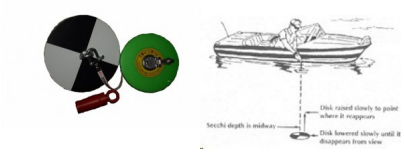
Secchi-korong



Secchi-korong



Secchi-korong

Értékelés: Még nincs értékelve
Nettó egységár
Ár kedvezménnyel48 000,00 Ft

60 960 Ft

ÁFA: 12 960 Ft

Tegye fel kérdését a termékr?l

GyártóENVIROTOOLS Kft.

Leírás

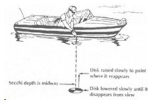
Annak ellenére, hogy modern m?szerek sokasága létezik, egyszer?sége miatt a vízi fényklímát még ma is sokszor Secchi átlátszóság formájában mérjük.

Ehhez egy ún. Secchi korongra van szükség, ami tradicionálisan egy fehérre festett, 20 cm átmér?j?, zsinórra felfüggesztett fémkorong. Ezt – a csónak árnyékos oldalán, szigorúan 10:00 és 14:00 óra között – a vízbe kell ereszteni, s figyelni, hogy lefelé eresztve mikor „t?nik el”, ill. felfelé húzva mikor „jelenik meg” a megfigyel? szeme el?tt. A két megfigyelés átlaga a Secchi átlátszóság, melyet méterben szokás megadni. A módszer szubjektívnek t?nik ugyan, de különböz? megfigyel?k adatai meglep?en hasonlítanak egymásra. Olyan vizekben (pl. Magyarországon sok ilyen van), melyekben sok a lebeg? szervetlen anyag, ezért színük szürkésfehér olyan korongokat használnak, amelyek sakktábla-szer?en fekete-fehérre vannak festve: ilyenkor a fekete-fehér határvonal elt?nését/megjelenését regisztráljuk Secchi átlátszóság gyanánt. Bármely állóvíz állapota évszakonként változik az algavirágzásnak, vagy a lebeg? üledéknek köszönhet?en, és ezeket a változásokat a Secchi mélység jól demonstrálja.

Az általunk forgalmazott Secchi-korong, a magyarországi vizek sajátosságaihoz igazodva, egy 20 cm átmér?j? korong, mely fekete-fehér negyedekb?l áll. A korong egy mér?szalagra van függesztve, megkönnyítve, illetve pontsabbá téve a mérést.

Mérés a Secchi koronggal

- Kapcsolja a Secchi korongra a hozzávaló mér?szalagot, és a súlyt.
- A mérést a csónak árnyékos oldalán végezze, lehet?leg 10:00 és 14:00 óra között
- Eressze lassan lefelé a korongot, amíg az elt?nik az észlel? szeme el?l, majd jegyezze fel a korong mélységét.
- Húzza fel ismét a korongot, amíg az ismét megjelenik az észlel? szeme el?tt, majd jegyezze fel a korong mélységét.
- A fenti két érték átlaga adja meg az ún. Secchi mélységet.
- A medernek legalább a Secchi mélység kétszeresének kell lennie, annak érdekében, hogy a korong hátterét a víz adja, és ne a fenékr?l visszaver?d? fény.



Egység a dobozban: 1

Vélemények

Még senki nem nyilvánított véleményt err?l a termékr?l.