

# Fertő-tó és a Hanság Fertő tó stratégia



Pannonhalmi Miklós  
Sopron, 2009. szeptember 09.

# Tartalom

Tápanyag terhelés

Vízpótlás, vízszintemelés

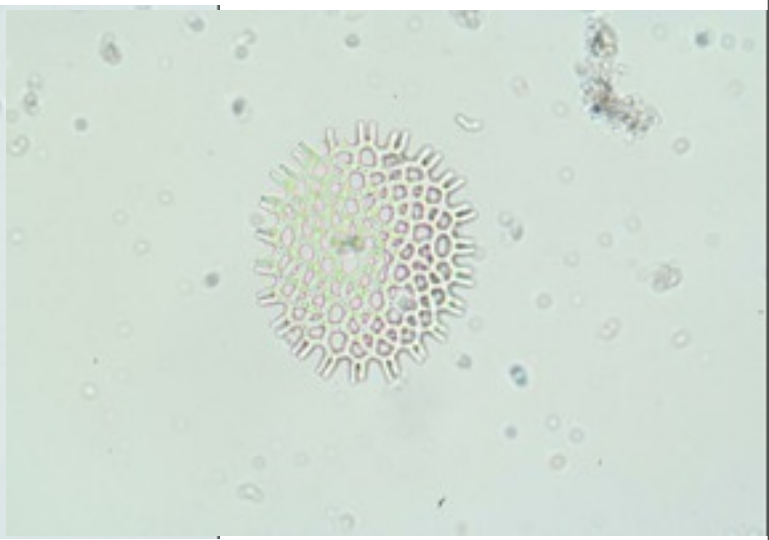
Fertő tó stratégia határozat intézkedési  
katalógus

Adatgyűjtés

Intézkedési területek

Résztevők

# Eutrofizációs jelenségek



2009. október 1.

# Kénbaktérium

*Chromatium okenii*

Fizika feltételek:

Jó fényviszonyok

Oxigénhiány

Aanaerob bakteriális anyagcsere

Elégséges, de nem toxikus mennyiségű kénhidrogén jelenléte

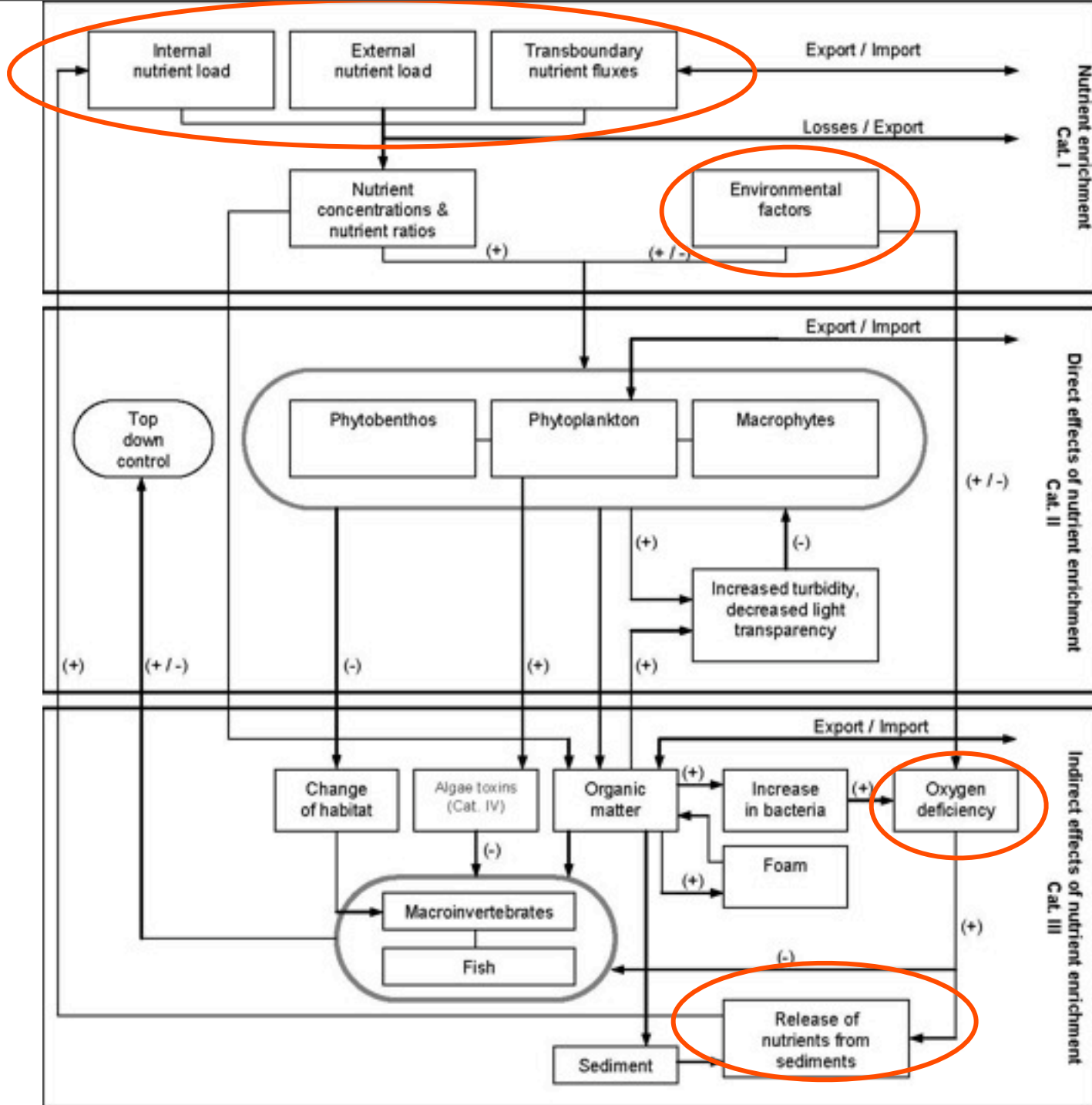
A baktérium bevonat vöröses színnel jár



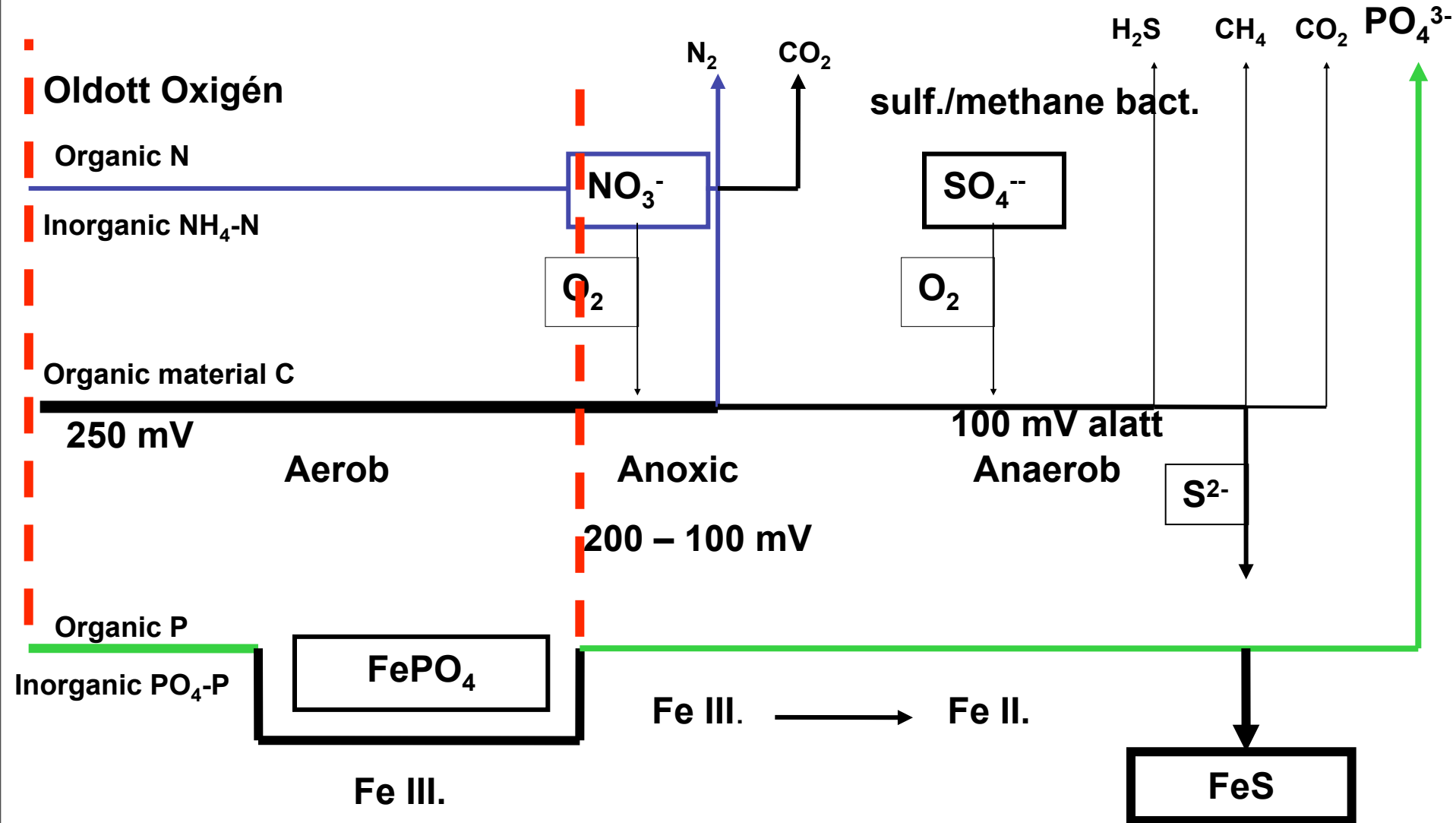


# Nádasok állapota, nádgazdálkodás

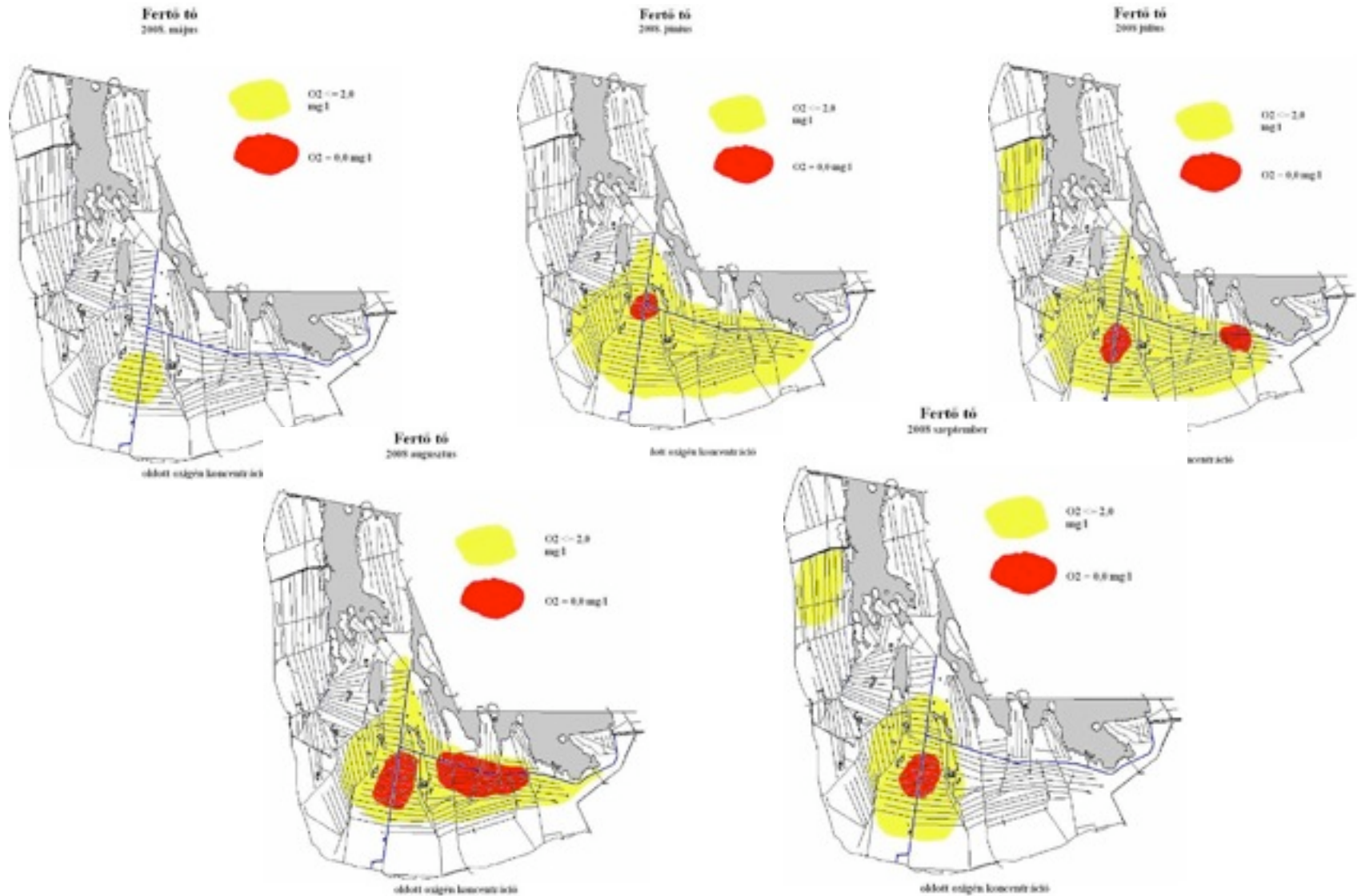




# A nádövezet/tó belső terhelése



# Nádövezet oxigénviszonyai 2008. május - szeptember. Magyar tórész





# A Rába-Hanság-Fertő rendszer öködinamikai rehabilitációja

- A Fertő tó vízpótlásának szükségessége ökológiai szempontból nem áll fenn.
- Kiemelt jelentőségű a tó, mint tájalkotó elem fenntartása.
