

Vangstadviezen van ICES voor 2015

Floor Quirijns (IMARES, ACOM)

30 juni 2014



IMARES

WAGENINGENUR

Het adviesproces

1. EC vraagt ICES om advies
2. Bestandsschattingen door werkgroepen
3. Controle bestandsschattingen door werkgroepleden
4. Opstellen advies
5. Kwaliteitscontrole van advies door ACOM

Vandaag: presentatie ICES advies

Uiteindelijk: EC besluit TAC, gebruik makend van advies



Beheerdoelen

- Beheerders: conformeren aan Johannesburg doelen (2002)
 - “Maximum Sustainable Yield in 2015”

- Opties
 - Beheerplannen (mits voldoet aan voorzorgsbenadering)
 - F_{MSY}
 - Voorzorgsbenadering
 - *Data limited stocks* benadering



Vangstadviezen en de aanlandplicht

- ICES geeft vangst- en/of aanlandingsadvies.
Mogelijkheden:

1. Discards verwaarloosbaar: vangstadvies
2. Discards niet te kwantificeren: aanlandingsadvies
3. Discards wel te kwantificeren: vangst- en aanlandingsadvies

Dit advies gaat over Noordzeebestanden

- Haring
- Tong
- Schol
- Tarbot / griet
- Kabeljauw
- Zeebaars
 - Schol Skagerrak
 - Wijting
 - Noorse kreeft



IMARES

WAGENINGENUR

Noordzeeharing (IV, VIId & IIIa)



- Hoge paaistand, lage visserijsterfte

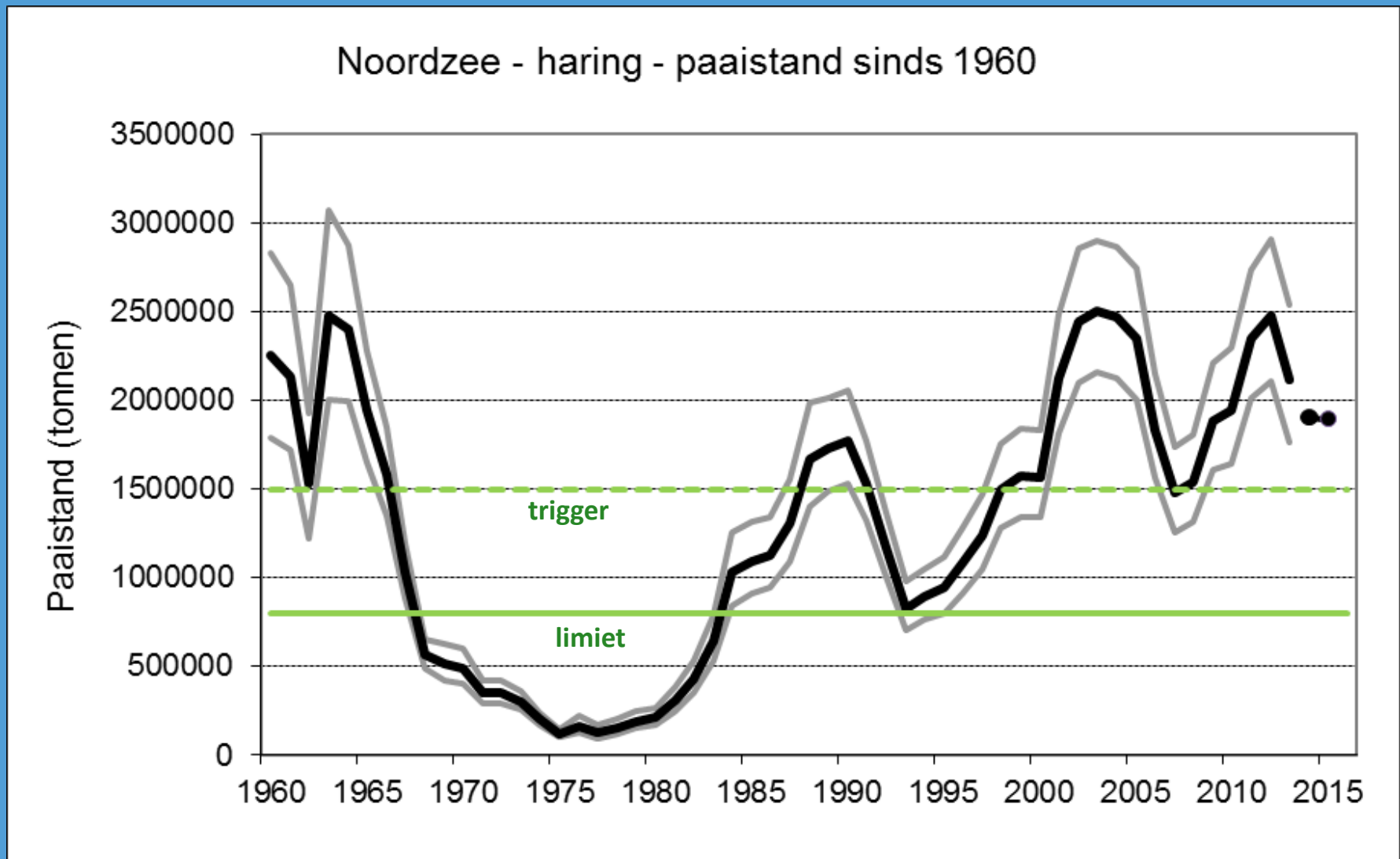


Noordzeeharing – advies

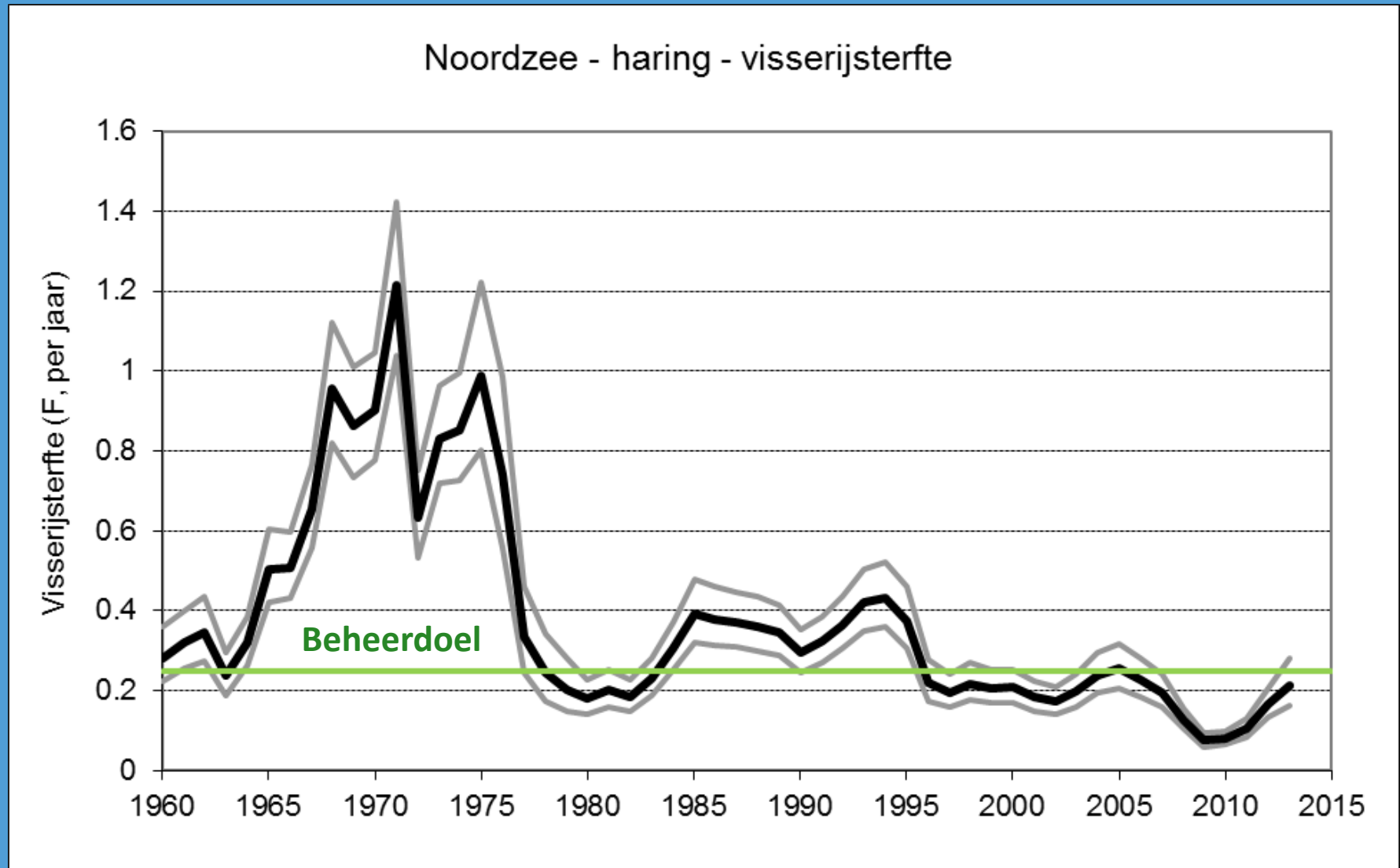
- Beheerplan 2008 basis voor advies.
- **Advies 2015: 429 797 ton vangst**
consumptieharing
- Discards verwaarloosbaar, dus
vangst = aanlandingen



