

Vangstadviezen van ICES voor 2016 in de Noordzee

David C. M. Miller (IMARES, ACOM)

1 juli 2015



Het adviesproces

1. EC vraagt ICES om advies
2. Bestandsschattingen door werkgroepen
3. Controle bestandsschattingen door werkgroepleden **en reviewgroep**
4. Opstellen advies
5. Kwaliteitscontrole van advies door ACOM
6. (Mogelijkheid voor updates voor bepaalde bestanden in okt/nov)

Vandaag: presentatie ICES advies

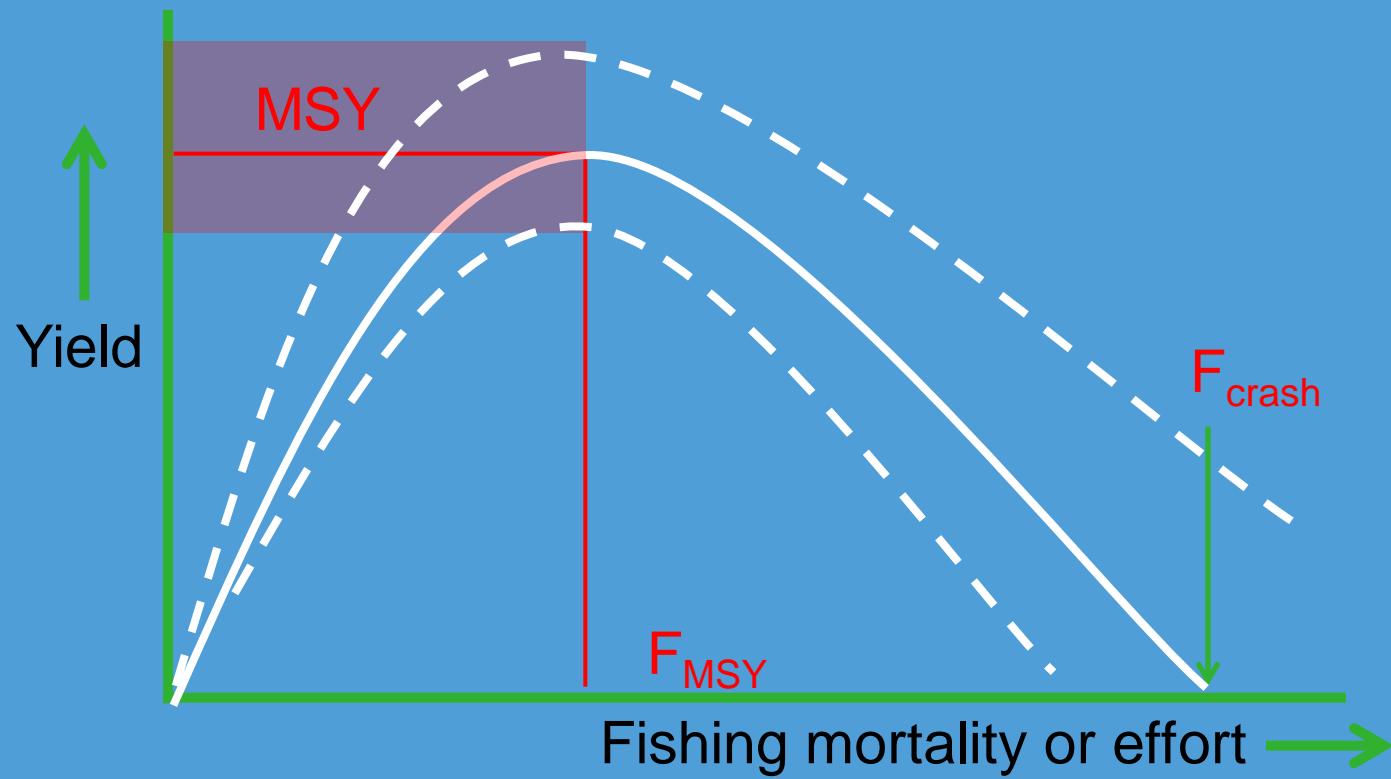
Uiteindelijk: EC besluit TAC, gebruik makend van advies



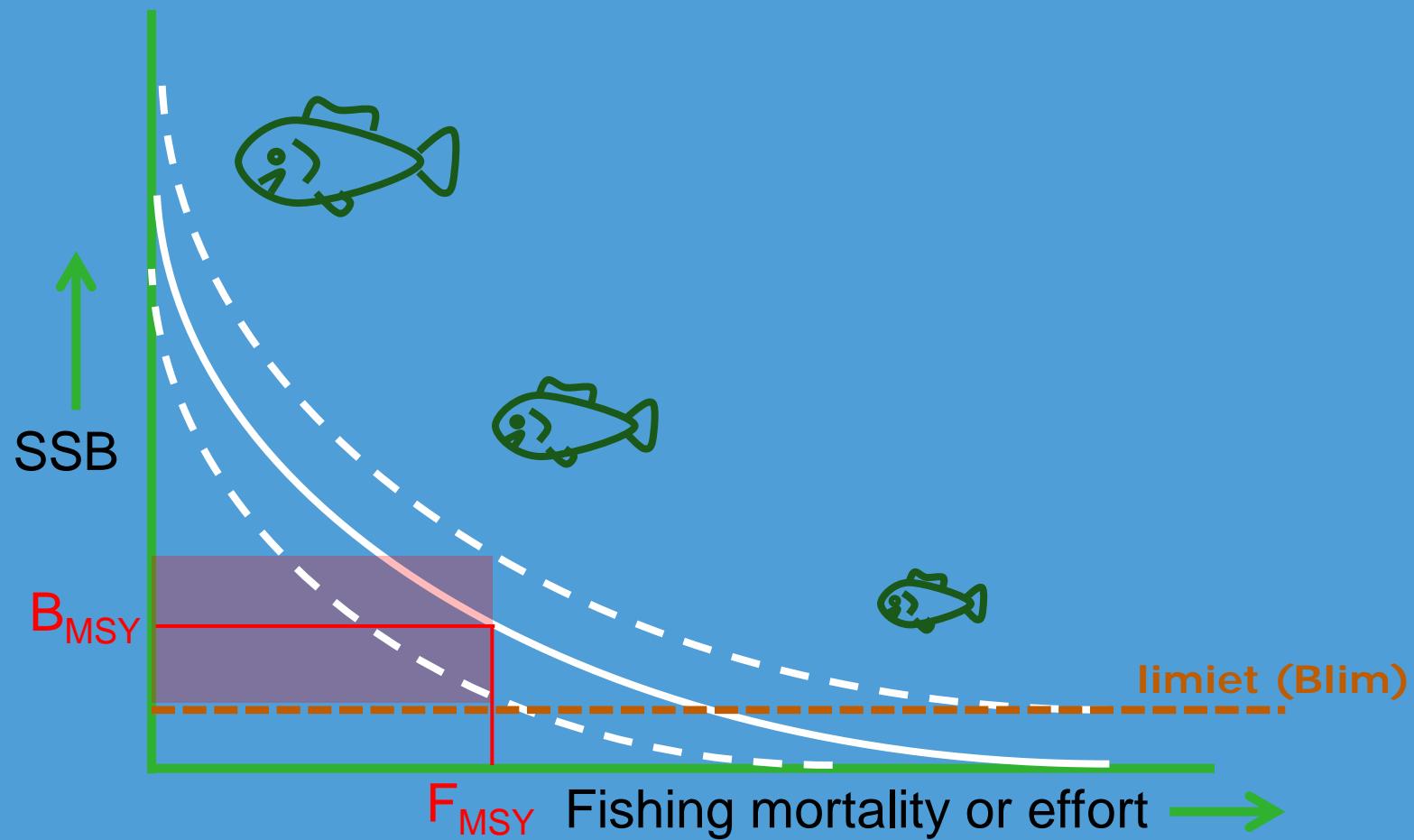
Beheerdoelen

- Beheerders: conformeren aan Johannesburg doelen (2002)
 - "Maximum Sustainable Yield in 2015"
- Opties
 - Beheerplannen (mits voldoet aan voorzorgsbenadering)
 - F_{MSY}
 - Voorzorgsbenadering
 - *Data limited stocks* benadering

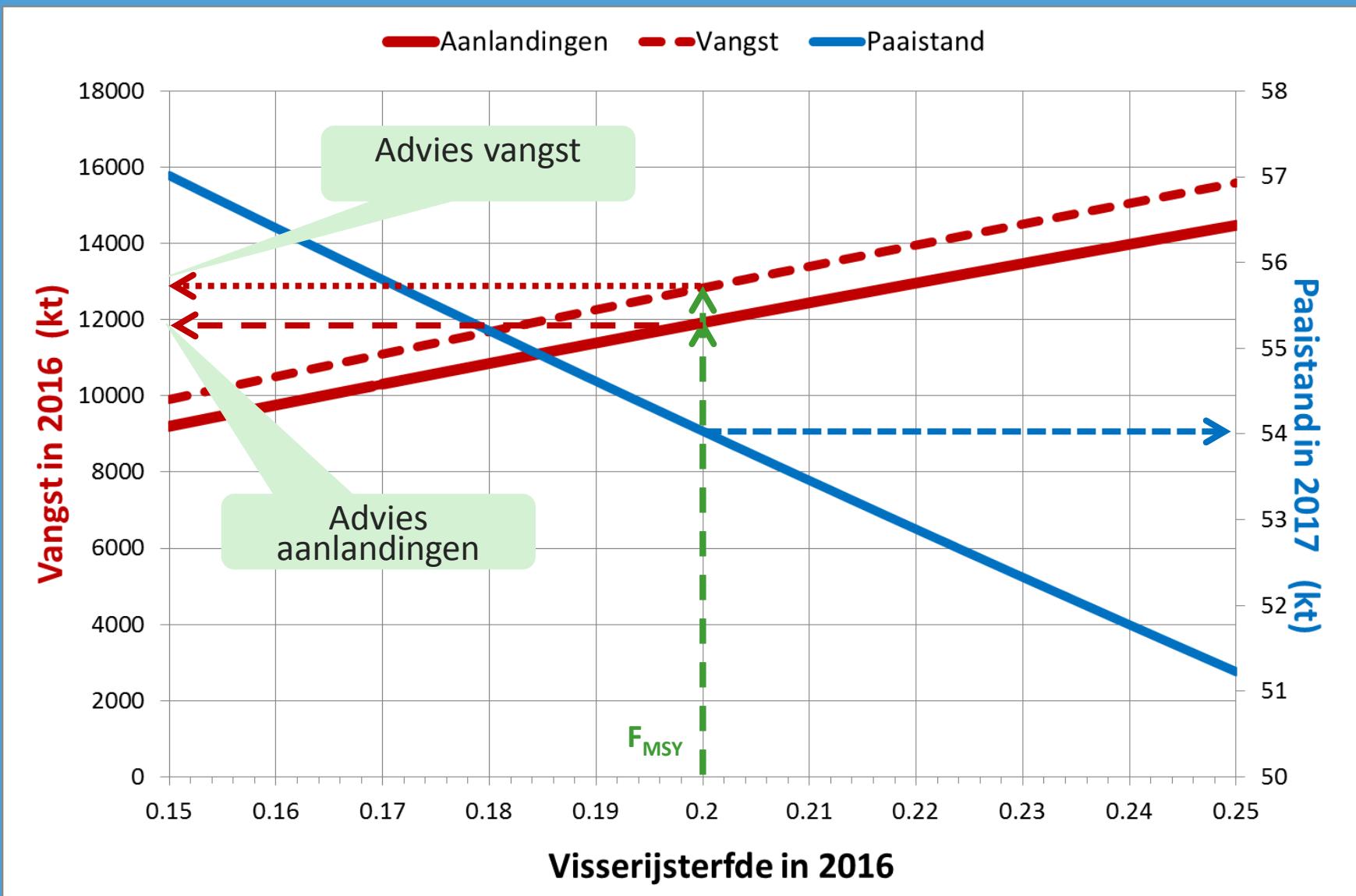
F_{MSY}



B_{MSY}



Vangstadviezen en de aanlandplicht





Dit advies gaat over Noordzeebestanden

- Tong
- Schol
- Tarbot / griet
- Kabeljauw
- Haring
- Zeebaars
 - Schar + bot
 - Wijting
 - Noorse kreeft



Noordzeetong (IV)



