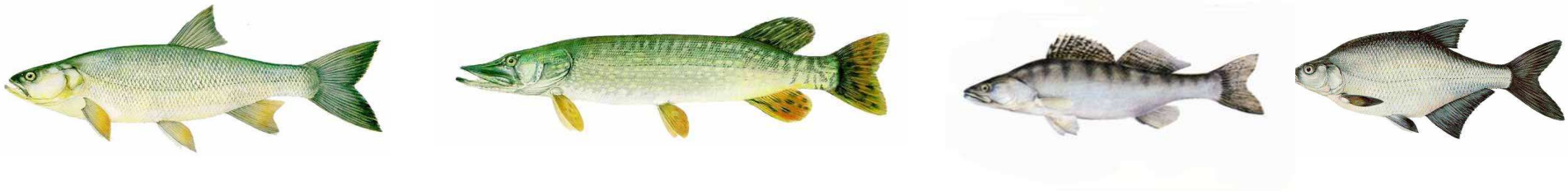


A fenntartható halászat fejlesztése a Balaton Régióban: tervek és lehetőségek

Erzsébet Székely

Association of Civil Organisations of Lake Balaton, Hungary

Living Lakes Eastern Europe Network Conference in Estonia

19-22 February 2008

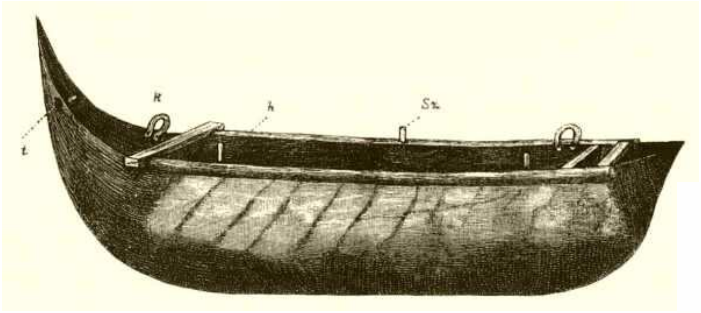
Location of Lake Balaton: Carpathians Basin

The surface area: 594 square kilometres,
Its average depth: 3,2 metres.
The water catchment area of the lake: 5,775 square kilometres.
The length of the shore is 235 km, of which 107 km is artificially built.

A halászat rövid története a Balatonnál

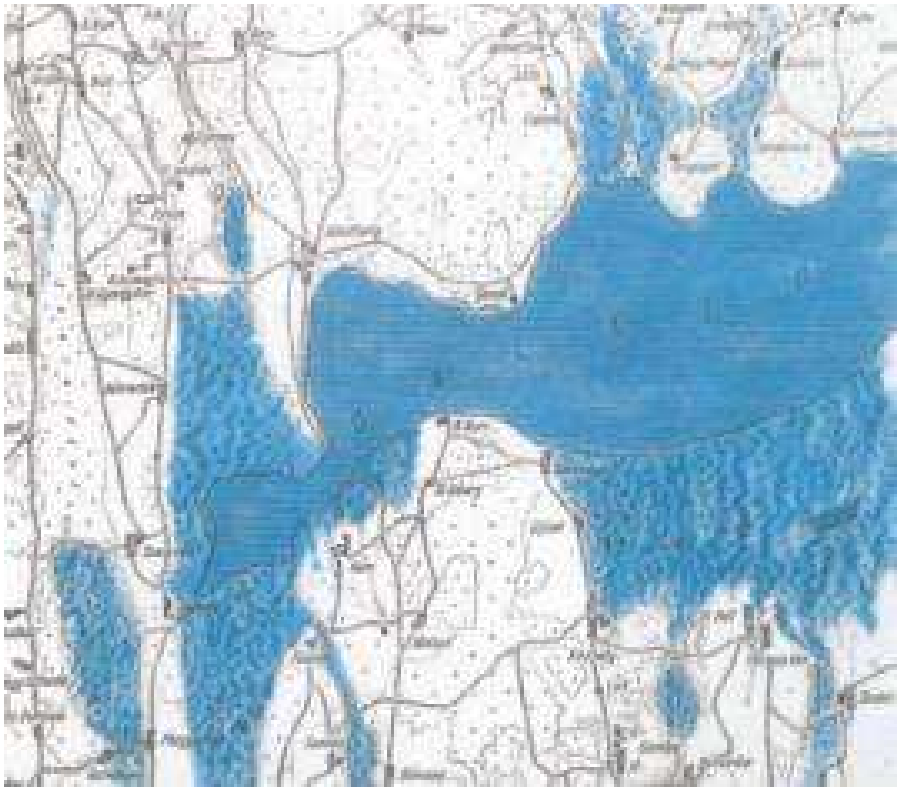
- hagyományos foglalkozás

- a halászat első említése a Tihany Apátság alapítólevelében van 1055-ből



Kis-Balaton **Nagy-Berek**

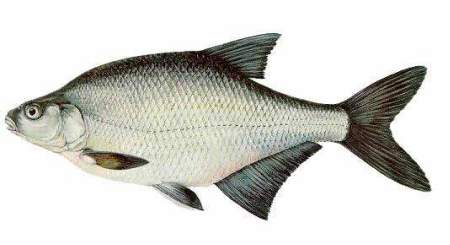
A Balaton a szabályozás előtt:

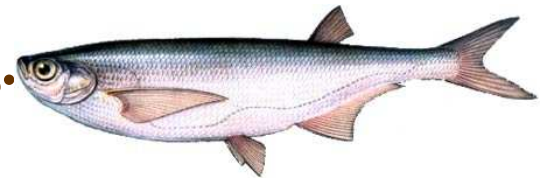


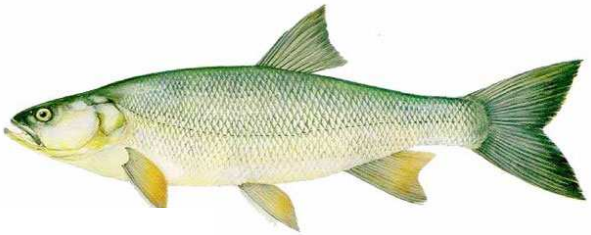
És utána:

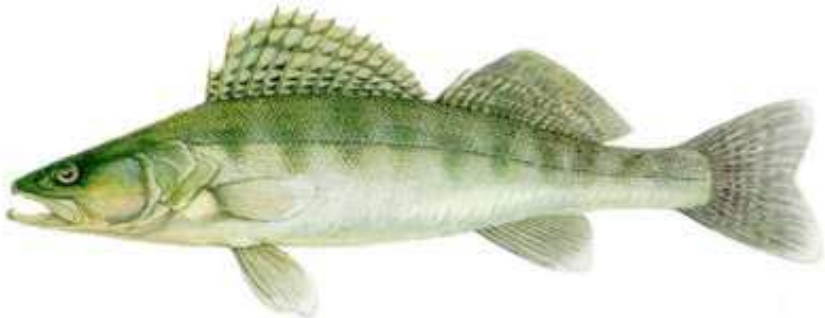
A Balatoni Halászati Társaságot 1900. január 1.-én alapították.

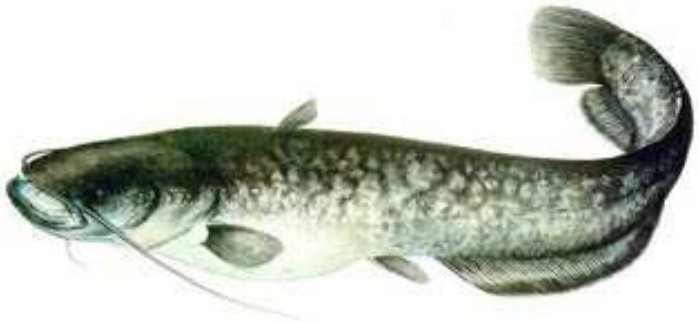
Jellemző halak: garda, fogassüllő, balin, harcsa, csuka, ponty, szélhajtó küsz, dévérkeszeg.