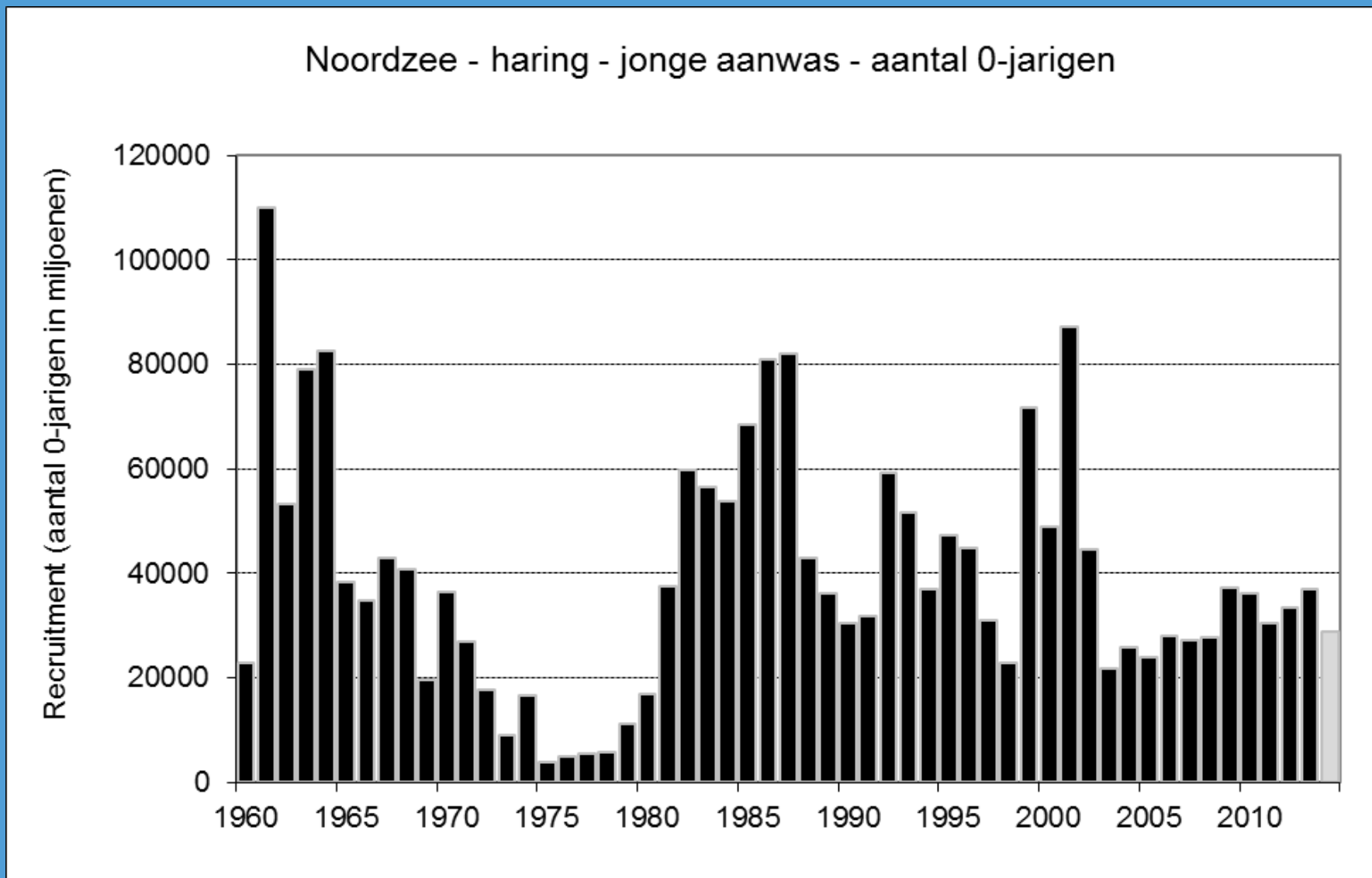
Noordzeeharing – paaistand nog steeds hoog



Noordzeeharing – visserijsterfte (F) laag



Noordzeeharing – geschatte aanwas



Noordzeetong (IV)



- Paaistand boven doelniveau, visserijsterfte daalt tot net boven gewenste niveau

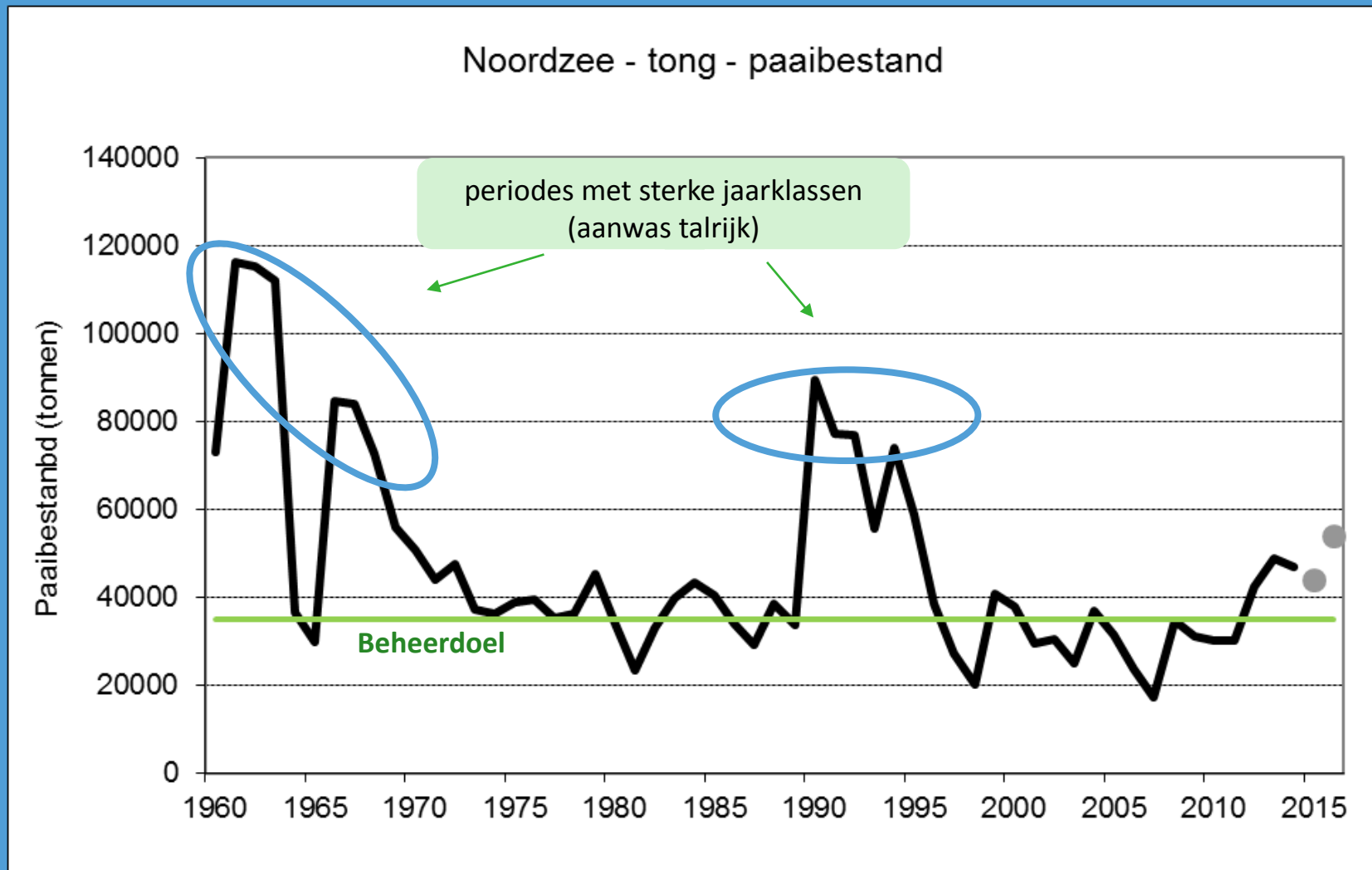


Noordzeetong - Advies

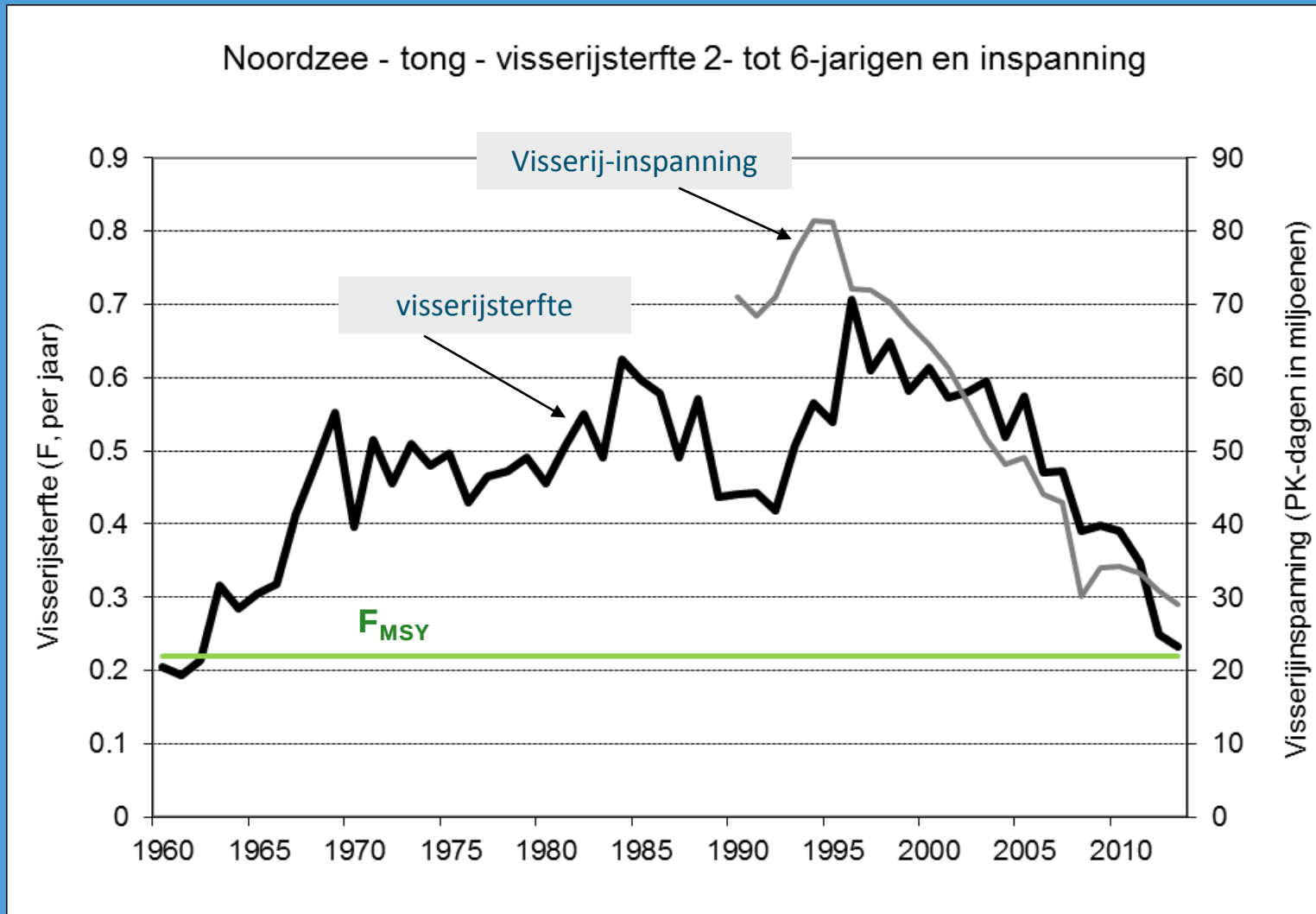
- ICES adviseert op basis van beheerplan fase 2: volgens MSY
- **Advies 2015: 10 973 ton aanlandingen**
- Discards ongeveer bekend (ca. 20%) maar niet te kwantificeren. Daarom geen advies over vangst mogelijk. Discards lijken toe te nemen.