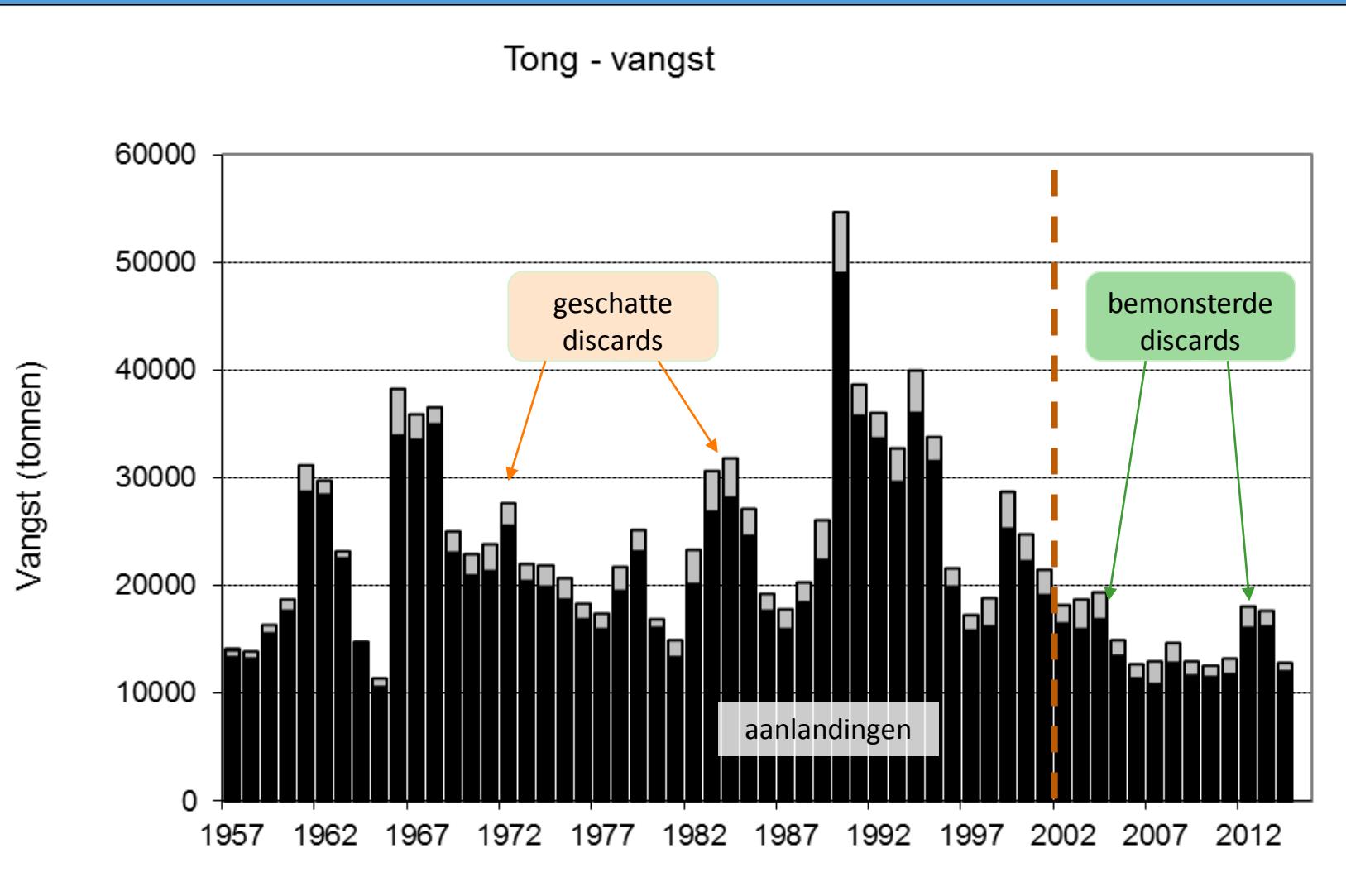
- Paaistand boven doelniveau, visserijsterfte daalt tot net boven gewenste niveau



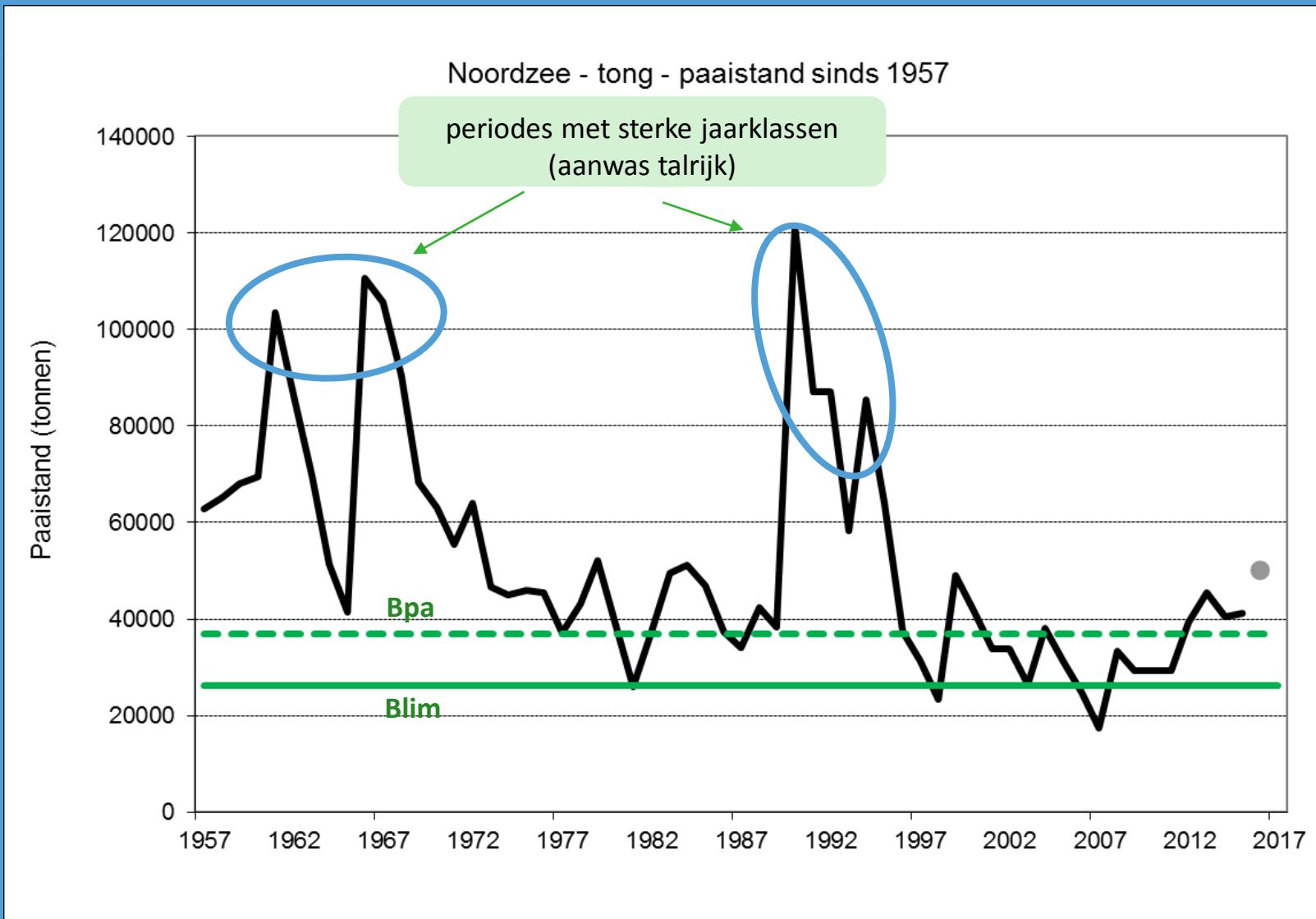
Noordzeetong - Advies

- ICES adviseert op basis van beheerplan fase 2: volgens MSY
- Advies 2016: 11 921 ton aanlandingen
- Discards gekwantificeerd en in bestandsschatting meegenomen.
 - Advies vangst: 12 835 ton

