



5 jaar fuikvissen op de ketelplaat in Kallo

Mark Staut & Anna Schneider

Wie zijn we?

- Fuikvissen voor het INBO vanaf 2011
 - Mark 2011
 - Anna 2013, Stage afvissingen Estuaria (INBO)
- Monitoring en herstel aquatische fauna, dienst Estuaria

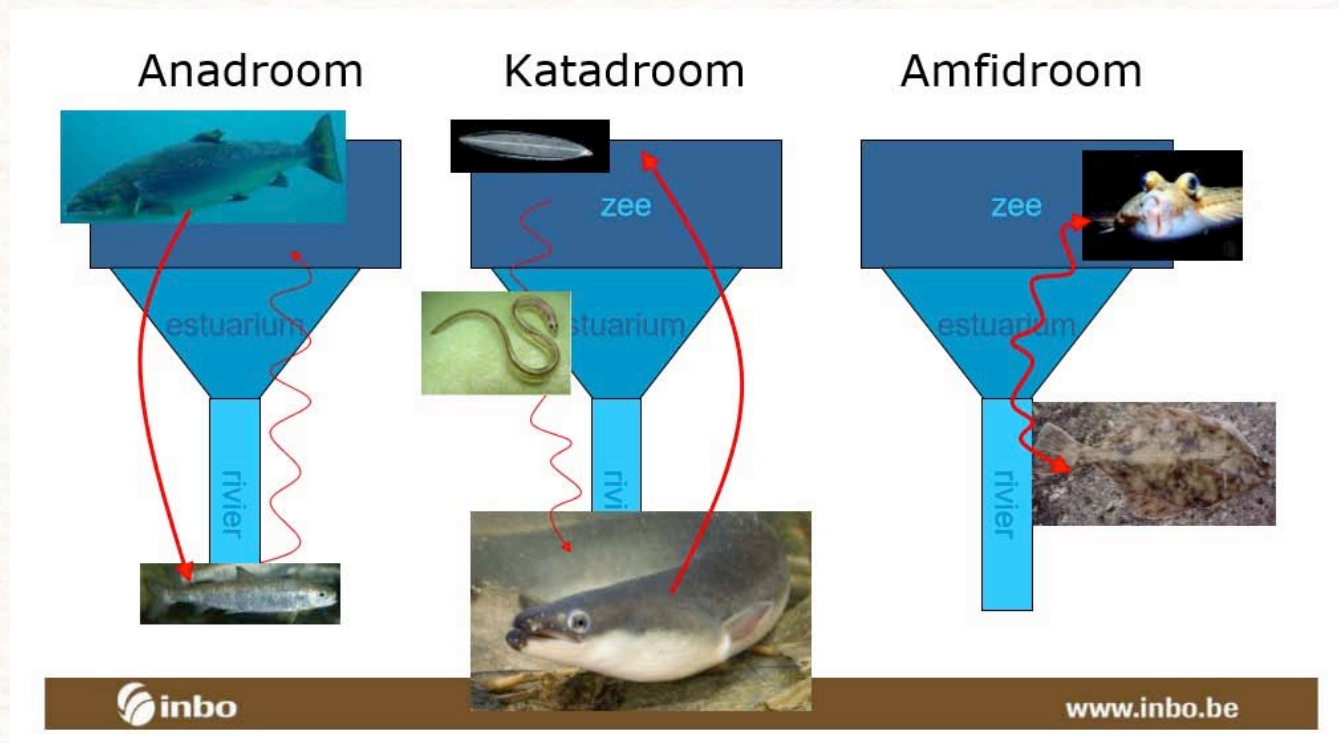


Waarom?

- Trekvissen in het Schelde estuarium: migratie langsheen een natuurlijke zoet-zout gradiënt