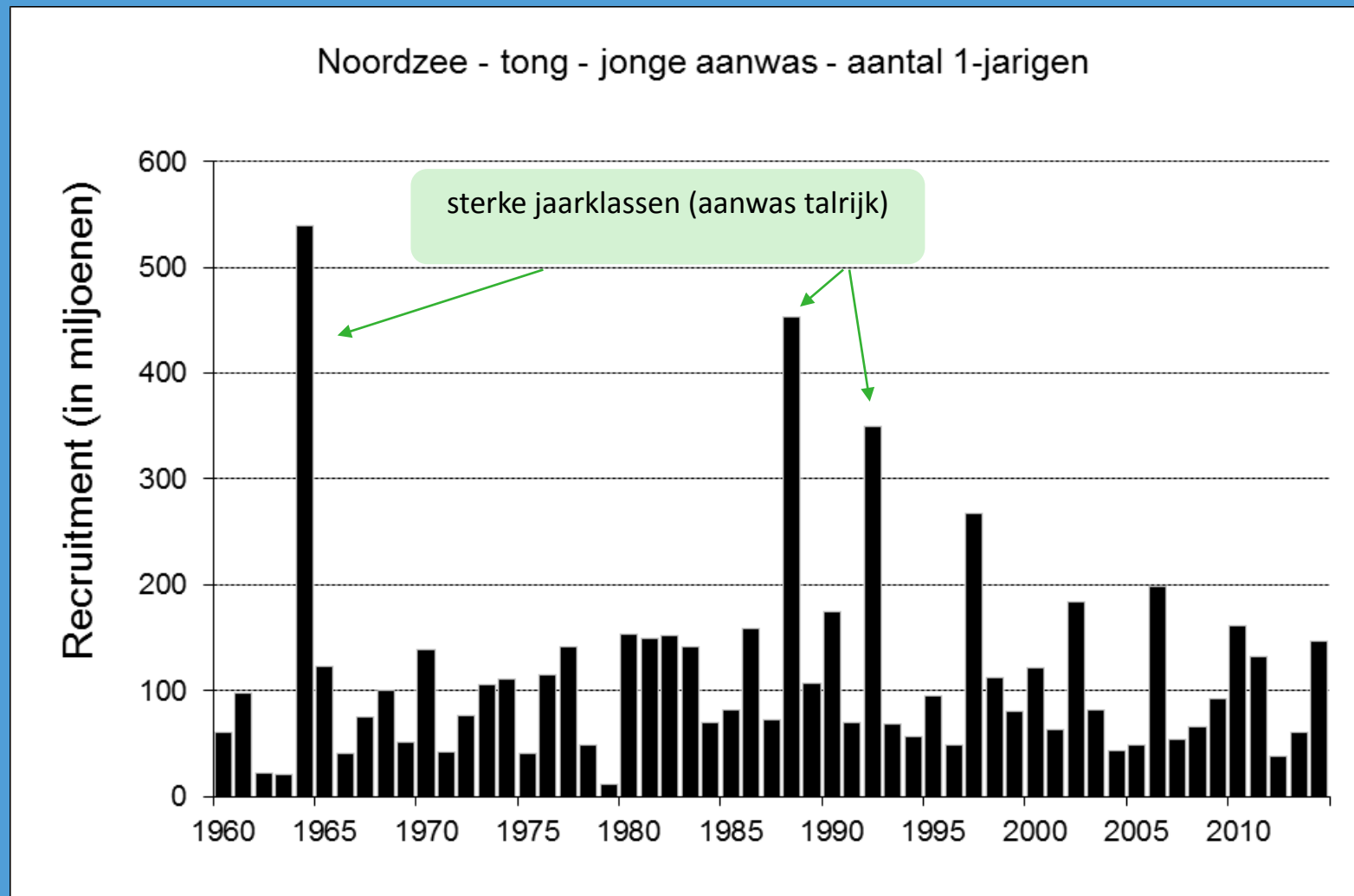
Tong paaistand boven beheerdoel



Visserijsterfte tong net boven doel (MSY)



Jonge aanwas: bovengemiddeld in 2014



Noordzeeschol (IV)



- Toename in de paaistand zet door, visserijsterfte op record laagte

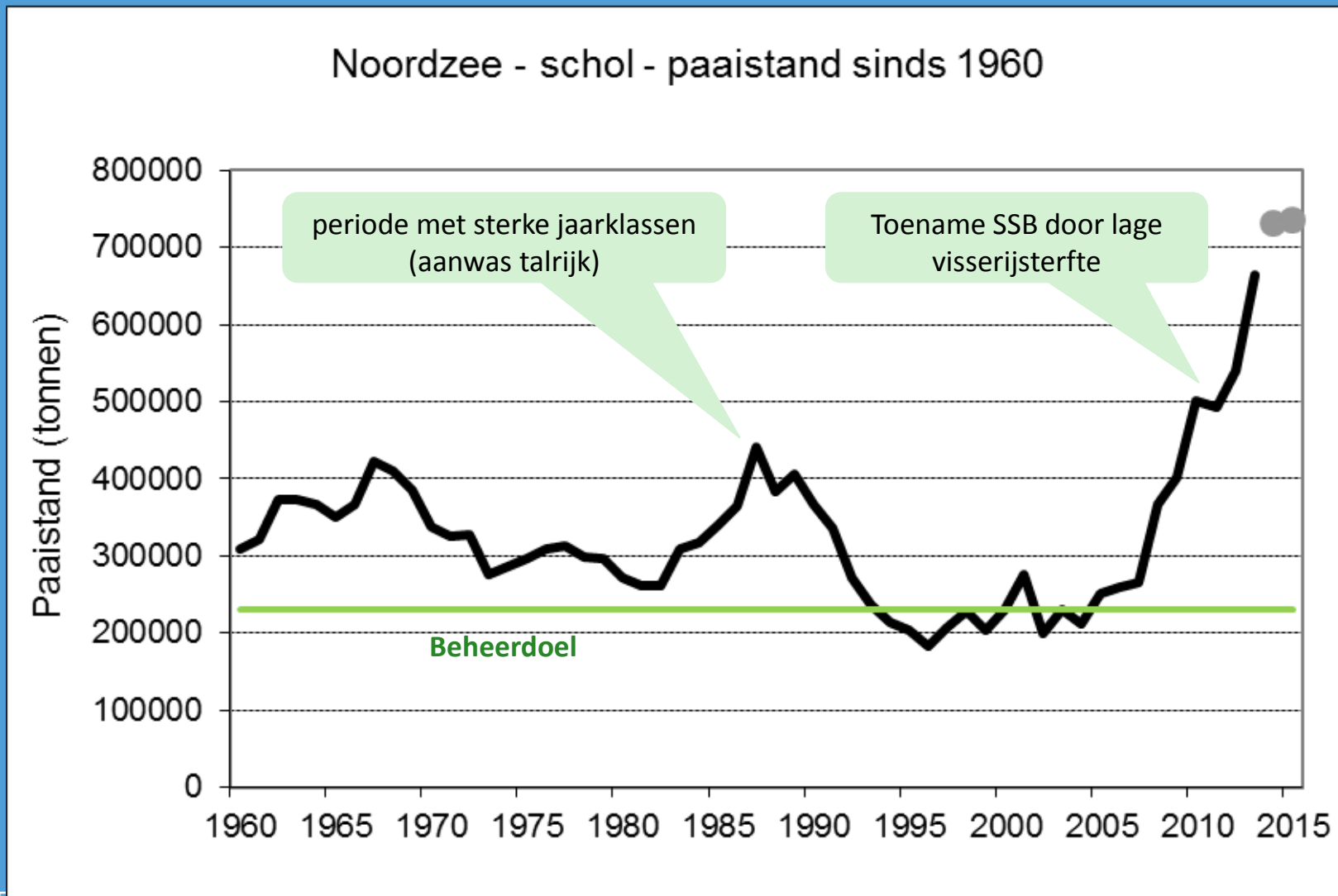


Noordzeeschol - Advies

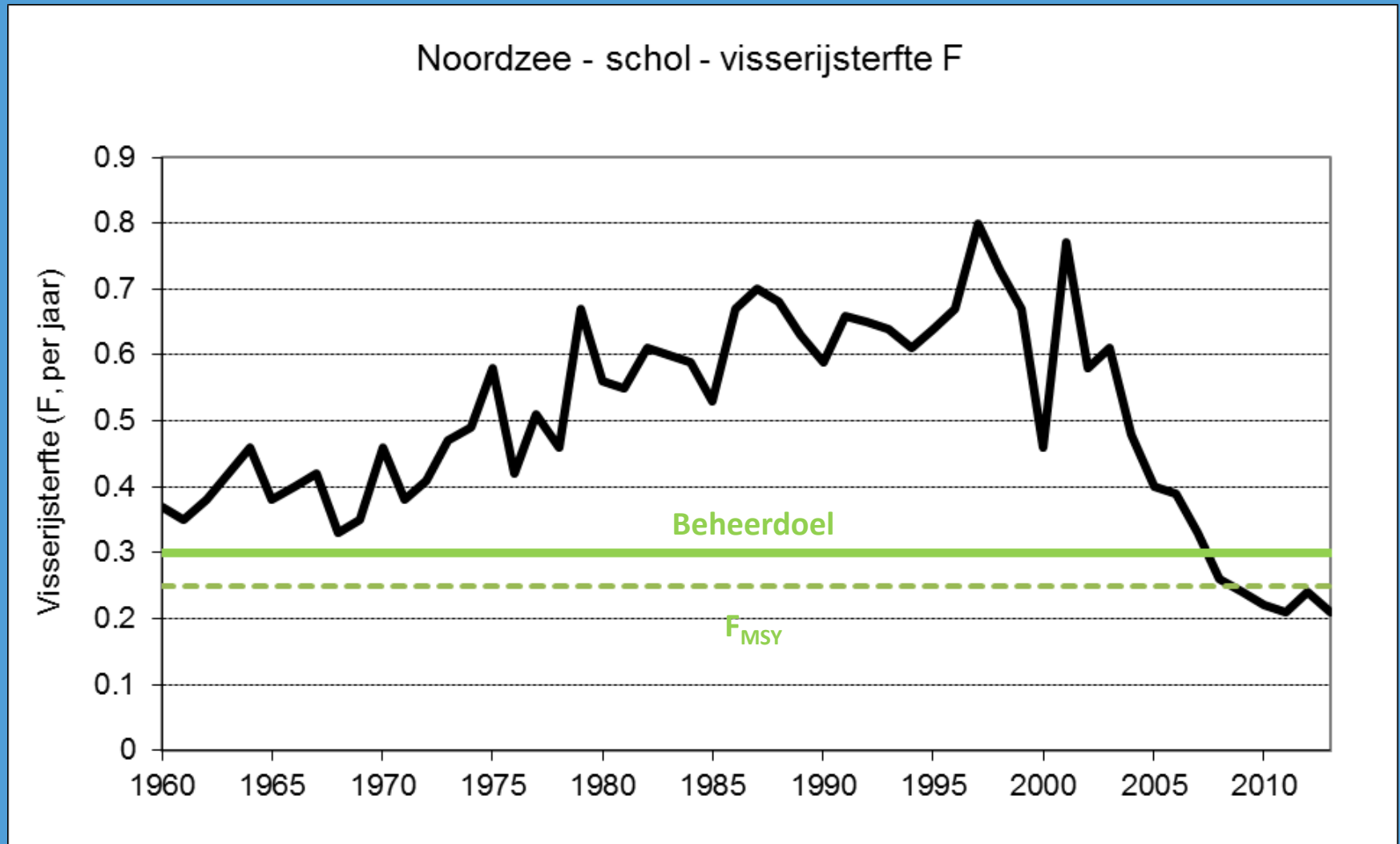
- ICES adviseert op basis van beheerplan fase 2: waarbij het doel voor F minimaal 0.3 moet zijn.
- TAC mag maximaal met 15% toenemen
- Advies voor 2015: 128 376 ton aanlandingen
- Discards gekwantificeerd en in bestandsschatting meegenomen. Advies vangst: 179 301 ton