Noordzee tong: recente aanlandingen stabiel

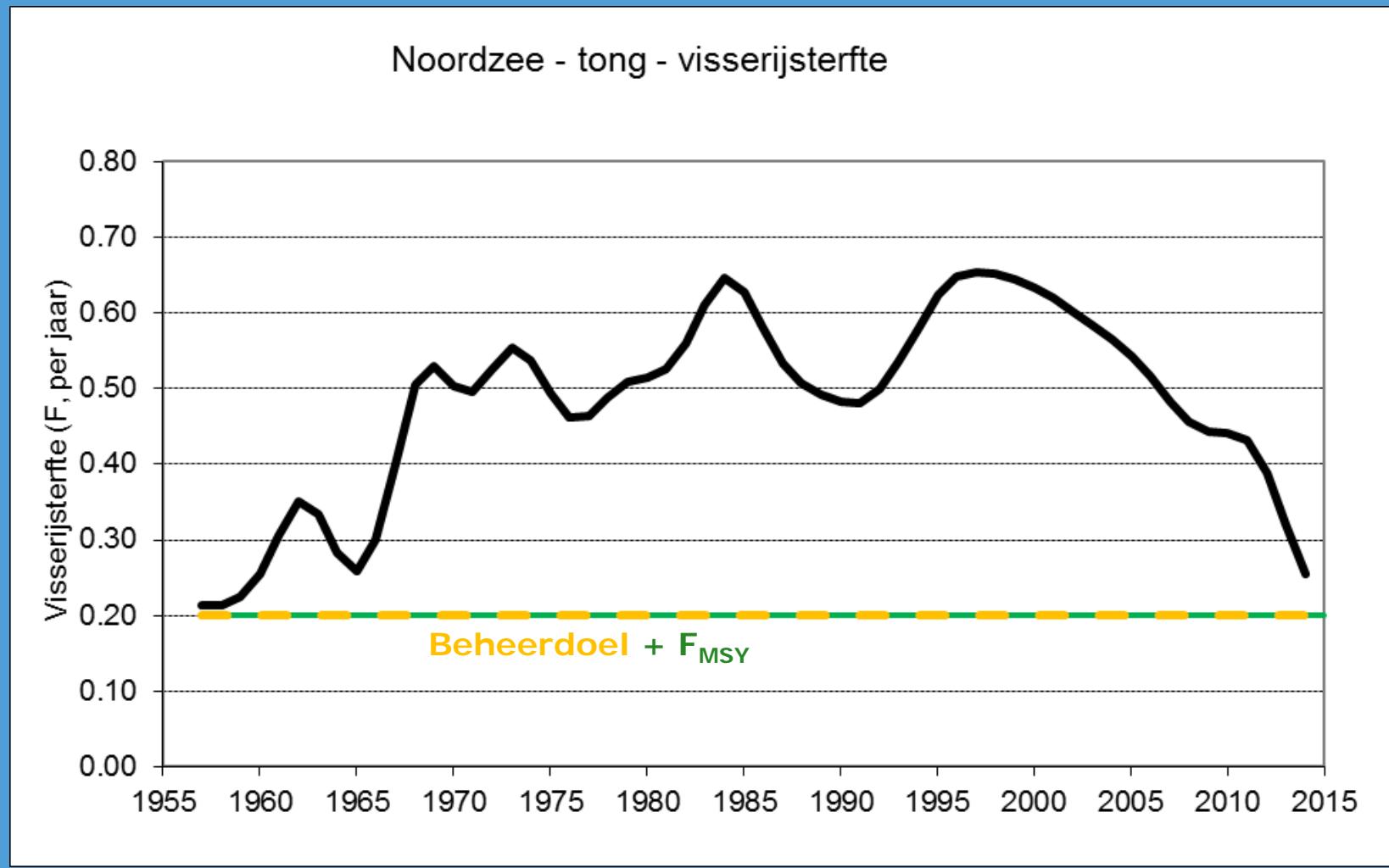


Tong paaistand boven beheerdoel

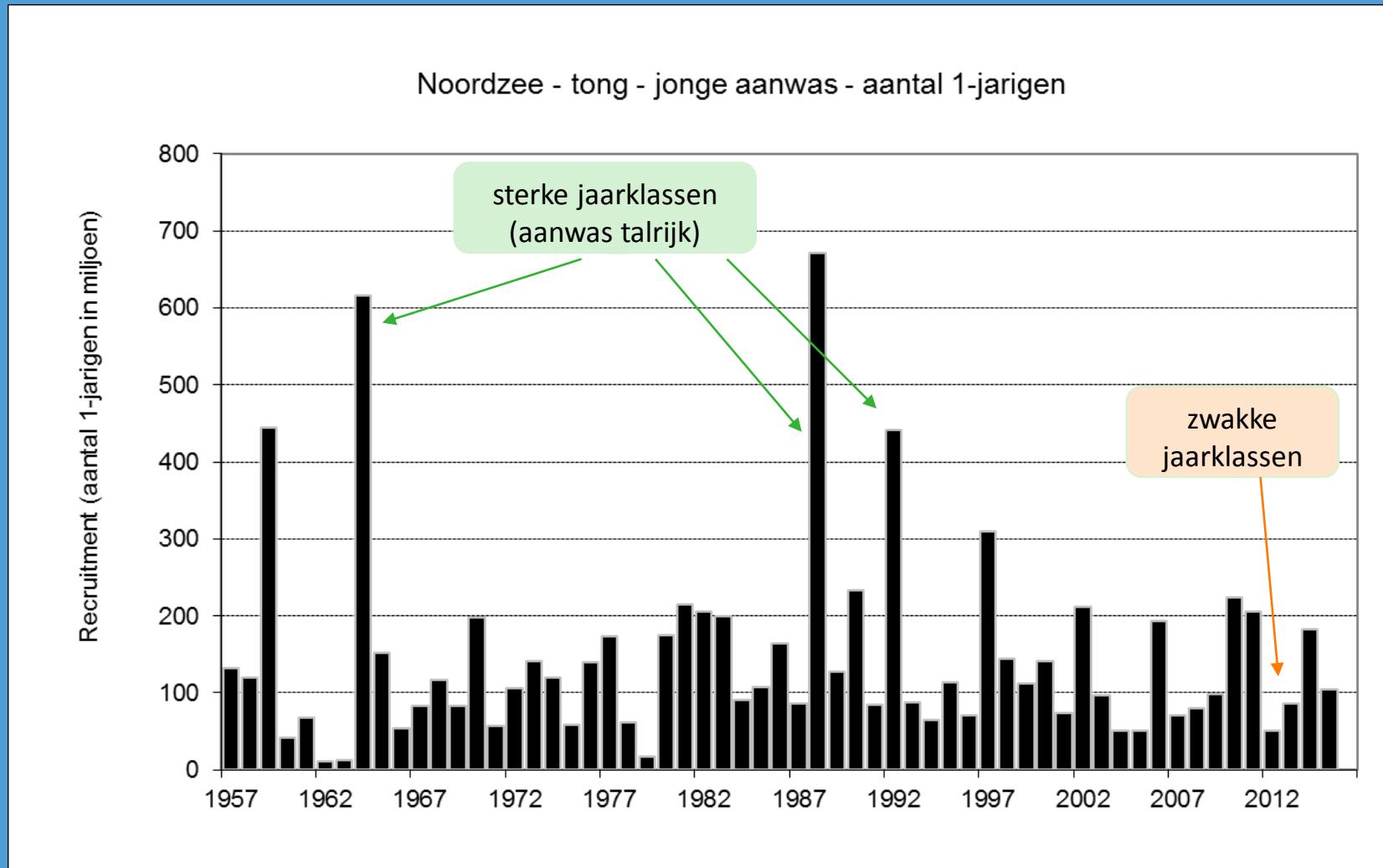




Visserijsterfte tong net boven doel (MSY)



Jonge aanwas:



Noordzeeschol (IV + IIIa)



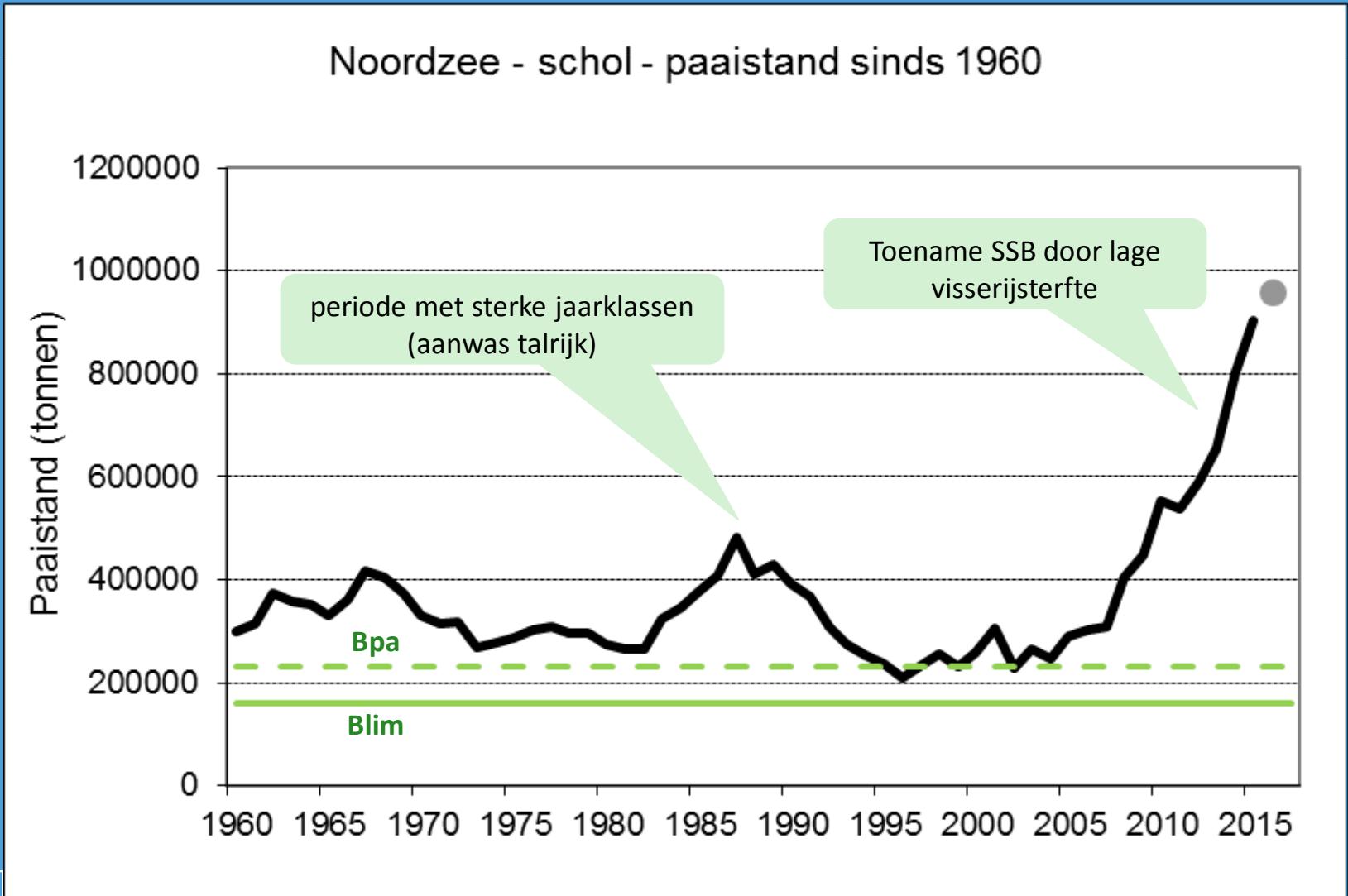
- Nu gecombineerd met Skagerrak (IIIa)
- Toename in de paaistand zet door, visserijsterfte op laagterecord



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 2016: 159 197 ton aanlandingen
- Discards gekwantificeerd en in bestandsschatting meegenomen.
 - Advies vangst: 213 440 ton

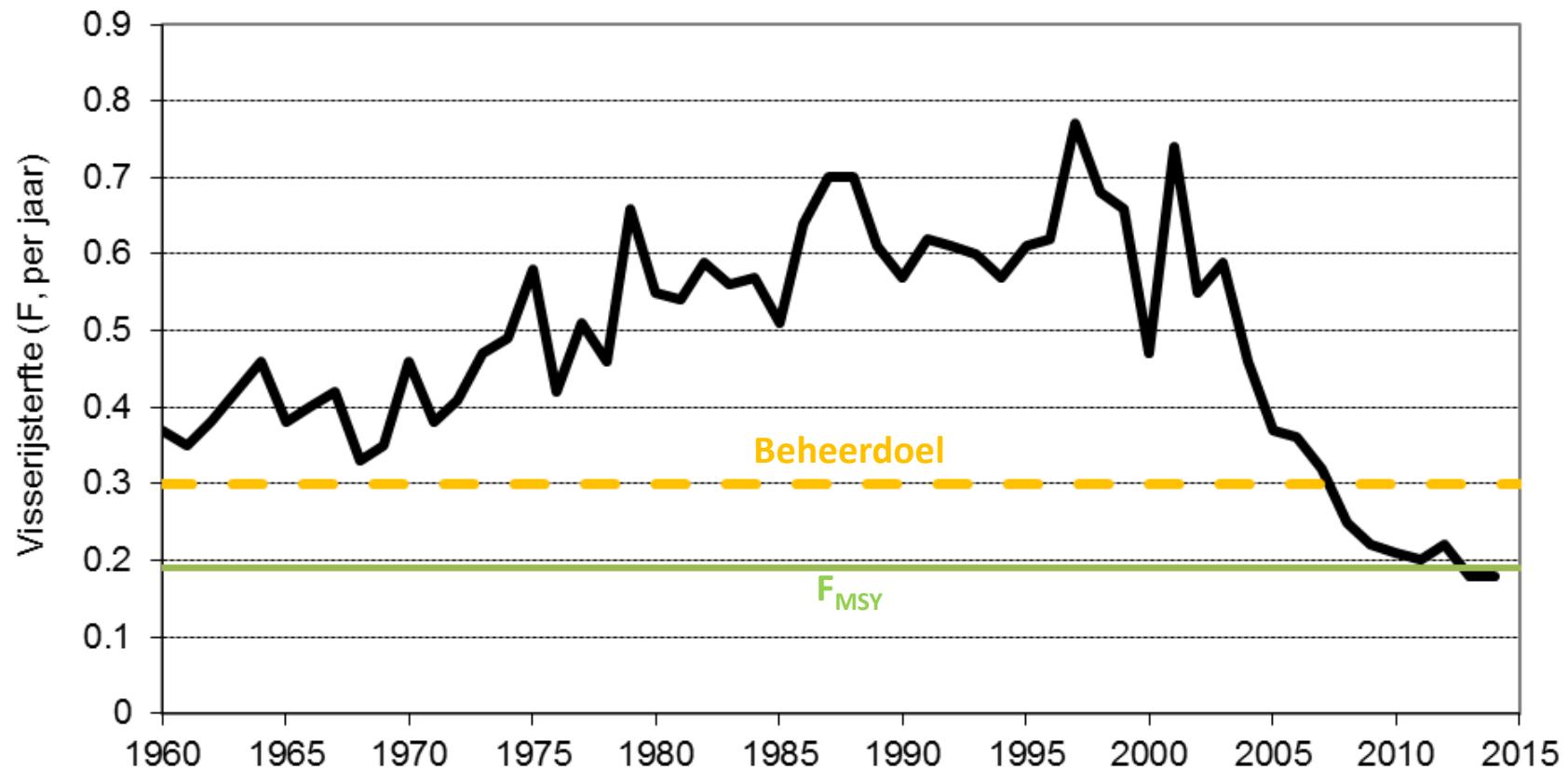
Noordzee schol: paaistand weer op recordhoogte





Visserijsterfte schol laag

Noordzee - schol - visserijsterfte F



Noordzee tarbot (IV)