- Abban az esetben, ha a Fertő tó hosszú ideig kiszárad, az ökológiai hatás ellenére egy ilyen vízpótlás elfogadható.
- Egy ilyen víz bevezetésre 115,20 mAf. vízszinttől kerülhet sor.



# Fertő tó stratégia MOV B határozata 2007 51. ül ésszak jkv. Budapest

*„A stratégia egy térség jövőképét is magába foglaló fejlesztési lépések sorozata, mely a **fejlesztés konkrét irányait**, mint stratégiai célt, a fejlesztés konkrét lépéseit, mint **fejlesztési terv** jelöli meg. Ahhoz, hogy a jövőépítésben résztvevők az összefogás által még több eredményt realizáljanak, a **fejlődés állomásait és elvárt eredményeit tagonként és a tagokból álló szervezetek szintjén is vizsgálja.**”*

# Intézkedési katalógus

Információ és adatgyűjtés

Vízgyűjtő szemlélet, a levezető rendszerrel  
együtt

A vízgyűjtő terület földrajzi áttekintése

Vízrajz

Fizikai-kémiai elemek

Biológiai elemek

# Intézkedési katalógus

## Intézkedési területek

- 1/ Közös alapelvek
- 2./Vízgazdálkodás
- 3./ Nádgazdálkodás
- 4./ Halgazdálkodás
- 5./ Vízisport, hajózás
- 6./ Idegenforgalom
- 7./ Természetvédelem



# Részvevők

Műszaki és természettudományi Egyetemek  
Vízügyi Szervezetek/Kutató Helyek  
Nemzeti Parkok  
Biológiai és Hidrometeorológia Állomás  
Érdekeltek és Érintettek  
Társadalmi szervezetek

**Indító megbeszélés: 2009 október hó**

# Köszönöm a figyelmüket