Noordzee schol: paaistand op recordhoogte

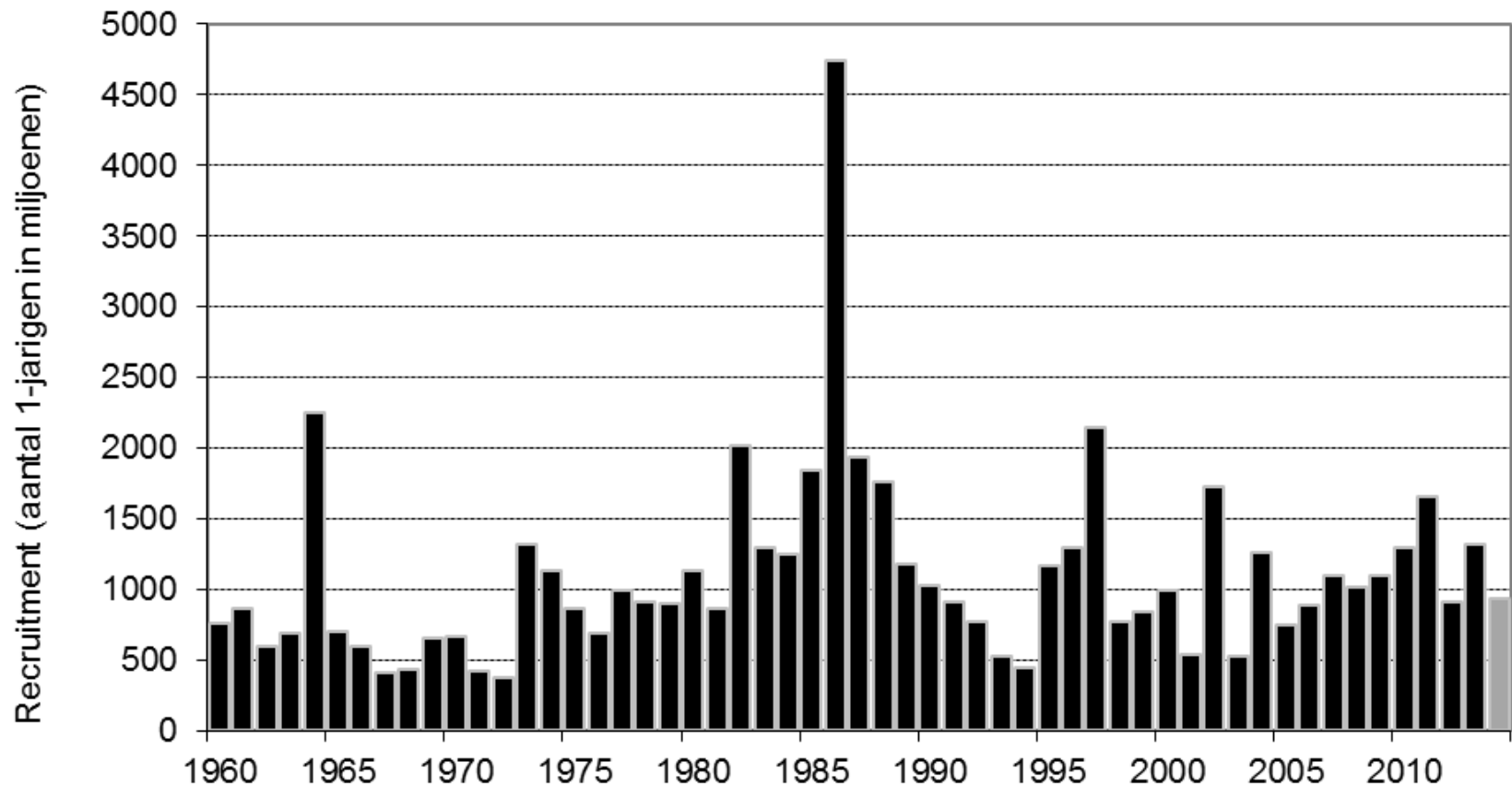


Visserijsterfte schol laag



Gemiddelde hoeveelheid jonge aanwas schol

Noordzee - schol - jonge aanwas - aantal 1-jarigen



Noordzee tarbot (IV)



- Toename in de paaistand door afname visserijsterfte

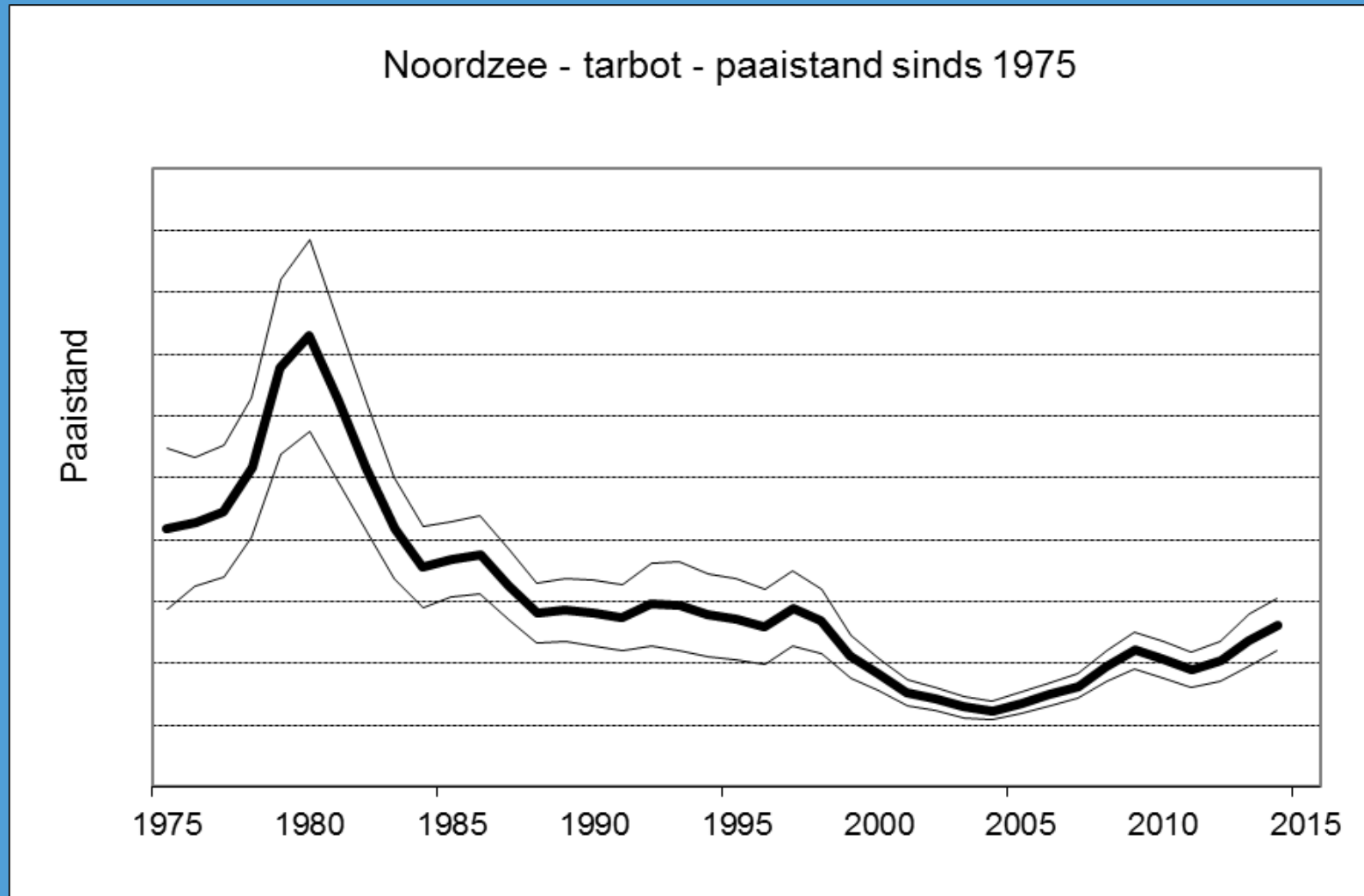


Noordzeetarbot – advies

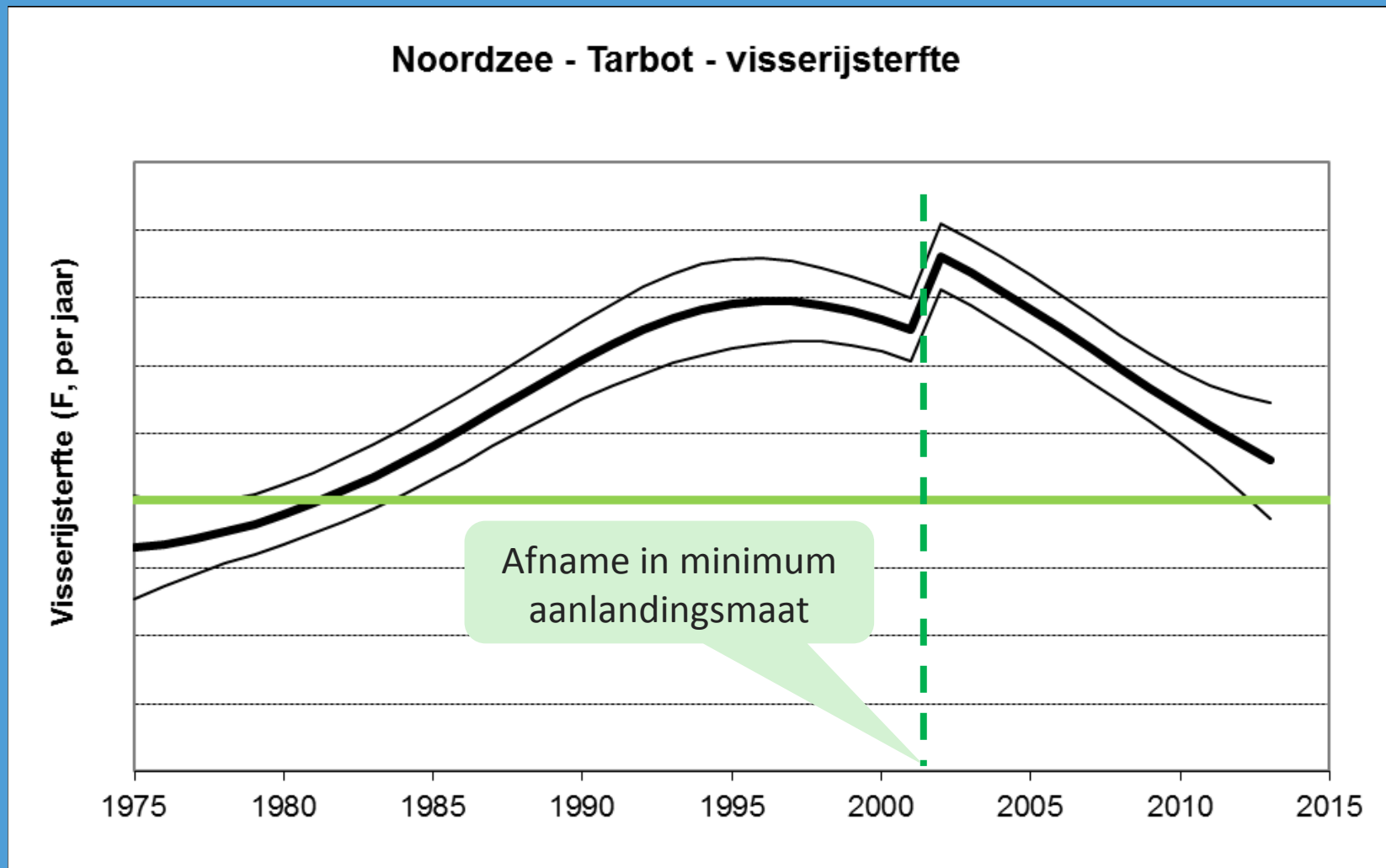
- ICES geeft advies op basis van *data limited stocks* aanpak
- **Advies 2015: 2 406 ton aanlandingen**
- Discards verwaarloosbaar, dus vangst = aanlandingen
- Tarbot en griet hebben vooralsnog een gecombineerde TAC