- Afname in de paaistand door lage aanwas en hoge visserijsterfte



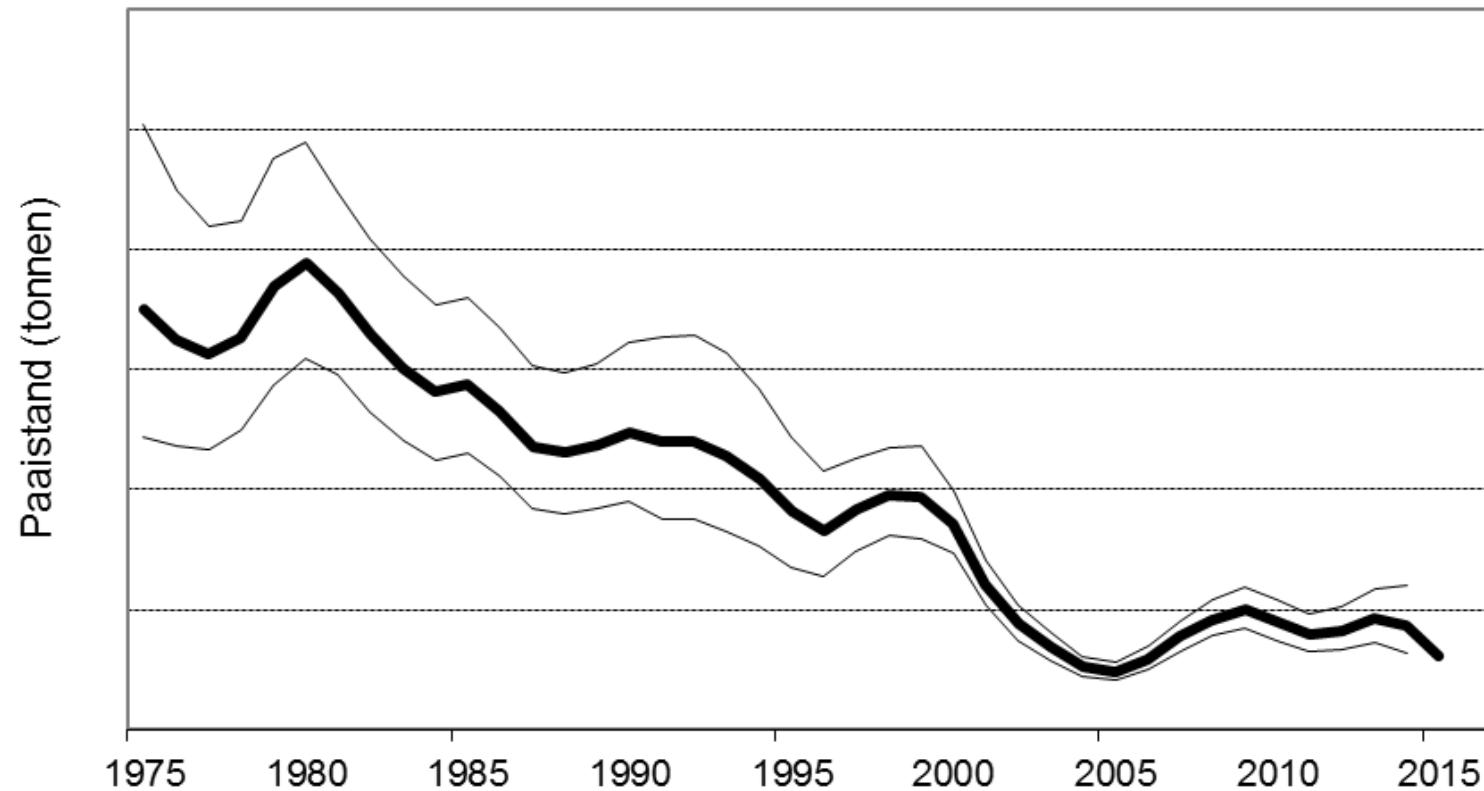
Noordzeetarbot – advies

- ICES geeft advies op basis van *data limited stocks* aanpak
- Advies 2016 én 2017: 1 925 ton aanlandingen
- Discards kwantificeren laatste 3 jaren
 - Advies vangst: 1 995 ton
- Tarbot en griet hebben vooralsnog een gecombineerde TAC



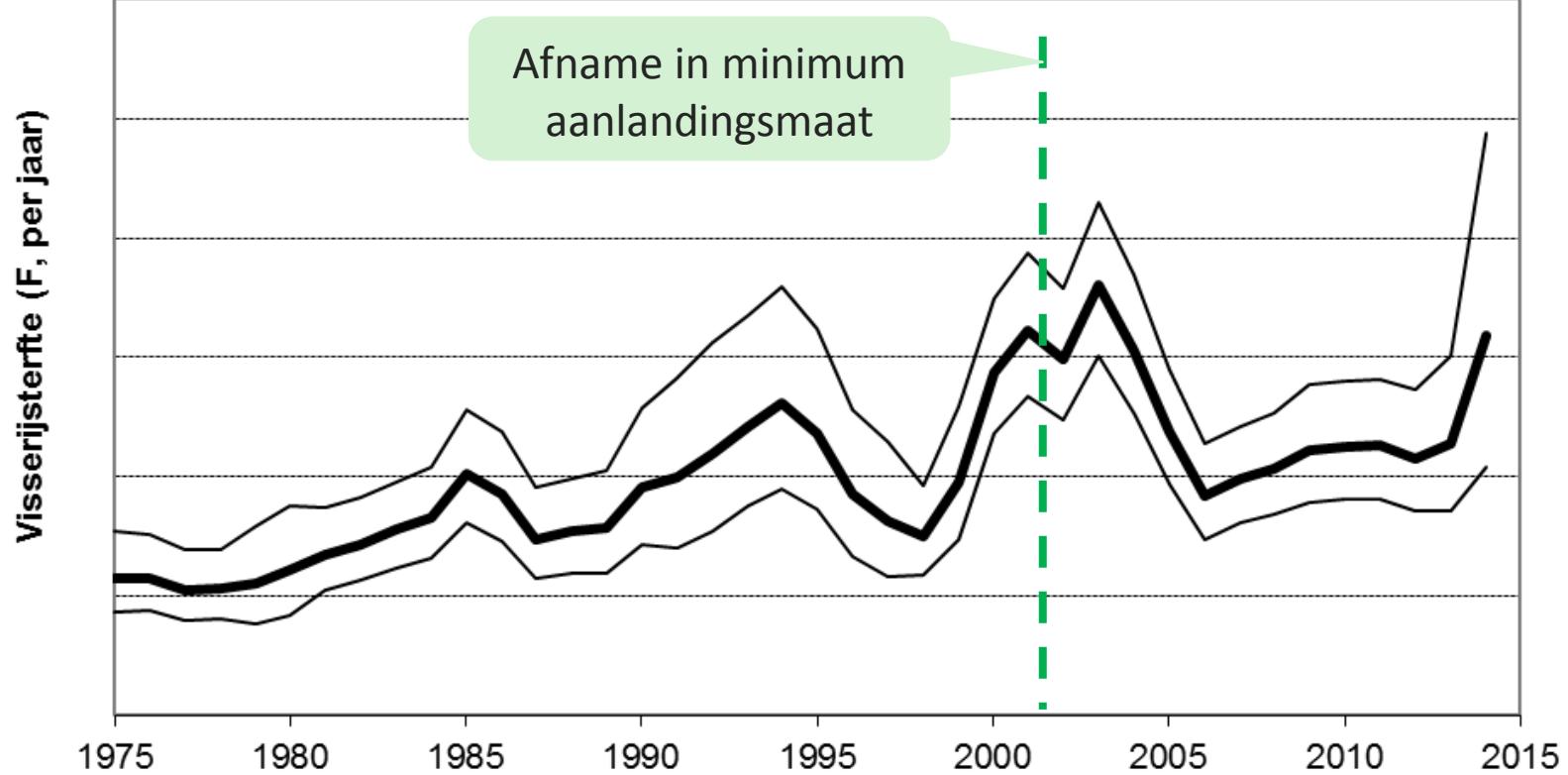
Paaistand gestabiliseerd op een relatief laag niveau

Noordzee - tarbot - paaistand sinds 1975



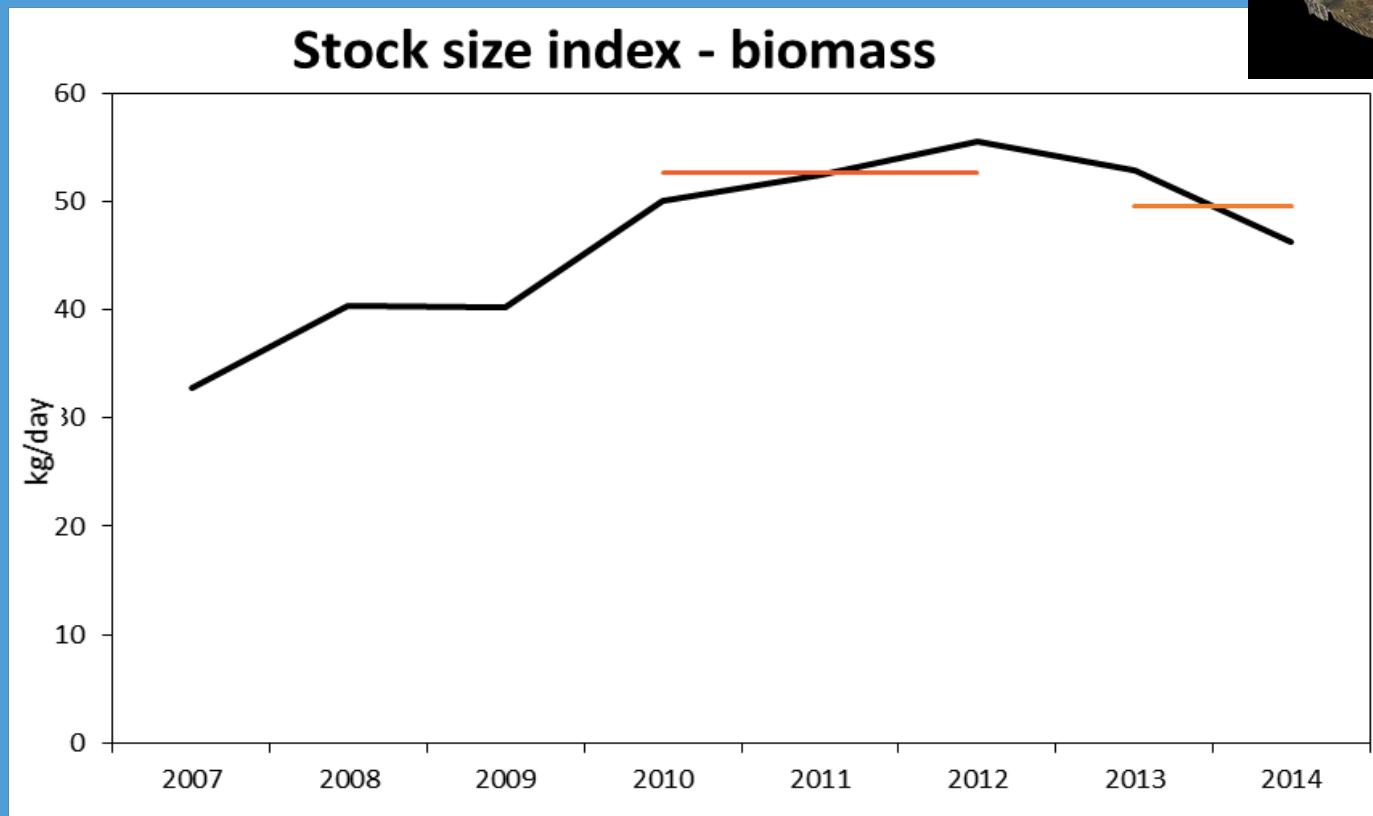
Visserijsterfte nog steeds te hoog

Noordzee - tarbot - visserijsterfte





Noordzeegriet (IV, IIIa, VIId,e)



- Advies 2016 én 2017: 2 563 ton aanlandingen
- Discards kwantificeren laatste 3 jaren
 - Advies vangst: 2 756 ton vangst

Noordzee kabeljauw (IV, VIId & IIIa)



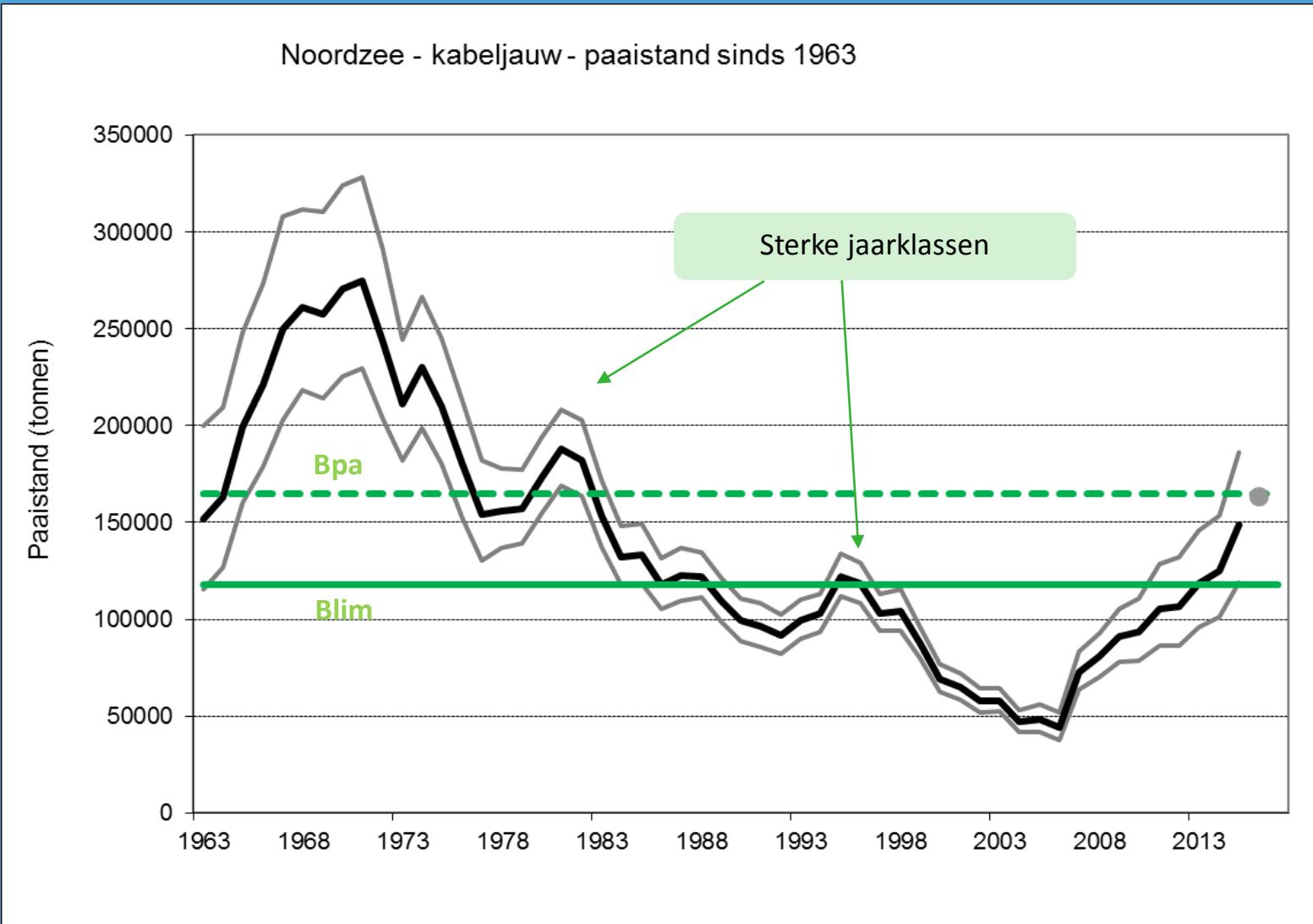
- Bestand net boven limietniveau,
visserijsterfte onder beheerdoel