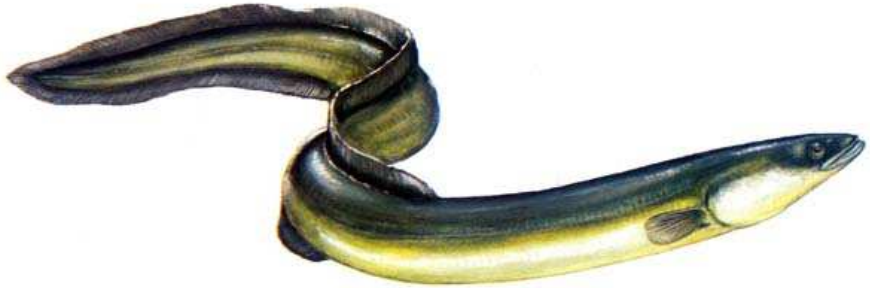


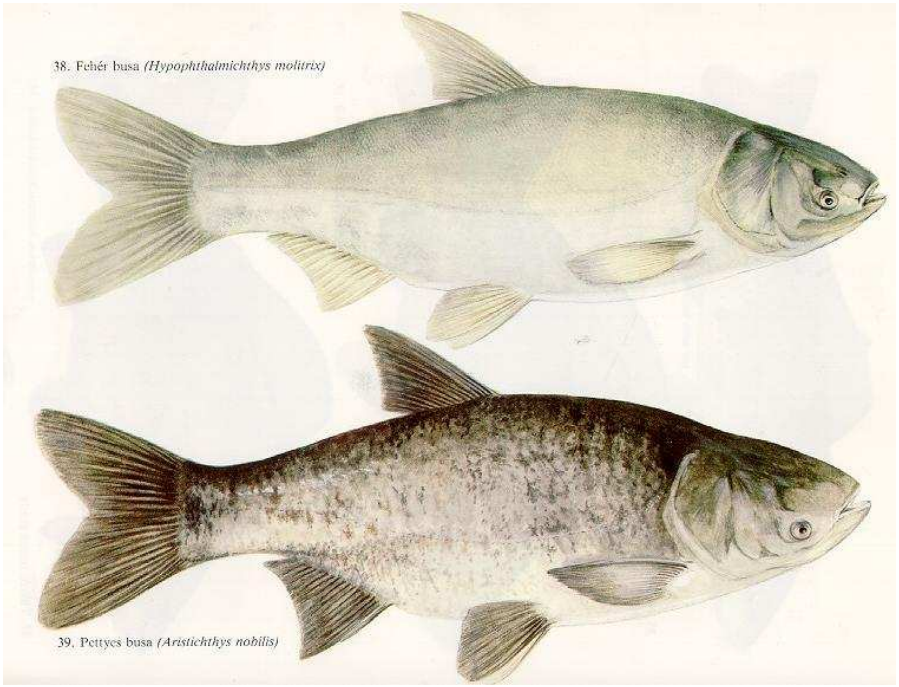


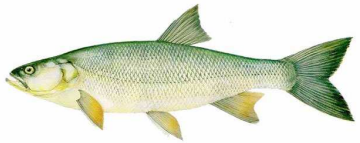


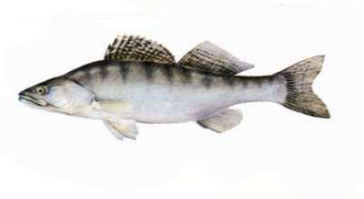


Idegen halfajok: angolna, fehér busa, pettyes busa, ezüst kárász







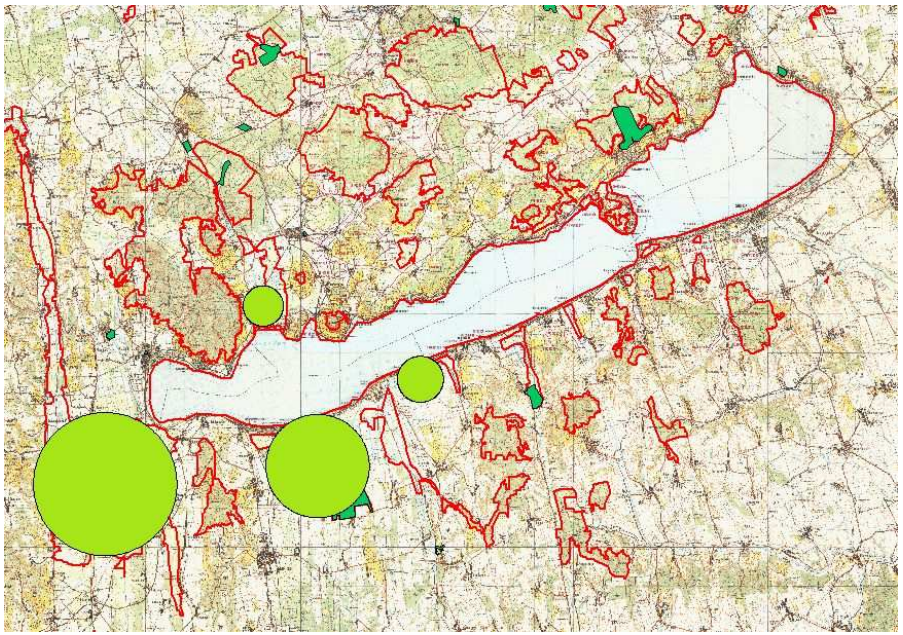


Az utóbbi évtizedekben bekövetkezett halállomány csökkenésének fő okai:

- oligotrofikus vízminőség
- túlhalászat
- halpusztulás
- átgondolatlan halbetelepítések
- a partvonal kiépítése
- vízi növények hiánya
- természetes ívóhelyek csökkenése
- kedvezőtlen változások a halak méretében és a halpopulációk struktúrájában
- orvhalászat

Lehetőségek és javaslatok a természetes halpopuláció növelésére

- Változó vízborítottságú területek kialakítása a korábbi berkek, mocsaras részek bevonásával, így növelve a természetes ívóhelyeket, halbölcsőket
- A halak eljutásának a biztosítása a vizes területekre (hallépcsők)
- ívóhelyek védelme
- A vízi és vízparti növények meghagyása a kis csatornákban, patakokban



Lehetőségek és javaslatok a természetes halpopuláció növelésére

- a természetes halpopulációk és őshonos halfajok védelme

- meggondolt haltelepítések
- a halpopulációk szabályozása
- horgász etikett betartása

- a halbiológiai kutatások folyamatos támogatása, összehangolása

A Balaton
mint a második legnagyobb turisztikai célpont Magyarországon

Mi szükséges a fenntartható fejlődéshez a Balaton régióban:

- Tudományos alapú fejlesztési tervek
- Használható adatbázis
- Információ áramlás
- Megfelelő jogi háttér
- Ellenőrzés
- Jól összehangolt munka

Köszönöm megtisztelő figyelmüket!