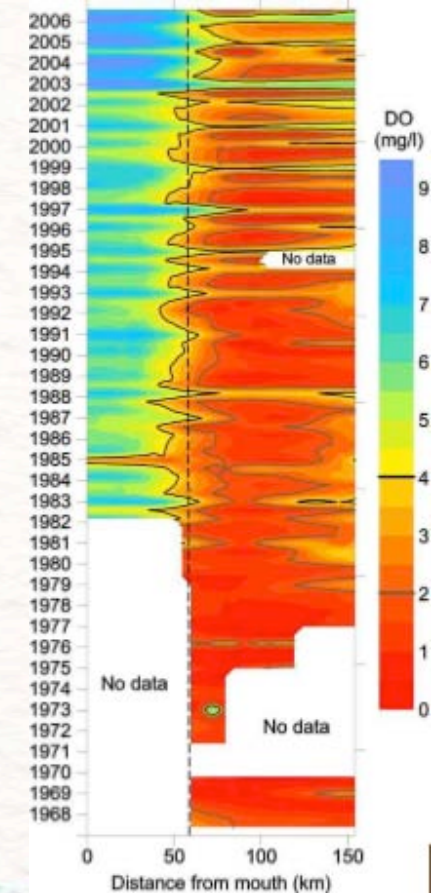
– Diadrome vissen

- Fint
- Paling
- Bot
- 3D
- Spiering
- Rivierprik
- Dunlipharder



Bedreiging van onze Schelde-trekvissen

- Eigenschappen diadrome soorten
 - Groot
 - Top voedselketen
 - Obligate migratoren (zoet-zout)
- Wereldwijde achteruitgang (bv. Fint)
 - Habitatvernietiging (waterkwaliteit, dammen)
 - Overbevissing
 - Ziektes/parasieten (zwemblaasparasiet)
- Achteruitgang Schelde
 - Waterkwaliteit
 - Overbevissing
 - Migratiebarrieres/habitatverlies