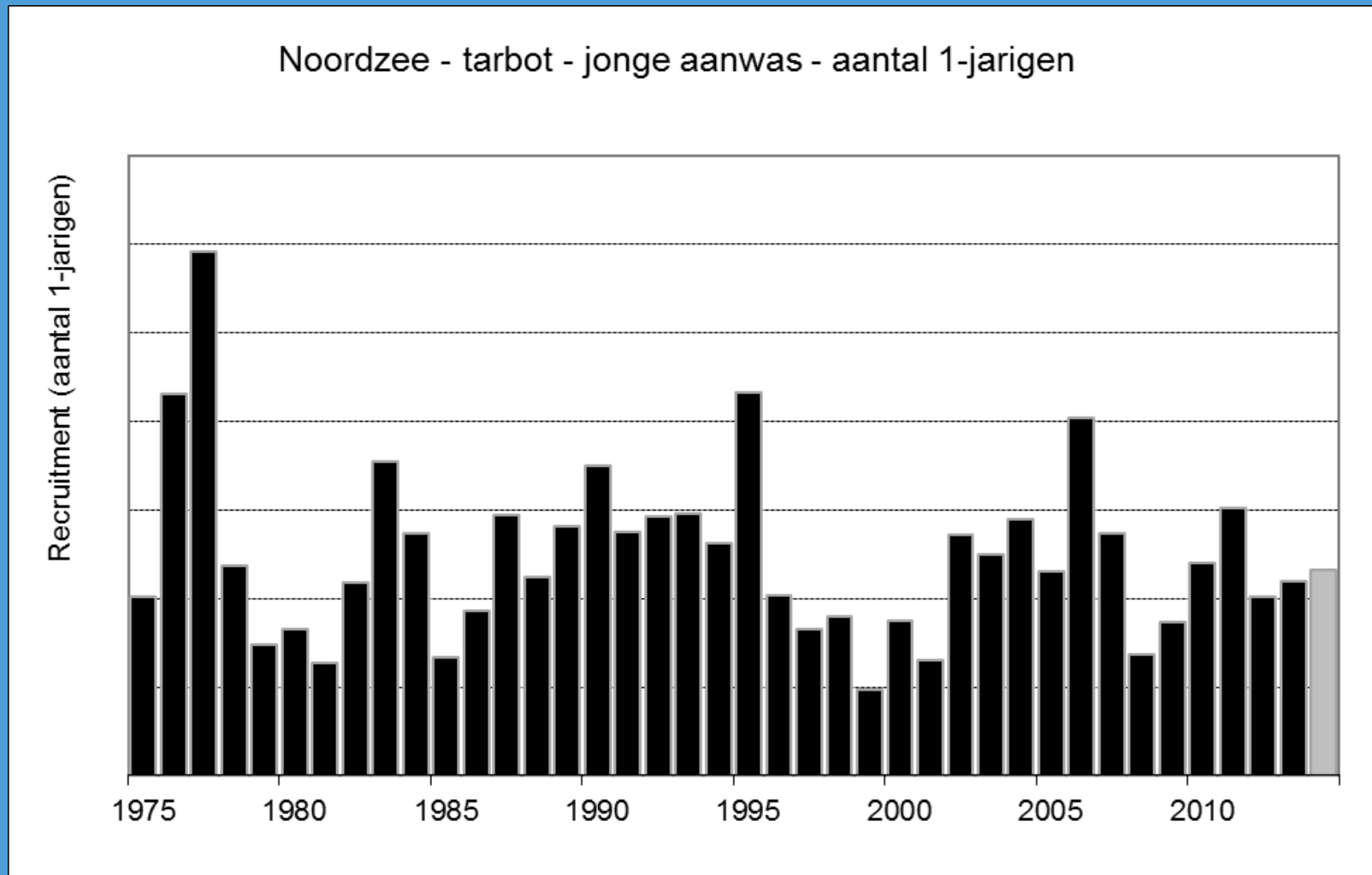
Gestage toename paaistand tarbot



Visserijsterfte neemt af



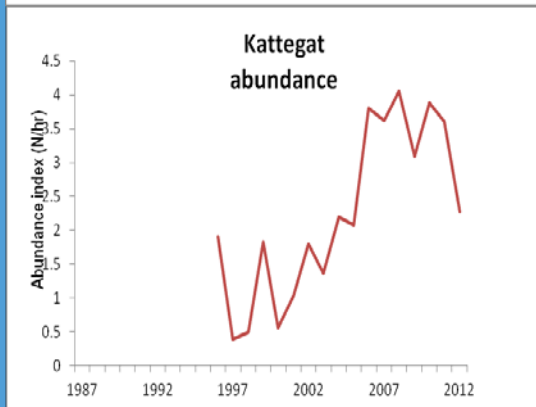
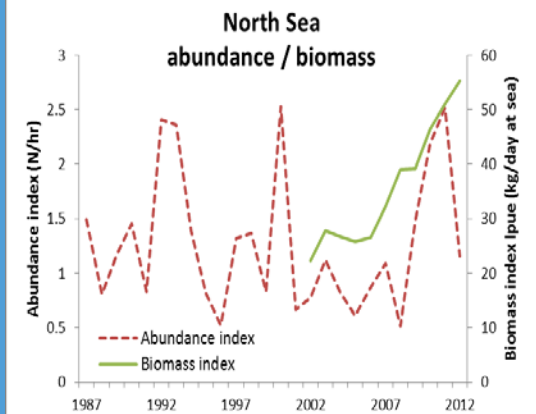
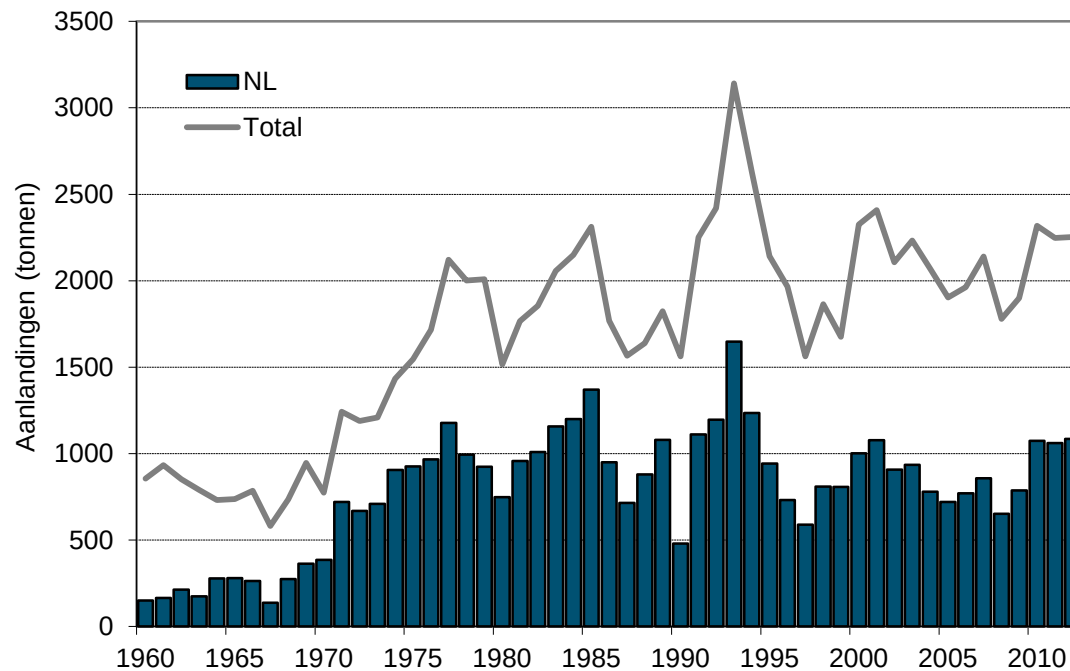
Noordzeetarbot – variabele aanwas



Noordzeegriet (IV, IIIa, VIId,e)



Noordzee en Kanaal - Griet - aanlandingen



- Advies 2015 gelijk aan dat voor 2014: 2 727 ton vangst

Noordzee kabeljauw (IV, VIId & IIIa)

