Fluturele este o insectÄ din ordinul Lepidoptera. Ãn funcÈie de context, mai ales Ã®n limbajul popular, conceptul de fluture include uneori Èi moliile. Ca Èi toate Lepidopterele, fluturii sunt de remarcat pentru ciclul lor de viaÈÄ neobiÈnuit, cu un stadiu larvar de omidÄ, un stadiu inactiv de pupÄ Èi o metamorfozÄ spectaculoasÄ Ã®ntr-o formÄ familiarÄ de adult cu aripi colorate. Deoarece cele mai multe specii zboarÄ ziua, atrag de regulÄ atenÈia. Diversele modele formate pe aripile colorate Èi zborul lor extravagant Èi graÈios au fÄcut ca observarea fluturilor sÄ devinÄ un hobby popular.

Fluturii se clasificÄ Ã®n fluturi adevÄraÈi (superfamilia Papilionoidea), fluturi hesperiide (superfamilia Hesperioidea, englezÄ skipper), Èi fluturi-molii (superfamilia Hedyloidea).

Fluturii aparÈin arborelui evoluÈionist al moliilor. Originea lor a fost stabilitÄ Ã®n perioada cretacicÄ, care s-a Ã®ncheiat Ã®n urmÄ cu 65 de milioane de ani.[1] Din pÄcate, existÄ o arhivÄ foarte limitatÄ de fosile. Cea mai veche fosilÄ este a unui posibil fluture skipper, nedenumit, din perioada paleocenului superior (cu circa 57 de milioane de ani Ã®n urmÄ), din Fur, Danemarca [2]. Unul dintre cele mai frumos conservate exemplare este un Riodininae (Voltinia dramba) din urmÄ cu 25 de milioane de ani, gÄsit Ã®ntr-un chihlimbar din Republica DominicanÄ[3].

Fluturii sunt distribuiÈi Ã®n prezent Ã®n toatÄ lumea, cu excepÈia regiunilor foarte calde Èi aride. A fost estimat un numÄr de 17,500 de specii de fluturi (Papilionoidea) dintr-un numÄr de 180,000 de specii de Lepidoptera .

Longevitate : 3-6 luni

Regn : insecta

Greutate medie : 0.01g

Mediu de viata : terestru si aerian

Origine : Necunoscuta

Mod de hranire : ierbivor

Inaltime : 10mm