

Invenția se referă la domeniul pisciculturii și poate fi utilizată pentru suplinirea heleșteielor cu hrană vie. Dispozitivul de atragere a insectelor pentru hrănirea peștilor include un corp (1) amplasat vertical și un cadru flotant (8). Corpul (1) constă dintr-o parte emersă și una submersă. Partea emersă constă dintr-un rezervor cilindric transparent (9) cu un capac ermetic (10), pe suprafața interioară a căruia sunt fixate o sursă de alimentare (2), un fotoreleu (3) și un comutator de timp (4), la care este conectată o fotodiodă (5). Partea submersă constă dintr-un cilindru transparent (11) cu fund conic (12) și cu o strangulare în partea inferioară, de care este unit prin intermediul unei piulițe (14) un recipient de colectare a hidrobionților (7), iar pe pereții cilindrului (11) sunt executate fante verticale (15), pe axele verticale ale acestora sunt atașate radial palete directoare (16). În interiorul cilindrului (11) este amplasată o greutate (6), executată în formă de con cu suprafață reflectantă, baza căreia este fixată prin intermediul unui inel de sprijin (17) de partea inferioară a cilindrului (11). Cadrul flotant (8) constă din două inele flotante (26) amplasate coaxial și fixate prin benzi radiale (25), între ele fiind întinsă o plasă (27) confecționată din fir monofilamentar fluorescent.

Revendicări: 1

Figuri: 3

