

Distr. Mendrisio Com. Meride Coord. 717.250/085.850
Alt. 1095 m Svil. 70 m Lungh. 47 m Prof. —22 m

Descrizione. Una piccola spaccatura permette di accedere dall'alto ad una grande diaclasi verticale piuttosto stretta ed accidentata, abbastanza superficiale. Il tratto percorribile scende con forte inclinazione.

Geologia. La cavità è scavata nelle dolomie ladiniche.

Meteorologia. L'unico rilievo termometrico completo eseguito (16.3.55) ha dato, per punti sempre più profondi, + 13, + 13, + 12 e + 10°C (est. + 7). E' stata anche constatata una corrente d'aria calda nella parte superiore.

BIOLOGIA

Ambiente. La fauna, piuttosto povera, è limitata a pochi elementi della associazione parietale (ragni, zanzare) concentrati nel tratto più esterno. La flora è invece più varia, benchè anch'essa limitata alla spaccatura iniziale.

Fauna

Araneina :

Meta menardi *

Trichoptera :

Trichoptera ind. *

Diptera :

Culex pipiens *

Chiroptera :

Rhinolophus ferrum equinum *

Flora

Fungi :

Pezizaceae ind. 1

Cyanophyceae :

Hapalosiphon intricatus *

Chlorophyceae :

Chlorella conglomerata *

Musci :

Fissidens cristatus 1

Isopterygium depressum 1

Mnium rostratum 1

Oxyrrhynchium praelongum

swartzii 1

Hepaticae :

Pedinophyllum interruptum 1

Fonti bibliografiche :

1. 1925 Morton e Gams