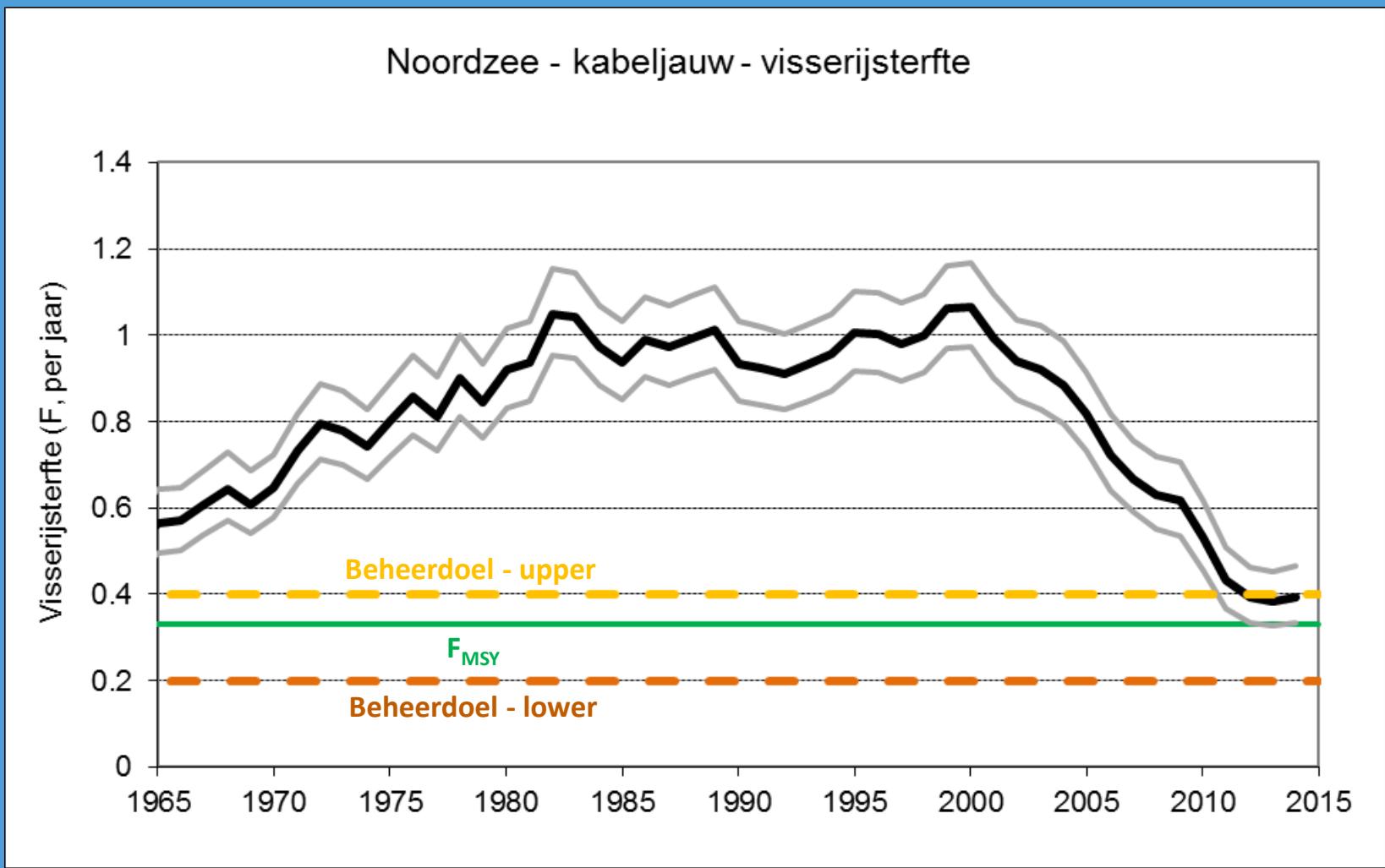
Noordzeekabeljauw – advies

- ICES adviseert op basis van MSY benadering
- Advies voor 2016: 40 419 ton aanlandingen
- Discards gekwantificeerd en in bestandsschatting meegenomen.
 - Advies vangst: 49 259 ton

Paaistand net boven limiet, maar nog steeds onder voorzorgsniveau

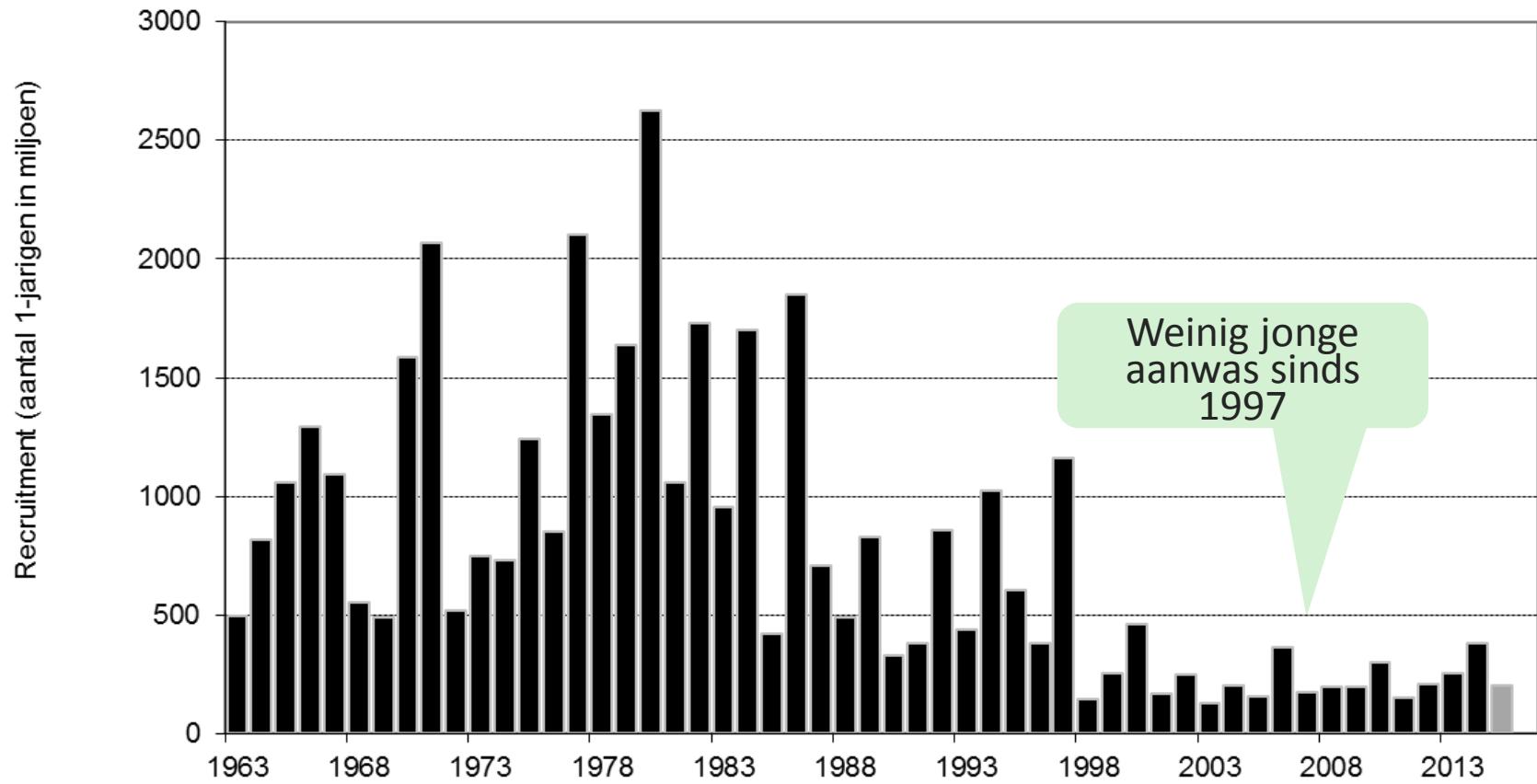


Visserijsterfte op beheerdoel (upper)



Jonge aanwas kabeljauw blijft laag

Noordzee - kabeljauw - jonge aanwas - aantal 1-jarigen



Noordzeeharing (IV, VIId & IIIa)