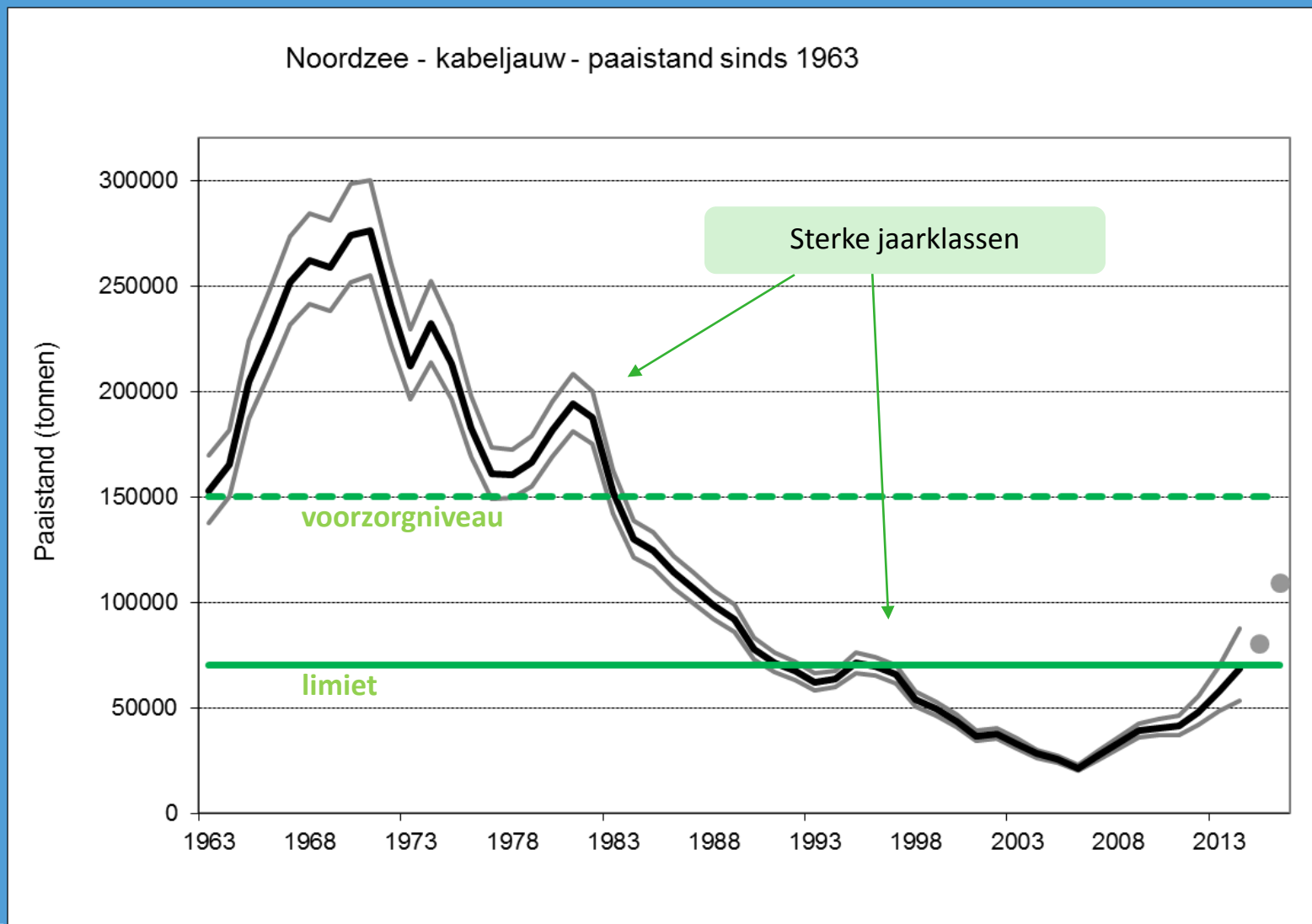


- Bestand net onder limitniveau, visserijsterfte onder beheerdoel

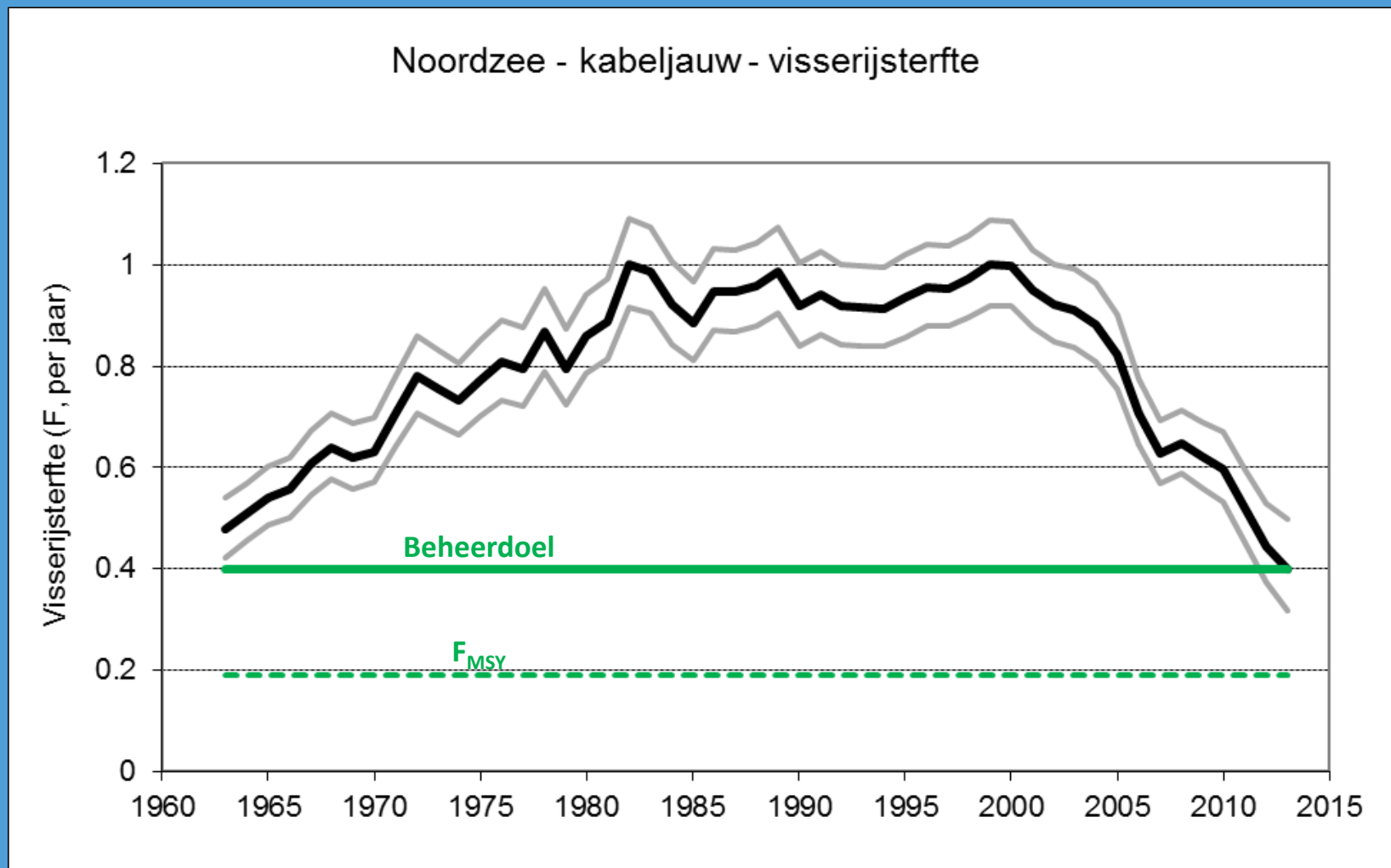
Noordzeekabeljauw – advies

- ICES adviseert op basis van het EU–Noorwegen beheerplan
- **Advies voor 2015: 26 713 ton aanlandingen**
- Discards gekwantificeerd en in bestandsschatting meegenomen. Advies vangst: 35 486 ton

Paaistand net onder limiet

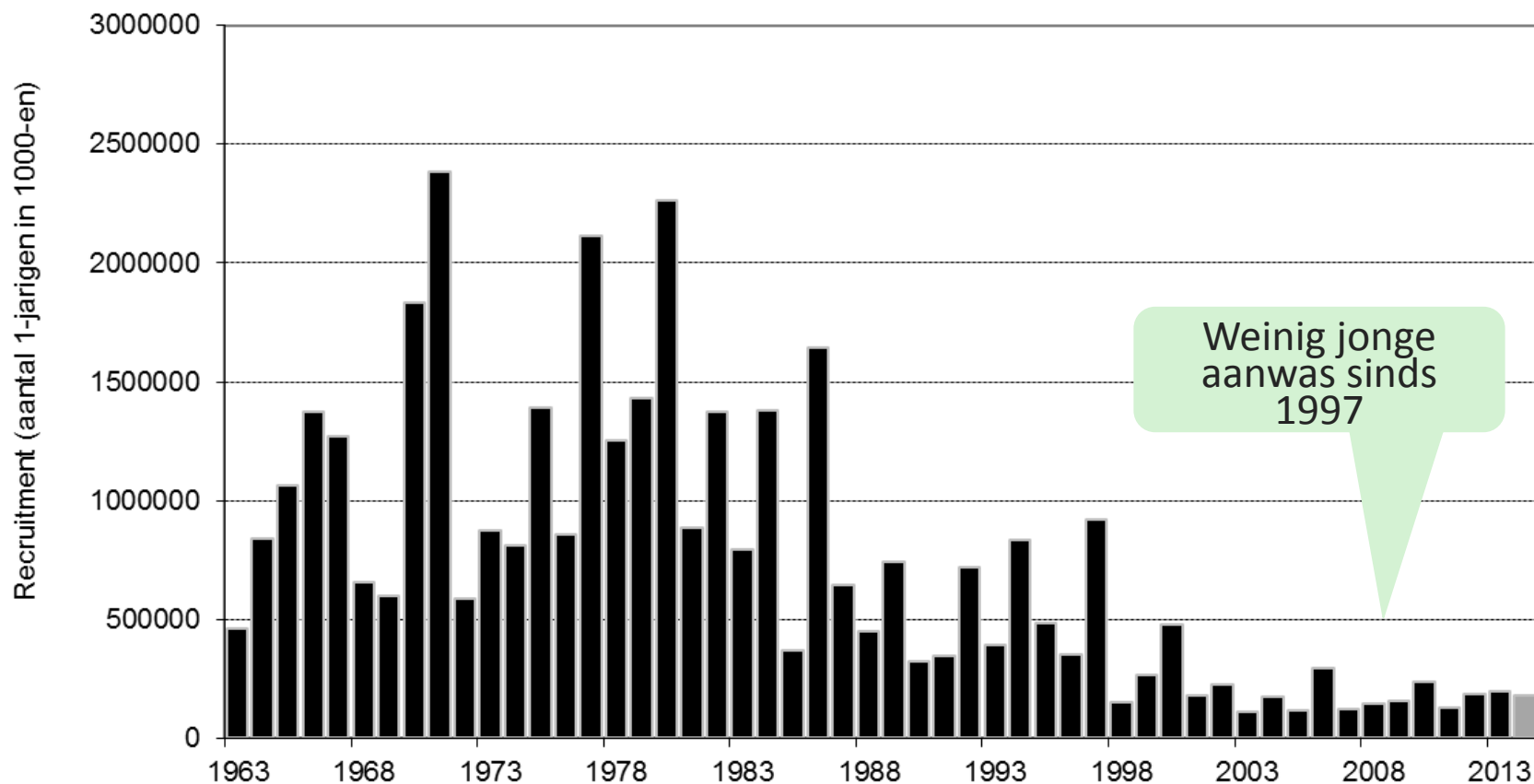


Visserijsterfte onder beheerdoel



Jonge aanwas kabeljauw blijft laag

Noordzee - kabeljauw - jonge aanwas - aantal 1-jarigen



Noordzee zeebaars (IV, VII)

