [du latin, *natis*, fesse]

Les natices sont des mollusques gastéropodes marins. Leur manteau sécrétait une coquille autour d'un axe calcaire appelé la columelle. Ils possédaient un pied servant à la reptation et respiraient par des branchies. Pour se nourrir, les natices, prédateurs foreurs, perforaient la coquille d'autres mollusques à l'aide de leur radula, langue munie de nombreuses dents chitineuses formant une râpe, dans le but d'ingérer leurs parties molles.

Le mécanisme de forage donne lieu à discussion. L'intervention mécanique de la radula semble établie et un acide entrerait en jeu.