- Hoge paaistand, lage visserijsterfte

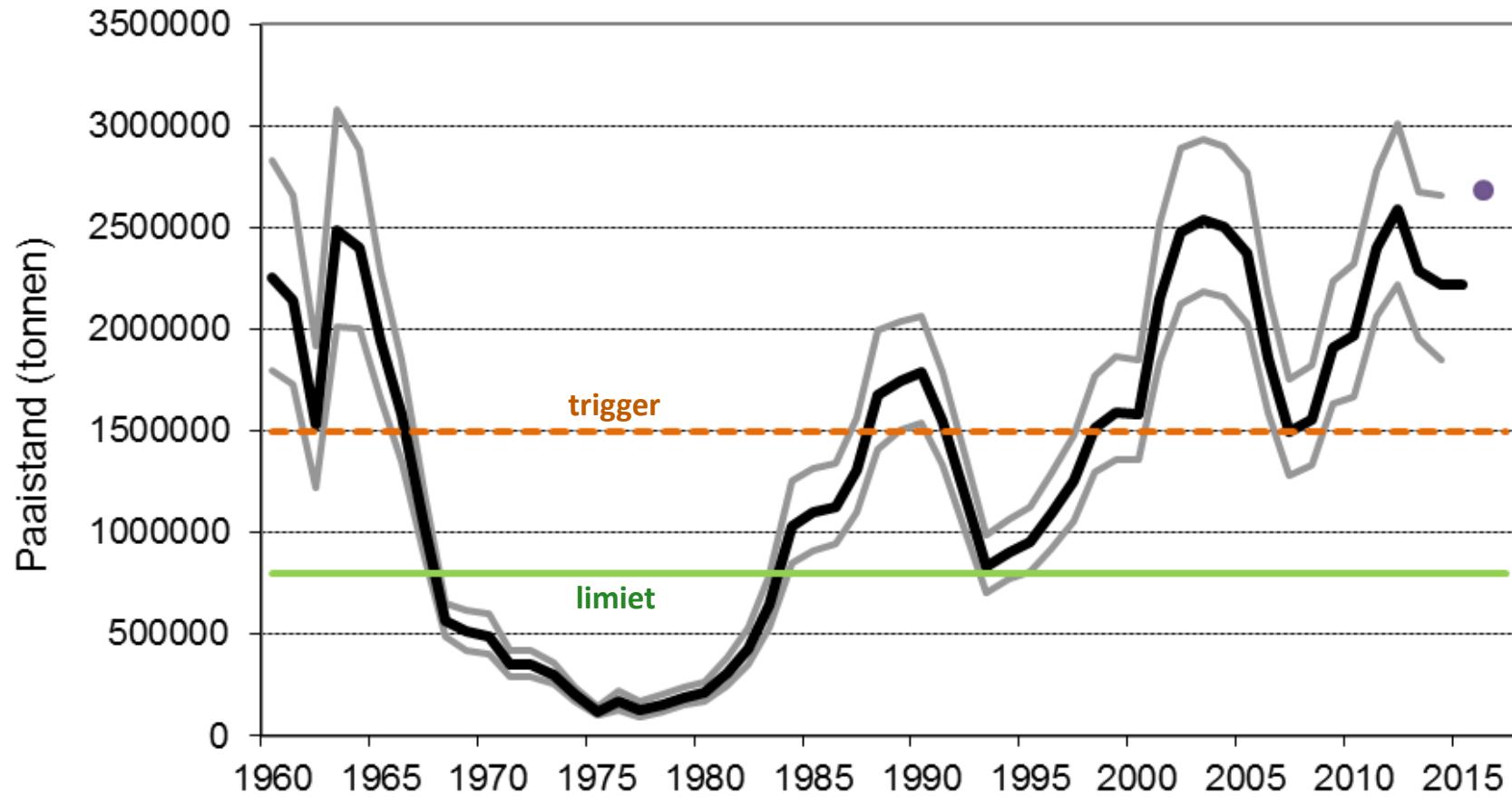


Noordzeeharing – advies

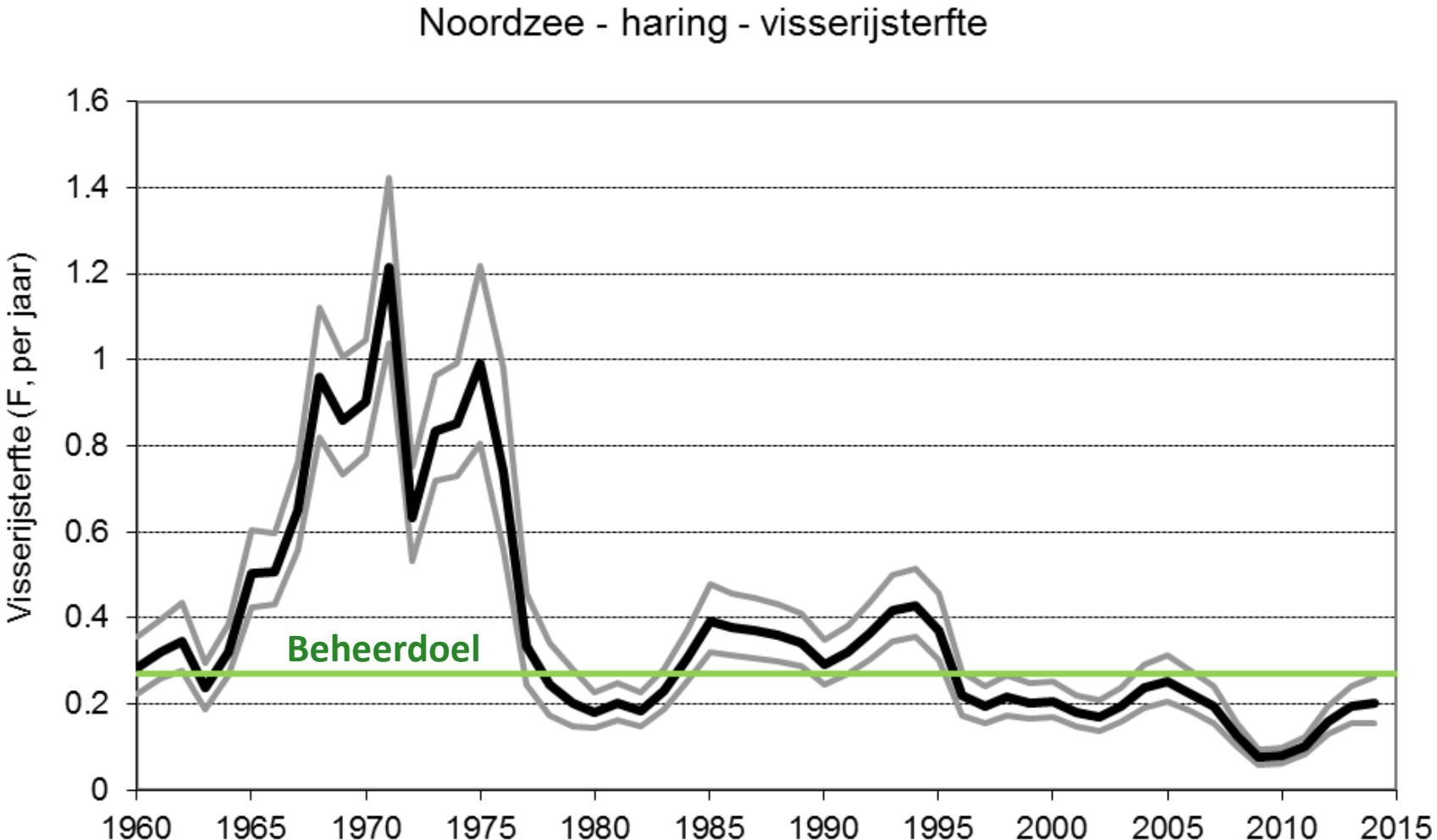
- EU-Norway Beheerplan 2014 basis voor advies.
- Advies 2016: 555 086 ton vangst
 - 518 242 ton vangst consumptieharing (A Fleet)
- Discards verwaarloosbaar, dus vangst = aanlandingen

Noordzee haring – paaistand nog steeds hoog

Noordzee - haring - paaistand sinds 1960



Noordzeeharing – visserijsterfte (F) laag



Noordzee zeebaars (IV, VII)



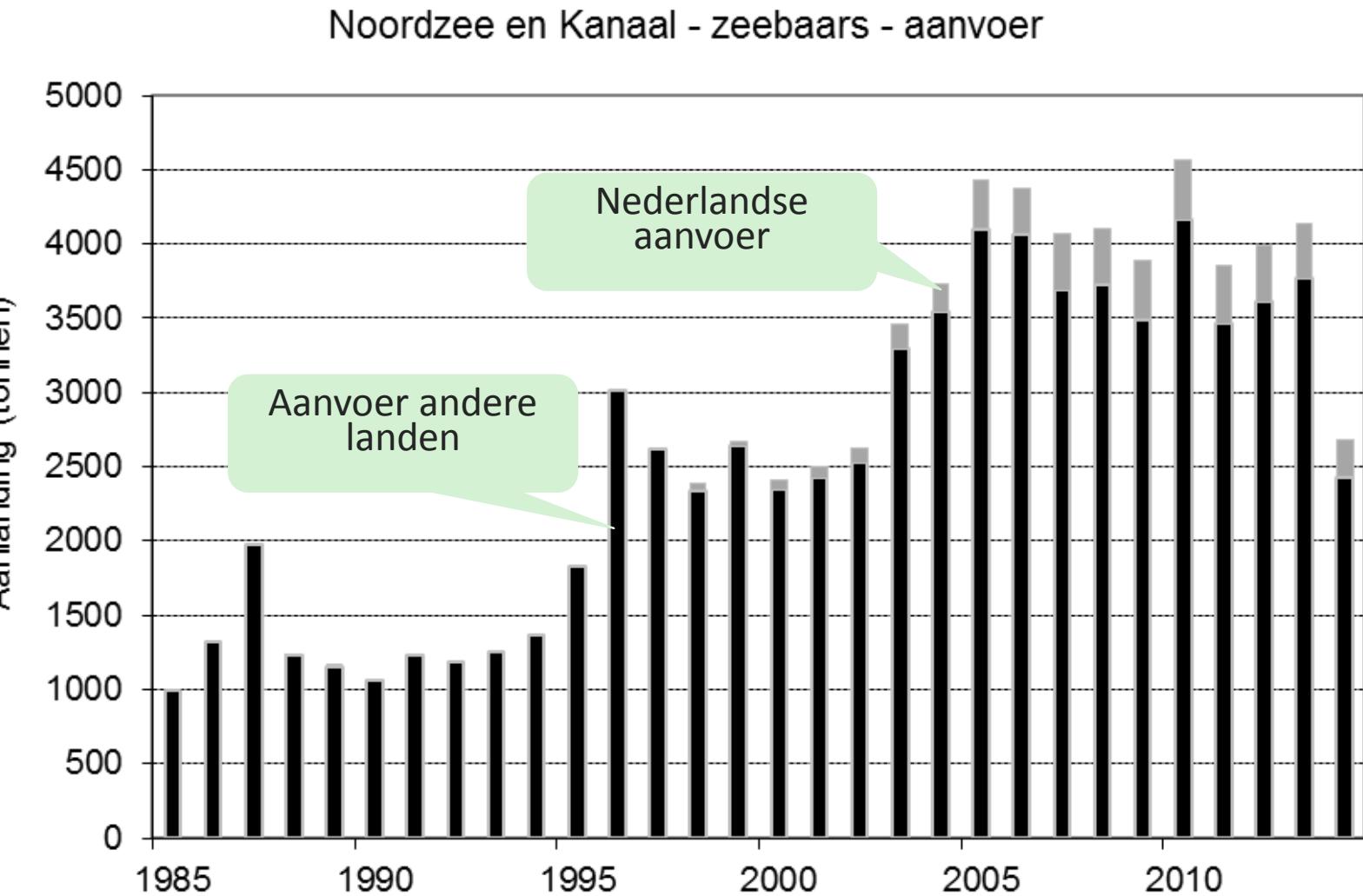
- Afname paaistand door hoge visserijsterfte en weinig jonge aanwas



Noordzee zeebaars – advies

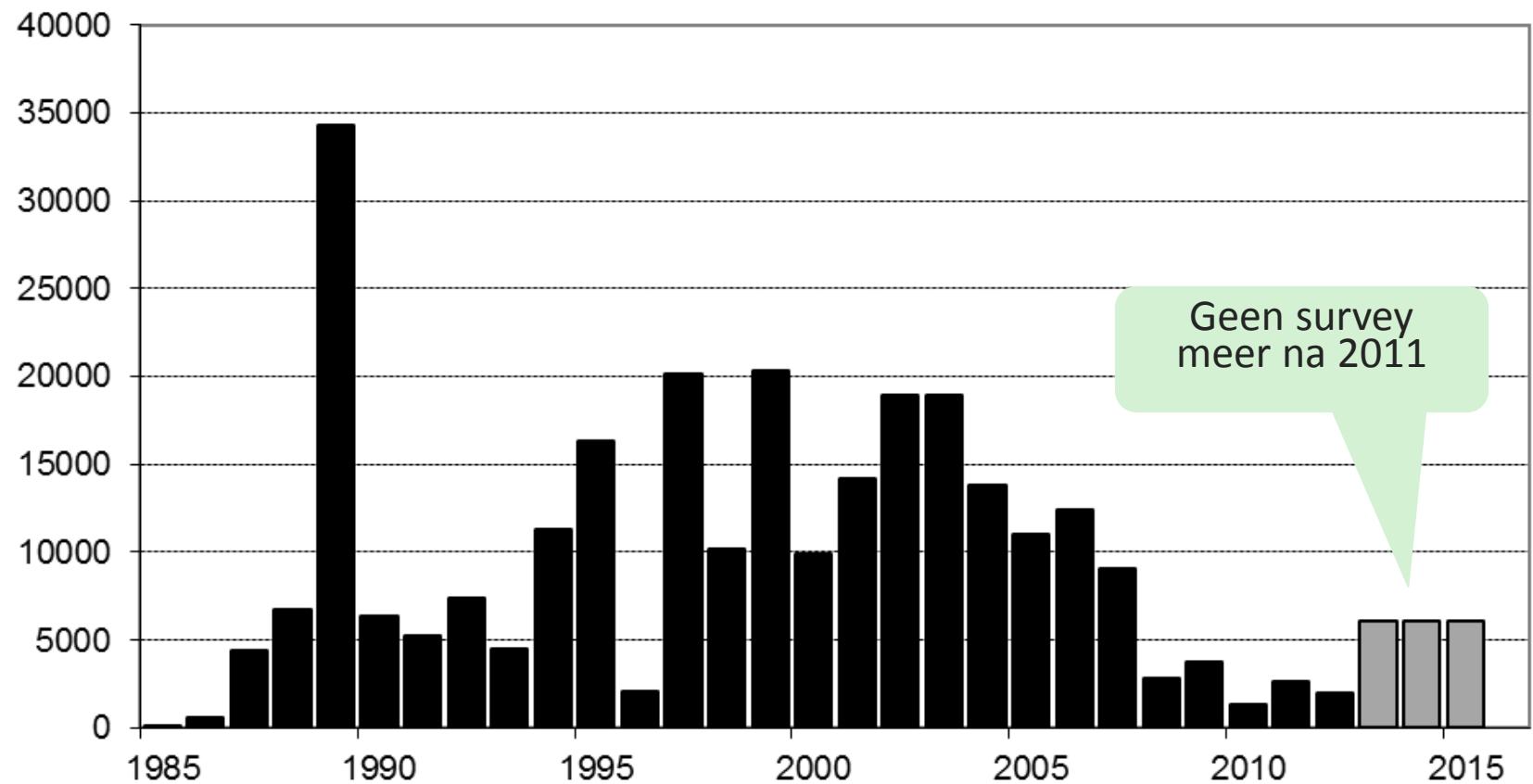
- ICES adviseert op basis van MSY benadering
- Advies voor 2016: 541 ton aanlandingen
- Discards niet gekwantificeerd, ca. 5% van de vangst. Vangstadvies is niet mogelijk.
- Aanlandingsadvies geldt voor commerciële en recreatieve visserij samen.
- Beheerplan noodzakelijk om visserijsterfte te verminderen.