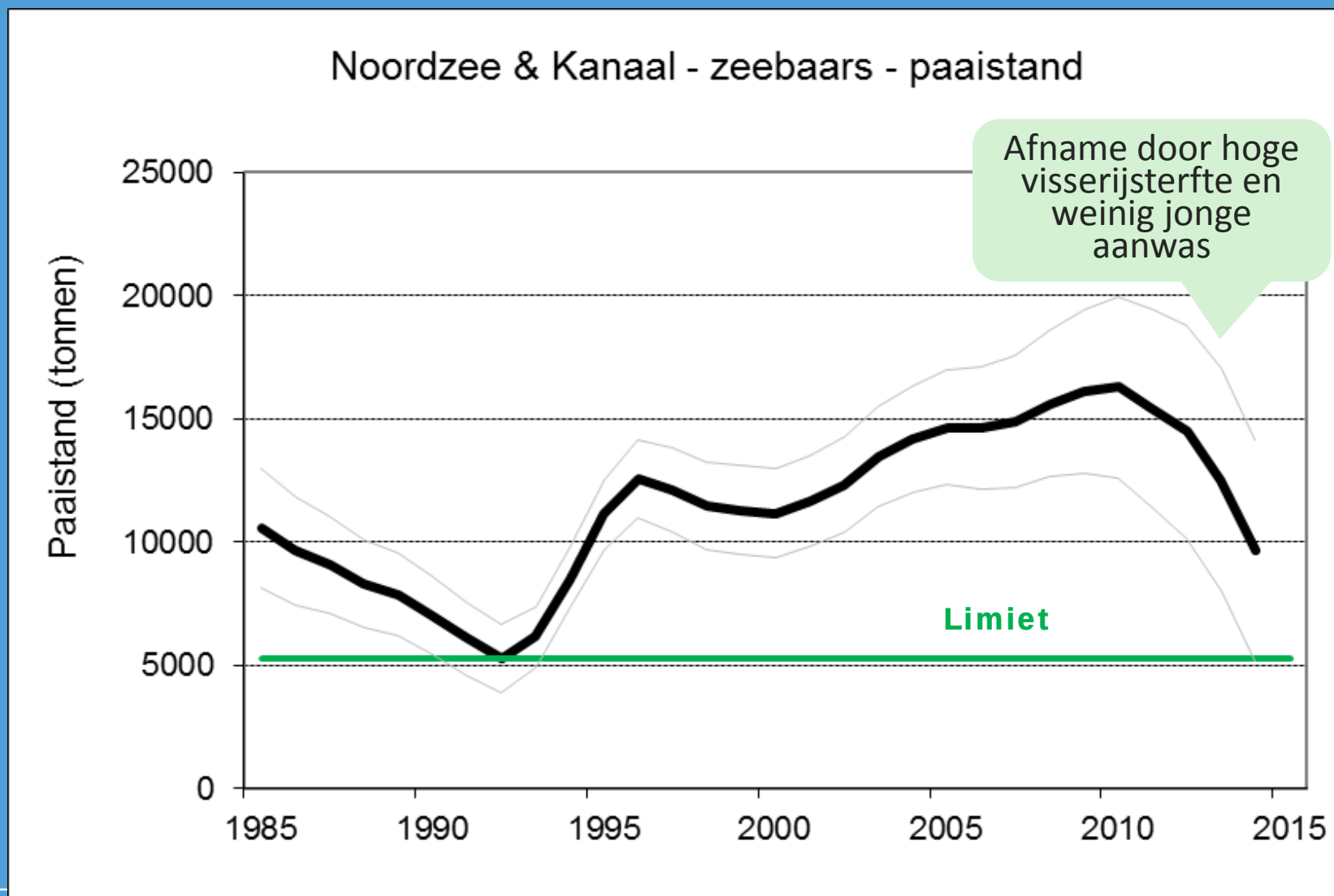


- Afname paaistand door hoge visserijsterfte en weinig jonge aanwas

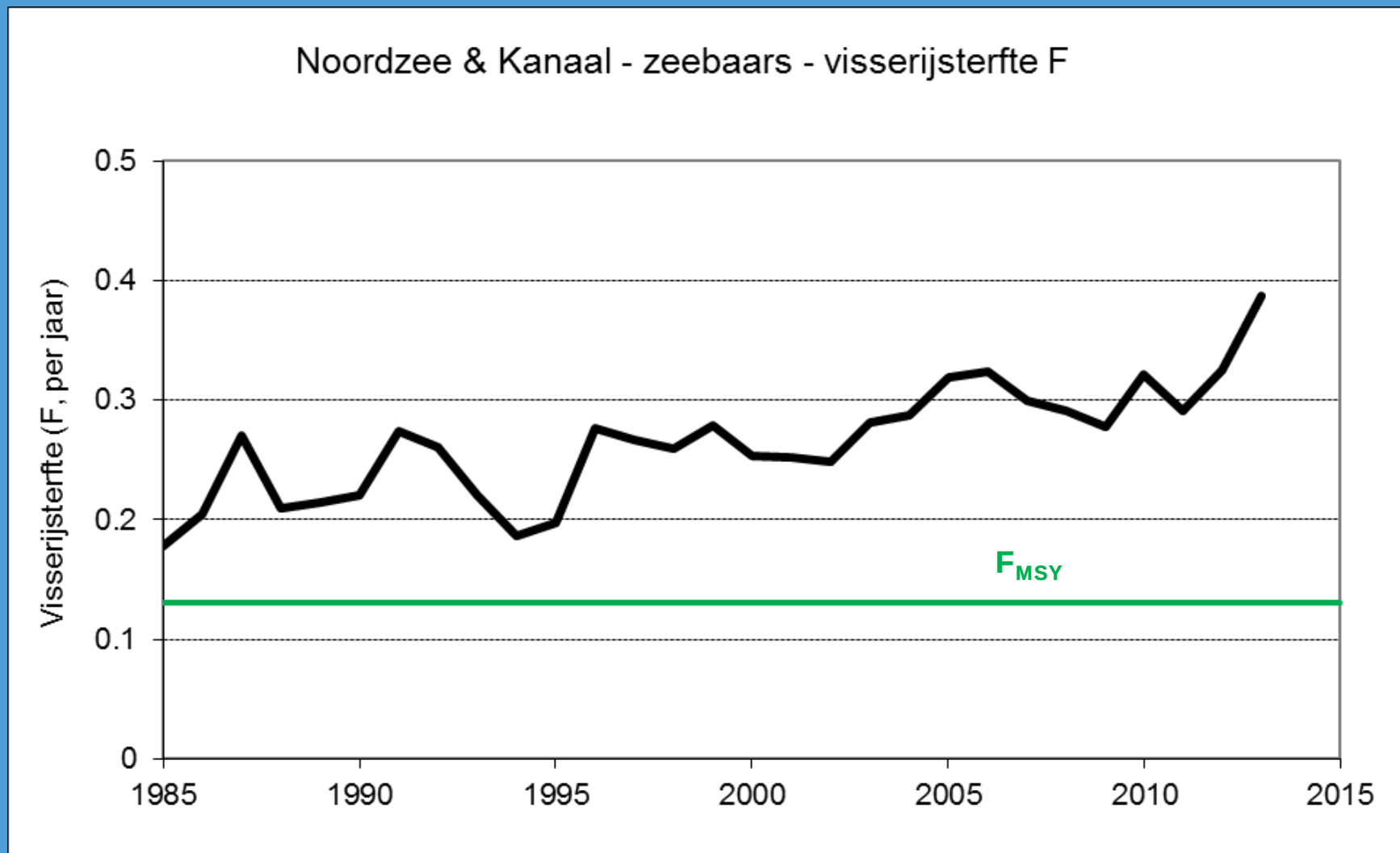
Noordzee zeebaars – advies

- ICES adviseert op basis van MSY benadering
- **Advies voor 2015: 1155 ton aanlandingen**
- Discards niet gekwantificeerd, ca. 5% van de vangst. Vangstadvies is niet mogelijk.
- Aanlandingsadvies geldt voor commerciële en recreatieve visserij samen.
- Beheerplan noodzakelijk om visserijsterfte te verminderen.