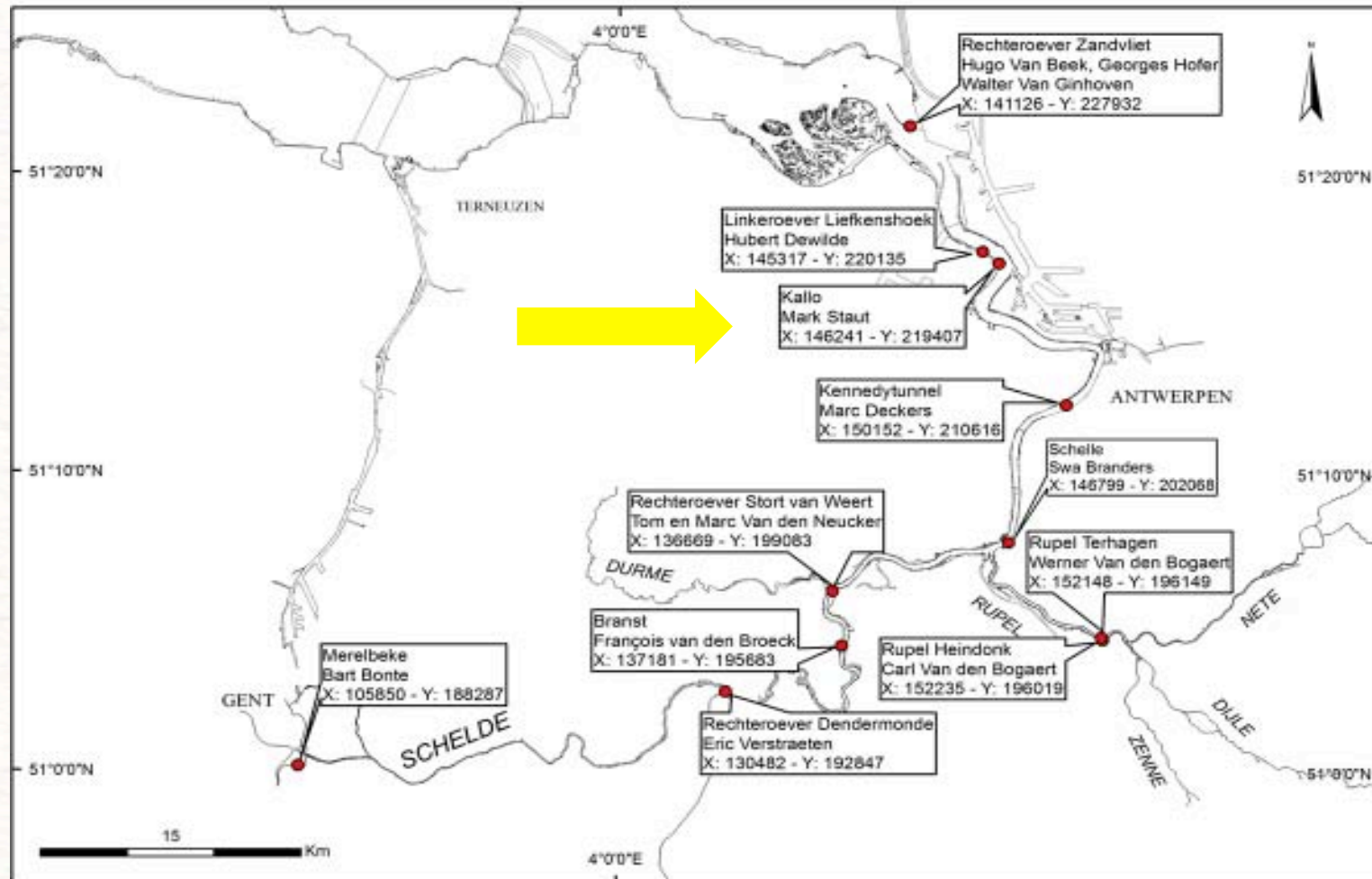
© Maarten Stevens

Waterkwaliteit Schelde

Doel



- Hoe is het met de trekvisser in de Schelde gesteld?
 - Monitoring trekvisser
 - Beheermaatregelen (INBO)



Fuikvissen

- Dubbele schietfuik
 - 25m lang met twee fuiken van 7,5m en met er tussen een staande net.
 - 25u in het water