Zeebaarsaanlandingen



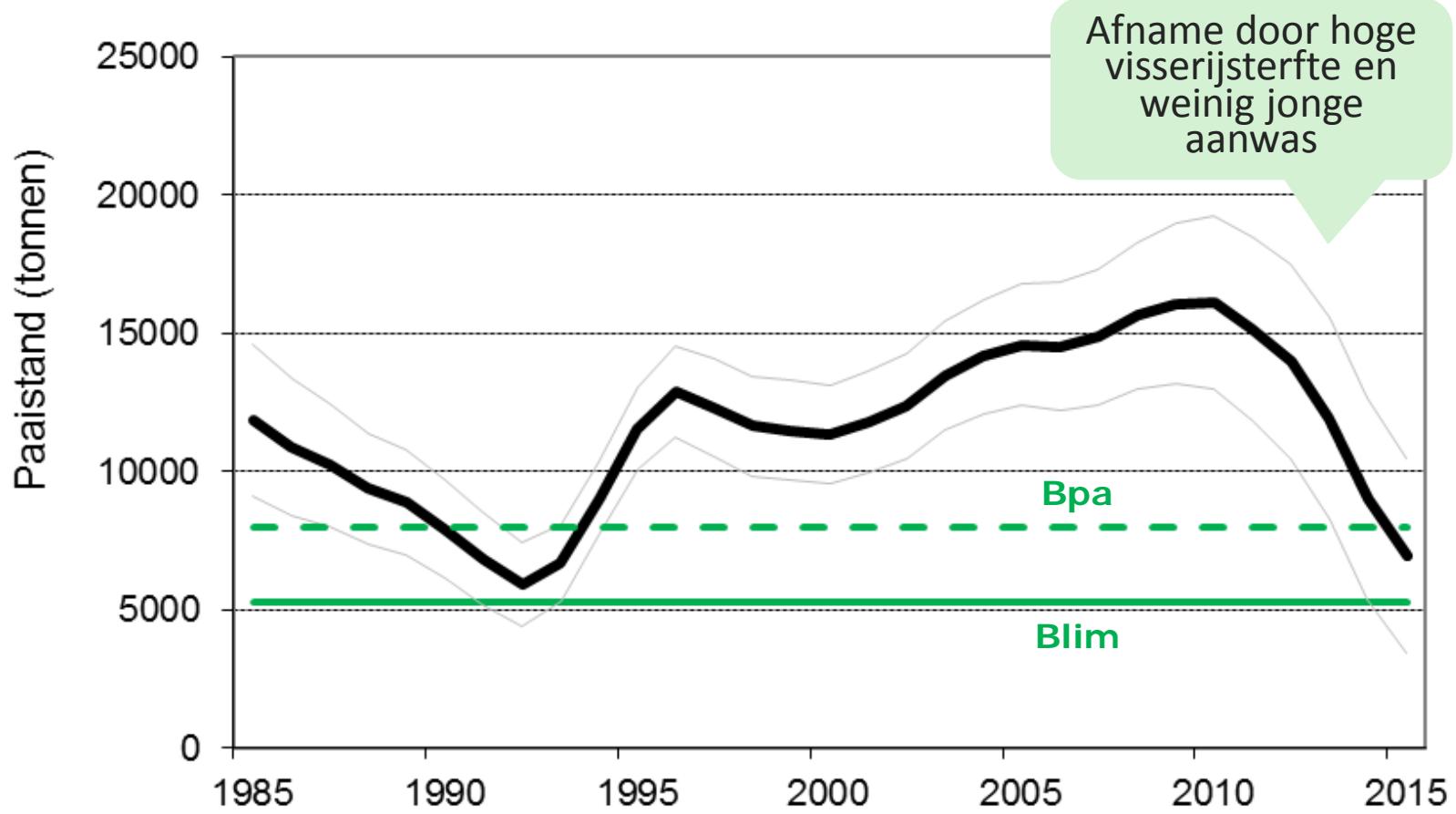
Jonge aanwas laag in recente jaren

Noordzee & Kanaal - zeebaars - jonge aanwas - aantal 0-jarigen



Paaistand neemt sterk af, onder voorzorgsniveau

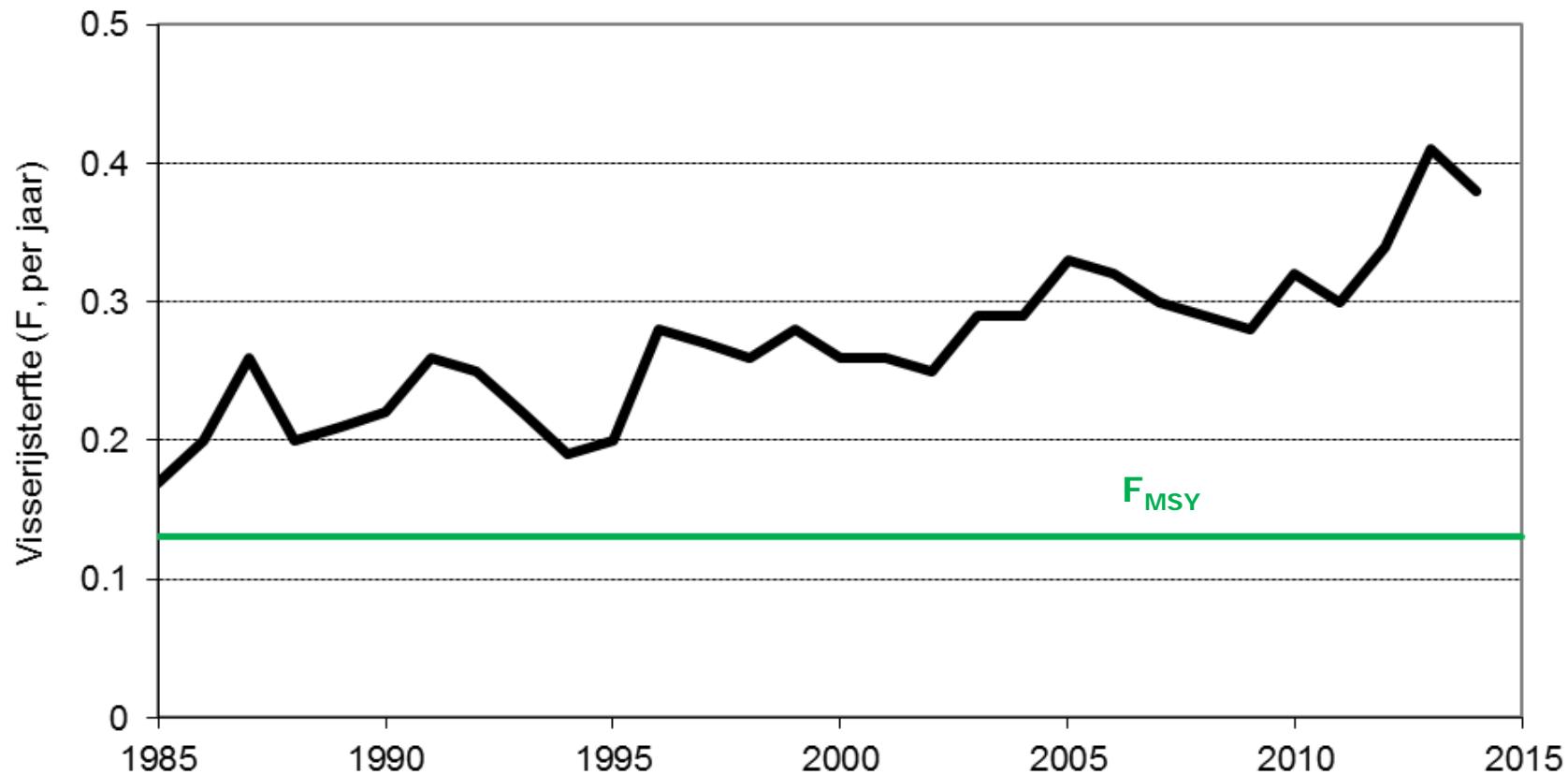
Noordzee & Kanaal - zeebaars - paaistand