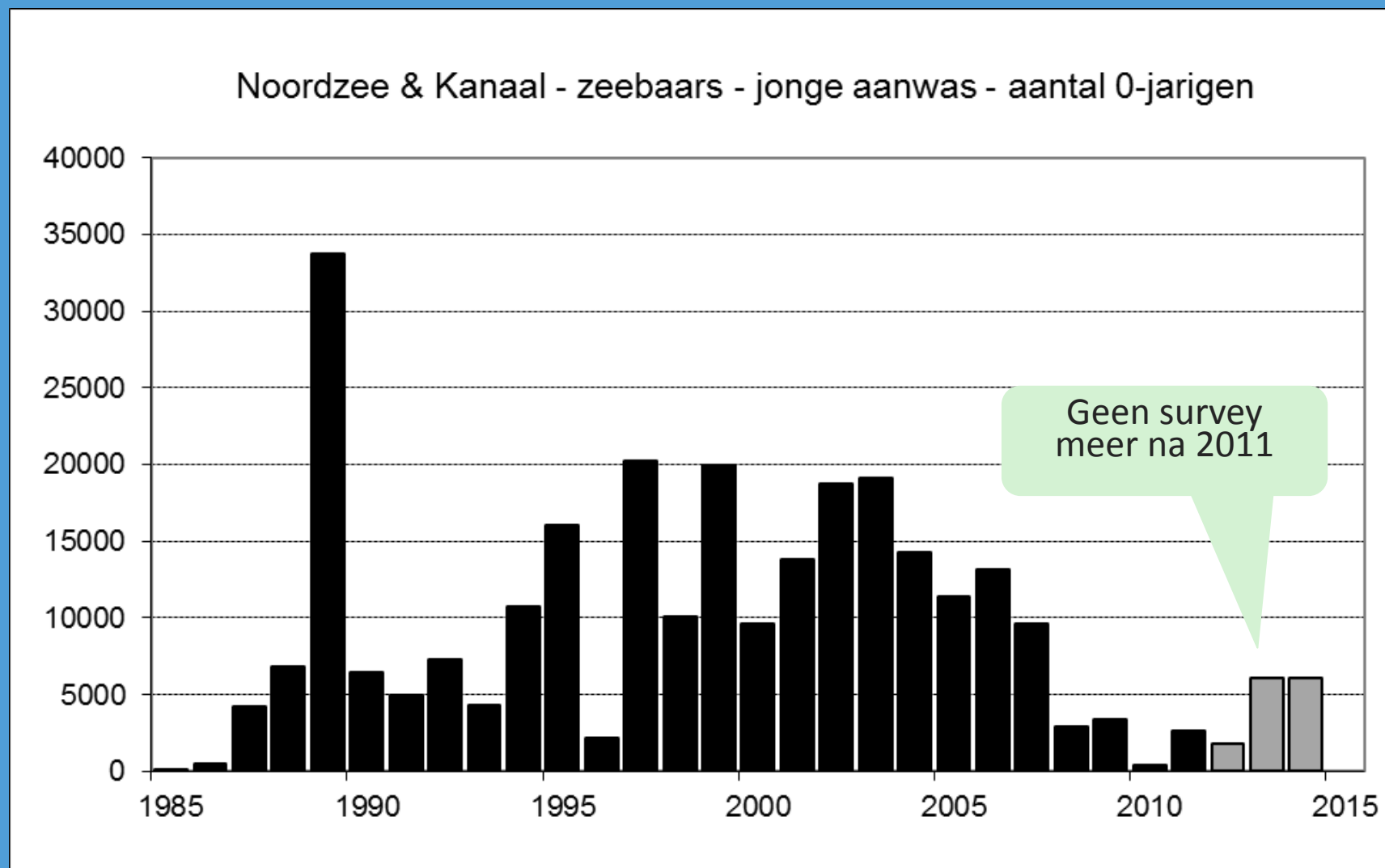
Paaistand neemt sterk af



Visserijsterfte blijft toenemen



Jonge aanwas laag in recente jaren



Samengevat: TAC 2014 en advies 2015

Soort	Bestandsontwikkeling	Toegestane aanlandingen 2014 (x 1000 ton)	Advies 2015 (x 1000 ton)
Haring		470.0	430.0
Tong		11.9	11.0
Schol		111.6	128.4
Tarbot		4.6 (inclusief griet)	2.4
Griet		4.6 (inclusief tarbot)	2.7
Kabeljauw		33.4	26.7
Zeebaars		Geen beperking	1.2
Wijting		16.1	13.7

Opmerkingen & Vragen

Dank u wel voor uw aandacht



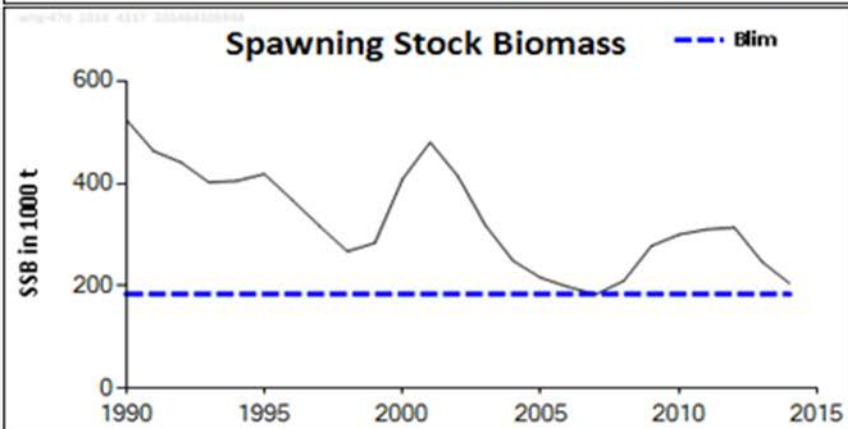
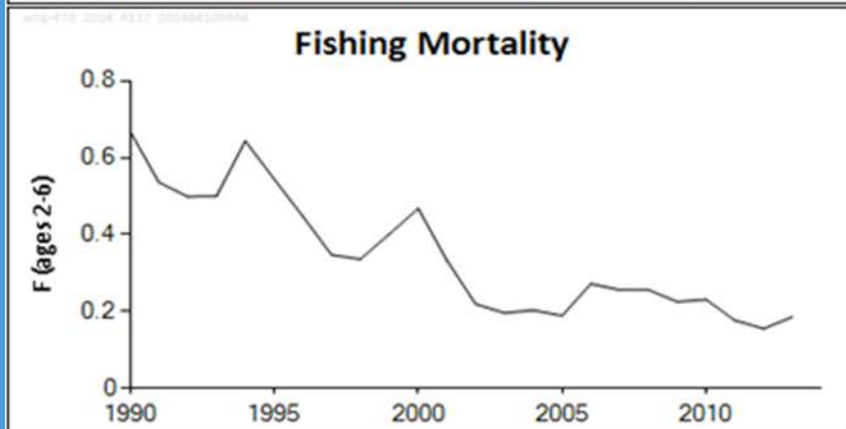
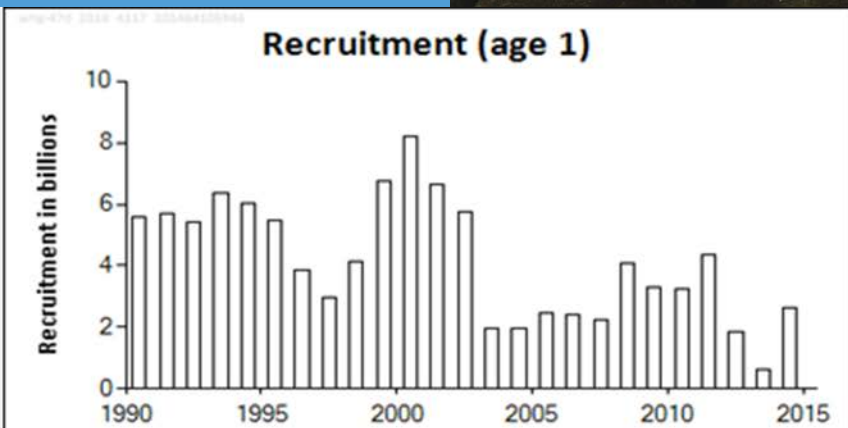
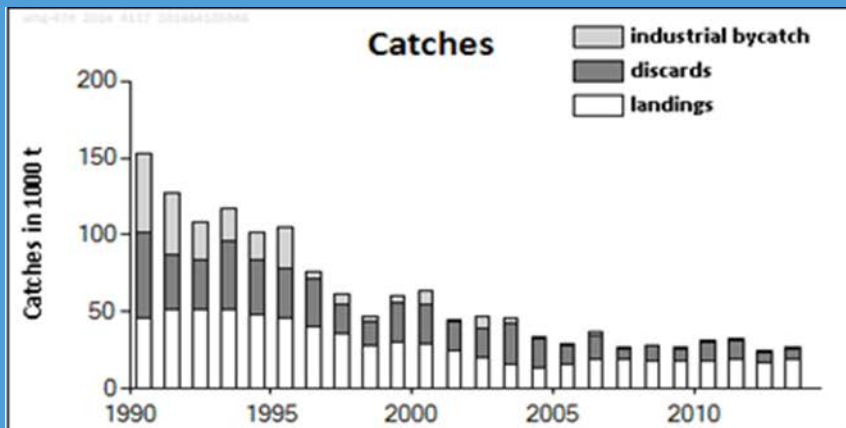
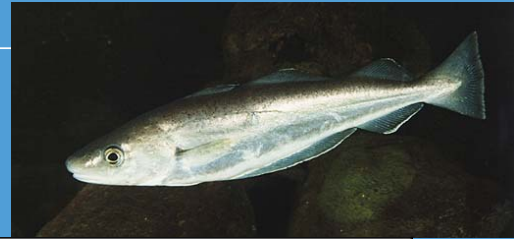
IMARES

WAGENINGENUR

Schol in Skagerrak - Advies

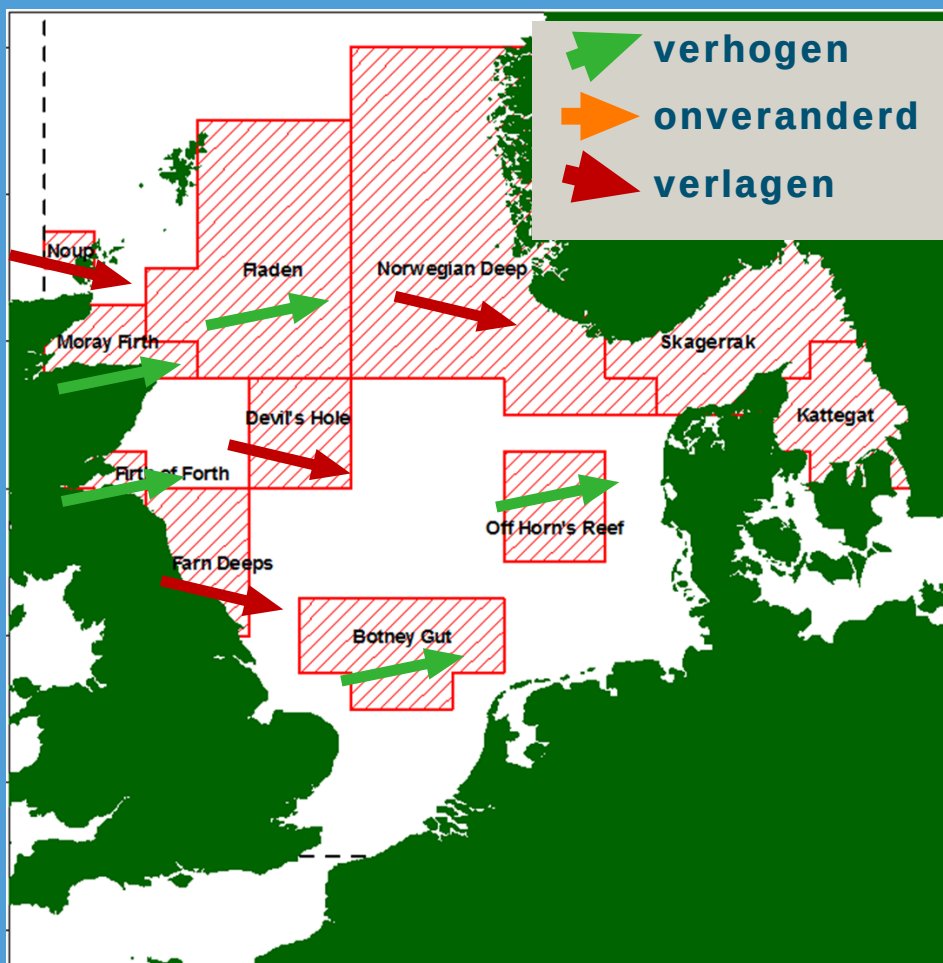
- ICES adviseert op basis van DLS benadering
- Sterke link met Noordzeeschol
- Advies voor 2014: 6 287 ton aanlandingen
(7 232 ton vangst)

Noordzee wijting (IV, VIId)



- Bestand neemt af, visserijsterfte stabiel. **Advies 2015: 28 317 ton vangsten.** (17 190 ton aanlandingen: 13 678 ton in IV, 3 512 ton in VIId).

Noorse kreeft, advies 2015/2016



- Voor Nederland meest interessant:
 - Botney Gut & Silver Pit (FU5)
Aanlandingen: 1 043 ton
(1159 t vangst)
 - Off Horn's Reef (FU33)
Aanlandingen: 1 136 ton
- Basis: gemiddelde aanlandingen laatste 10 jaar