

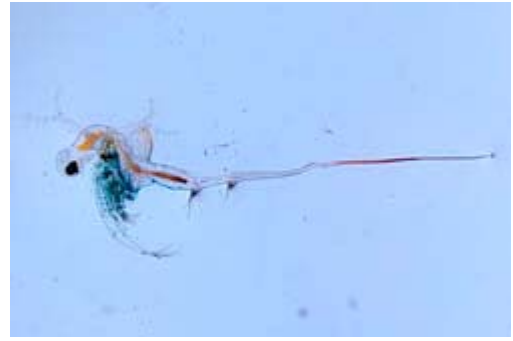
Nome comune: PULCE D'ACQUA (Inglese:water flea)

Nome scientifico: Podura aquatica

Famiglia: Poduridi (*Poduridae*)

Ordine: Collemboli (*Collembola*)

Classe: Insetti (*Insecta*)



A cura di Stefania Busatta

animalieanimali 

CARATTERISTICHE

La pulce d'acqua è un insetto molto piccolo, appena 1-1,5 mm. Il corpo è ricoperto da una cuticola (involucro) molto sottile e la colorazione è grigio bluastra.

Il capo porta un paio di antenne e l'apparato boccale si può portare in una cavità interna (si tratta di un apparato boccale retrattile).

La maggior parte dei Collemboli possiede un organo di salto formato da una sorta di molla (furca) che, in fase di riposo, è ripiegata sotto l'addome. Questo accessorio per il salto è unico tra gli insetti.

VITA ED ABITUDINI

La pulce d'acqua è molto comune sulla superficie dei laghi, degli stagni e delle marcite.

Lo spostamento sulla superficie d'acqua avviene a scatti e, per tale motivo, è facilmente osservabile.

Questo Collembolo si è adattato a vivere dalla pianura sino ai 2500 metri di altitudine.

DOVE E' POSSIBILE INCONTRARE LA PULCE D'ACQUA

Questo piccolissimo insetto vive in Europa, in Siberia e nel Nord America.

CURIOSITA'

I Collemboli rappresentano un gruppo molto antico, presenti oltre 300 milioni di anni fa (nel Devoniano).