

# N \_ \_ \_ T \_ \_ \_ C \_ \_ \_



*Planorbis corneus*

## Legfontosabb jellemzők

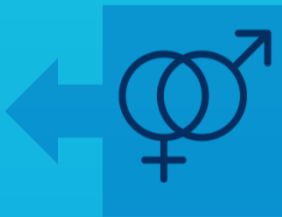
Háza nagy, vastag korong alakú. Színe vörösbarna vagy zöldes olajbarna, mely alul világosabb. Felülete sokszor rácsos-ripacsos. Az állat teste csaknem fekete. A tapogatók hosszúak és vékonyak, a szemek a tapogatók között vannak.

Álló- és lassan folyó, növényekkel gazdagon benőtt vizek lakója. Hínártársulásokban gyakori.



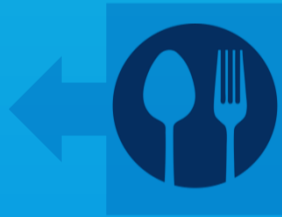
Körülbelül 22-40 milliméter átmérőjű.

Hímű állat. A petéket szilárd vízivővényeken helyezi el ovális, kemény, kocsonyás nyálkaburokban, az embriók vörösek.



A fiatal csigák háza gyakran pöttyös mintázatú is lehet, de ahogy öregszenek ezek a pöttyök eltűnnek.

Tápláléka moszatok és a víz fenekén található szerves törmelék.



Kevésbé erősen pigmentált állatnál megfigyelhető az állat pirosas színe. Ezt a testfolyadékában található piros vérfesték okozza, amely hasonló az emberi vérpírosságát okozó hemoglobinhoz.

Házán közelről nézve gyakran apró, kalapácsütés-szerű benyomatokból álló mintázatot mutat. A szájadék pereme mögött a ház belseje fehér színű. Jól viseli az anaerob (oxigénhiányos) környezetet és tűri az élőhely időszakos kiszáradását. Két-három évig él, 15 °C vízhőmérséklet fölött szaporodik, tavasszal és ősszel. Közép-Európában legalább 15 különböző mótelyfaj fejlődik ebben a köztigazdában. Európában a legdélibb és az északi hideg területek és hegyvidékek kivételével mindenhol jelen van, Ázsiában a Léna vízrendszeréig honos.

## Források:

Dr. Kriska György: Édesvízi gerinctelenek

<http://elte.prompt.hu/sites/default/files/tananyagok/AllatrendszertaniGyakorlatok/book.pdf>

[https://hu.wikipedia.org/wiki/Nagy\\_t%C3%A1ny%C3%A9rcsiga](https://hu.wikipedia.org/wiki/Nagy_t%C3%A1ny%C3%A9rcsiga)

<http://akvaguru.hu/index.php?mit=49>

<http://akvafarm.hu/csigak/nagytaner.html>