Vangsten 2012-2016

Ketelpaat Kallo

Vissen op brakwater

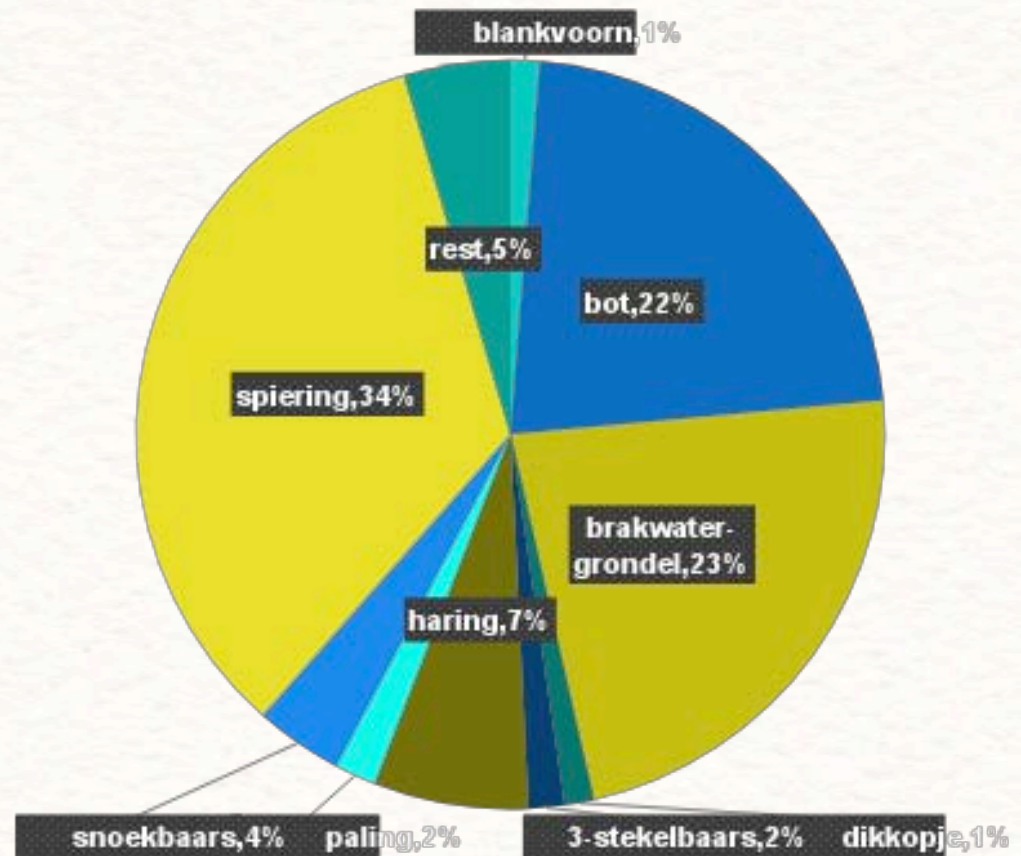
40 soorten in totaal

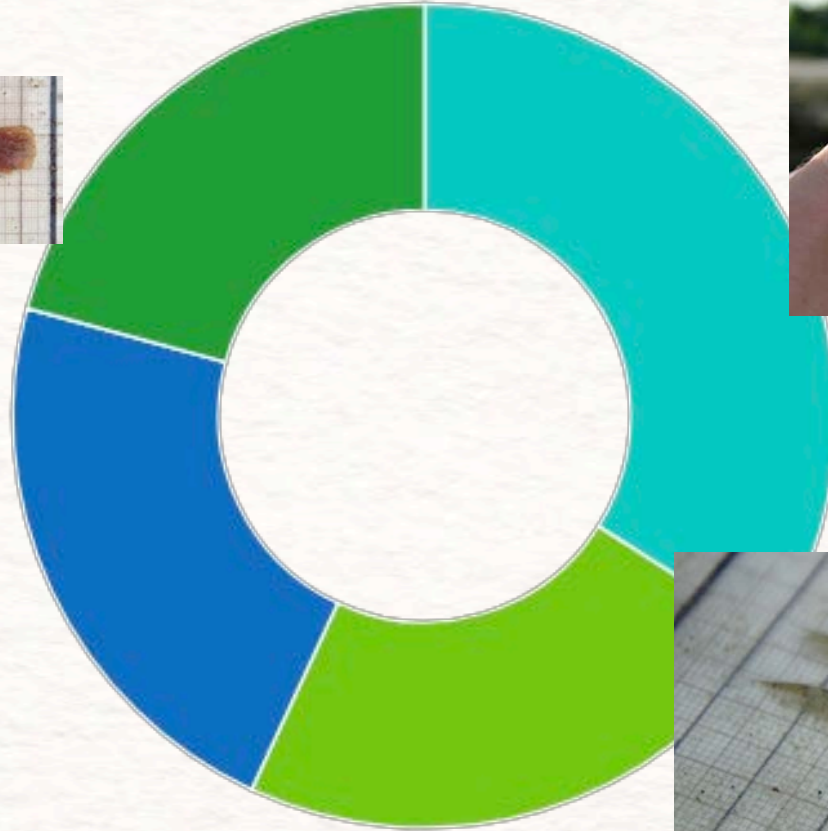
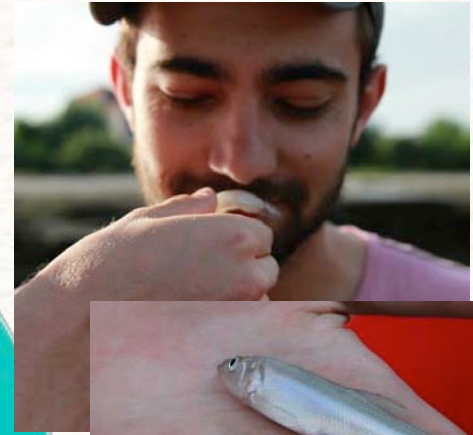
9 vissoorten beslaan meer dan 95% van de totale vangst

31 vissoorten vangen we minder frequent (rest)

80% van de vissen die we vangen zijn spiering, bot of brakwatergrondel

**Vangstfrequenties vissen
2012-2016**





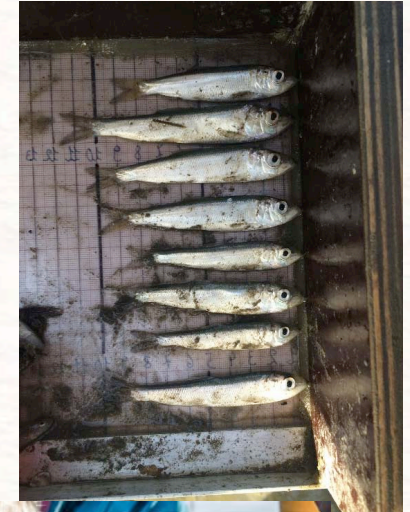
Onze trekvis

- Fint (ernstig bedreigd)*
 - Terug van weg geweest!
- Spiering **
 - Massaal terug aanwezig
 - Betere waterkwaliteit
- Bot ***
- Paling ***



Wat doen we met de vissen?

- Determineren
- Meten
- Educatie
- Zo snel mogelijk terug vrij laten



Specialekes (rest)

- Snotolf
- Slakdolf
- Zeenaalden
- Schurftvis
- Meunen (3D-5D)
- Harders (dunlip-diklip)
- Harnasmannetje
- Zeedonderpad
- Anjovis
- Kleine koornaarvis
- Mul
- Pos
- Puitaal
- Winde
- ...



Exoten

- Zwartbekgrondel
- Chinese wolhandskrab



Bijvangst

- Chinese wolhandkrab
- Gewone steurgarnaal
- Grijs garnaal
- Penseelkrab
- Zuiderzeekrab
- Brakwaterpissebed
- Zeedruif
- ...

En véél afval!



Vragen?

Bedankt om te luisteren!

Kom gerust eens langs om een kijkje
te nemen of mee te helpen

FB: Vissenwerkgroep Natuurpunt

Website: www.natuurpuntwal.be

Of spreek ons aan!