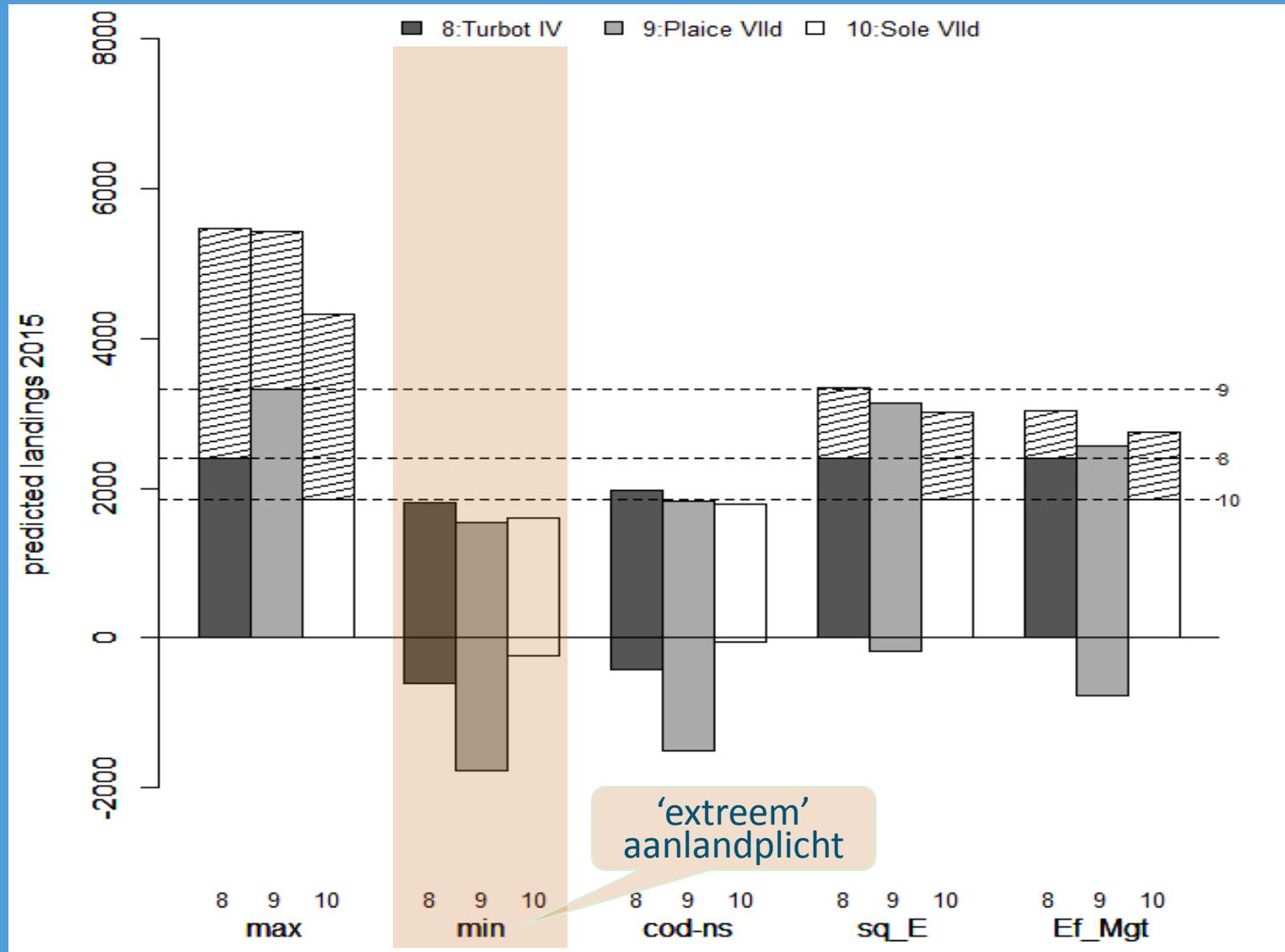
Visserijsterfte blijft toenemen

Noordzee & Kanaal - zeebaars - visserijsterfte F





Mixed fisheries advice



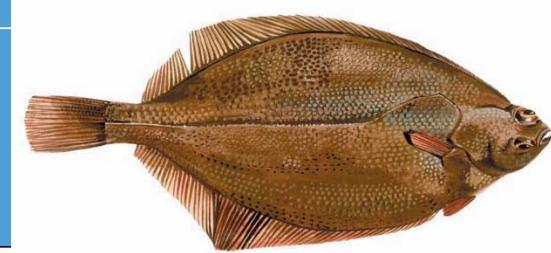
Opmerkingen & Vragen

Dank u wel voor uw
aandacht

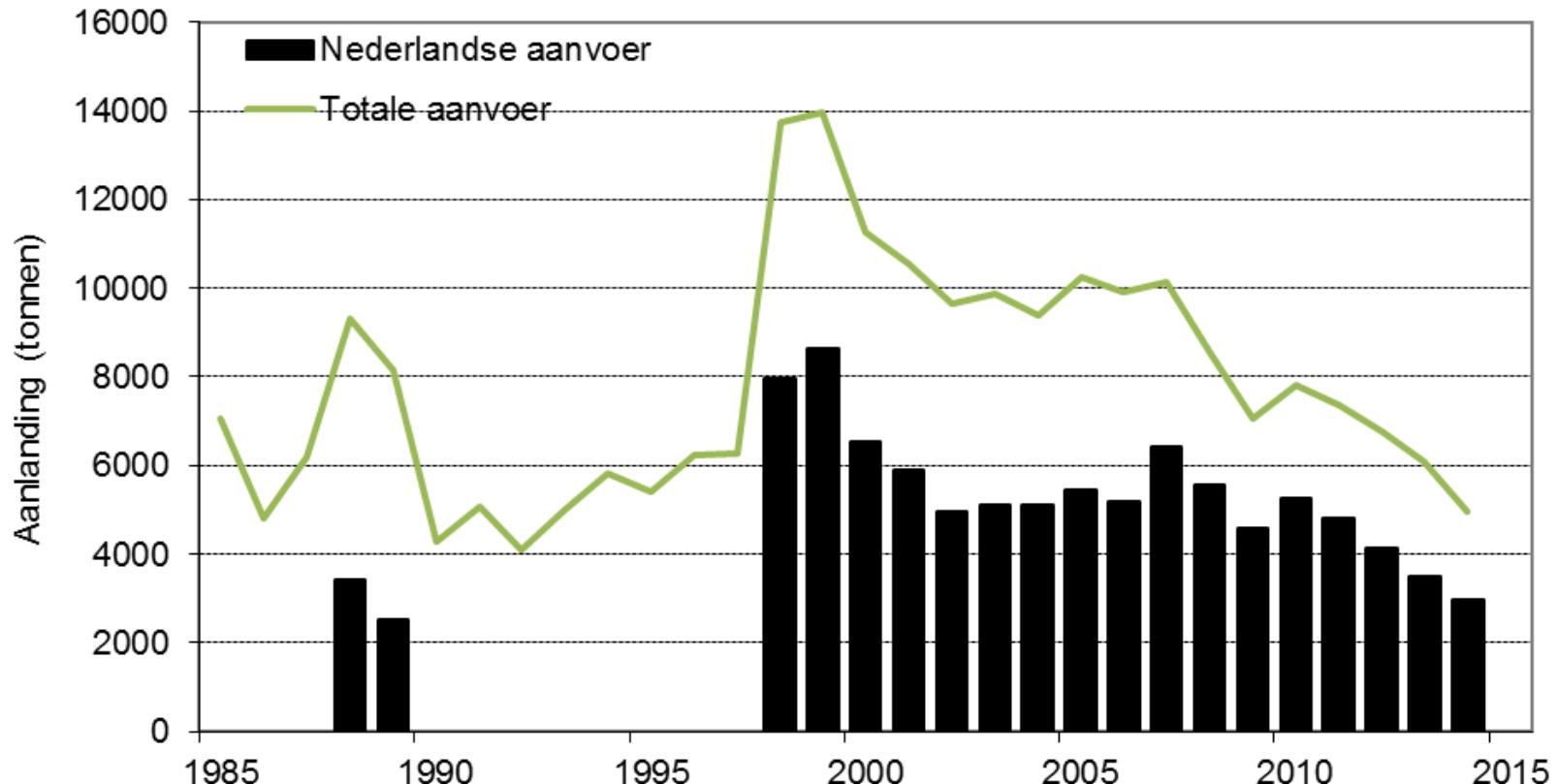




Noordzee schar (IV, IIIa)

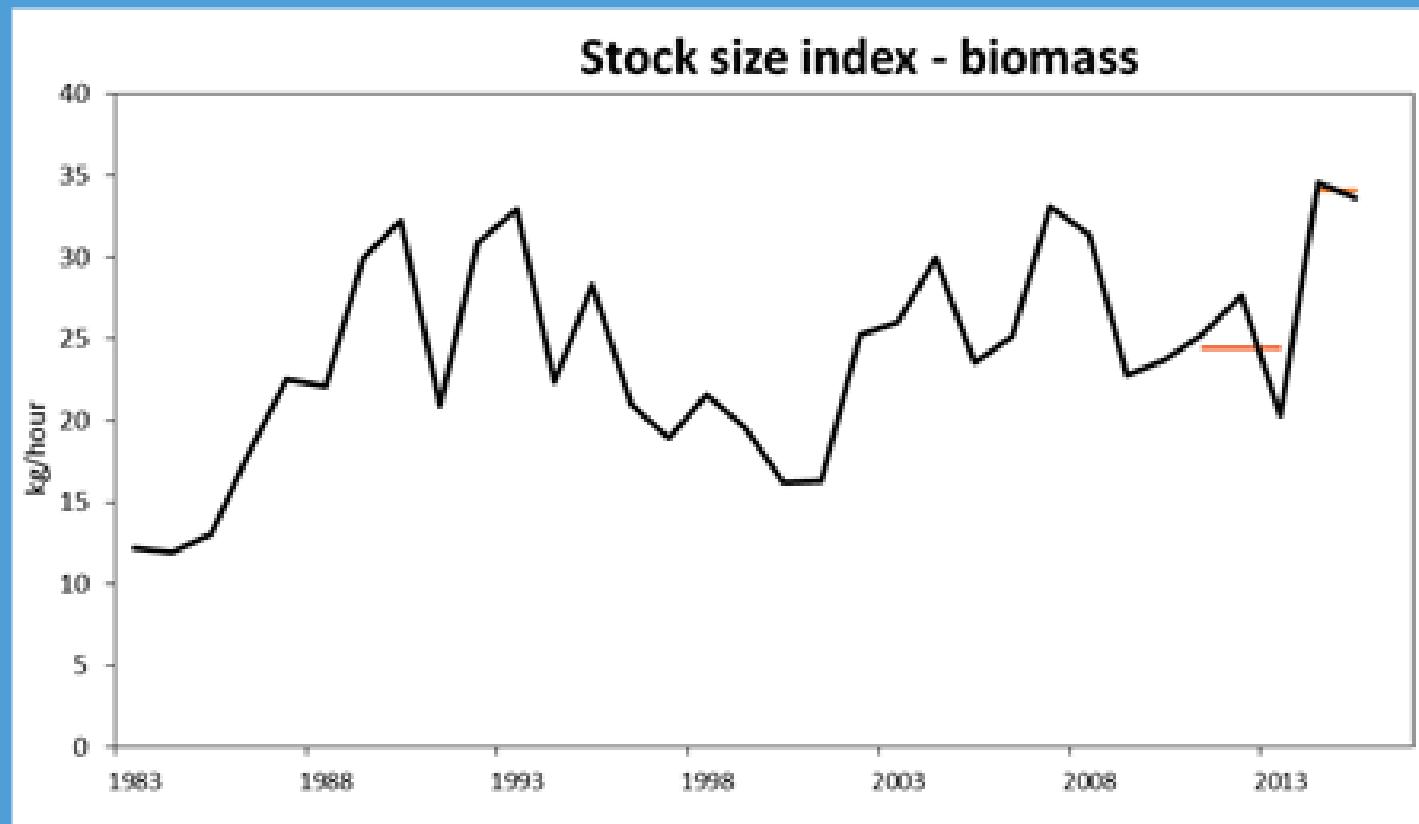


Noordzee en Skagerrak - schar - totale aanvoer en Nederlandse aanvoer





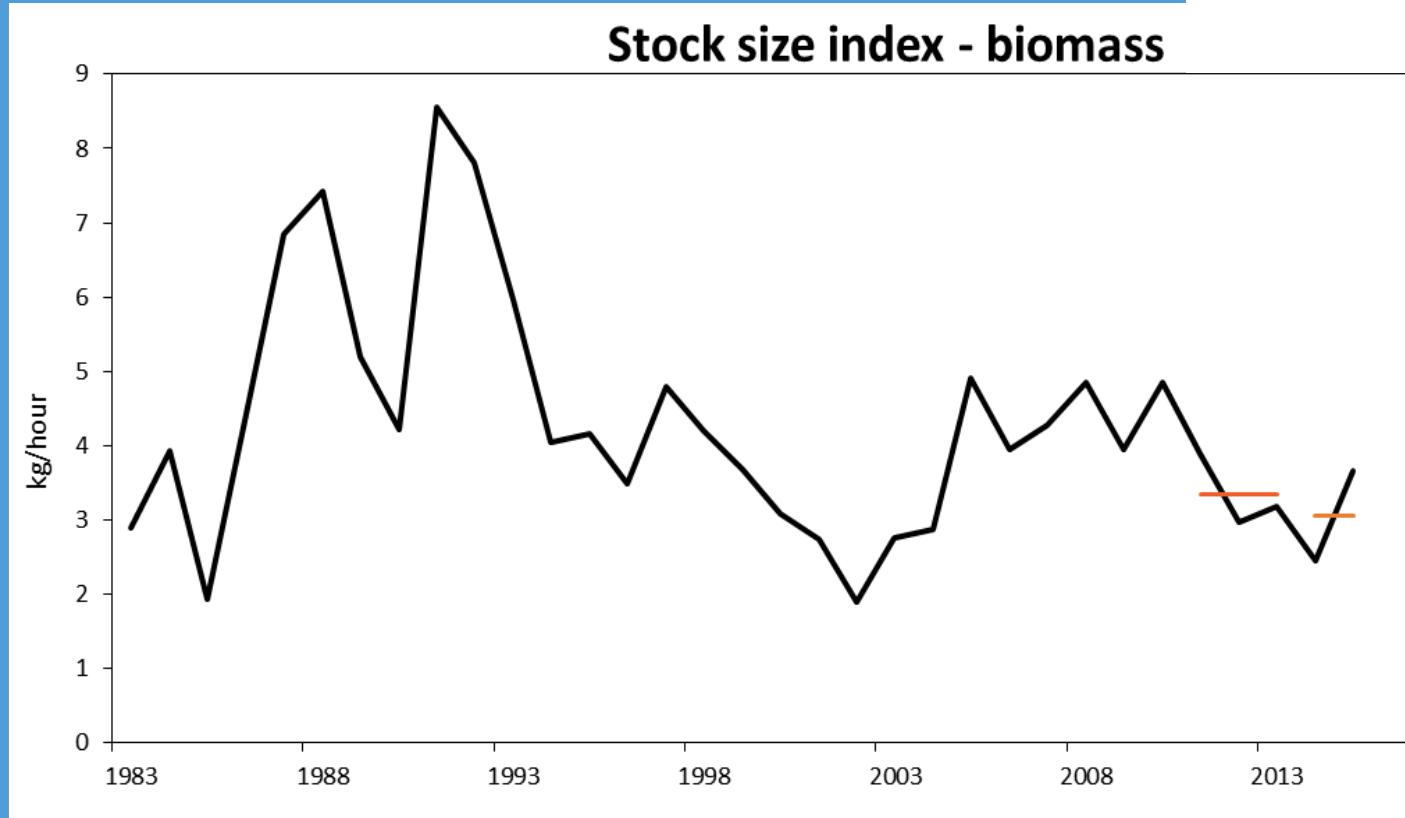
Noordzee schar (IV, IIIa)



- Advies 2016 én 2017: 7 608 ton aanlandingen
- Discards kwantificeren laaste 3 jaren
 - Advies vangst: 76 075 ton



Noordzee bot (IV, IIIa)



- Advies 2016 én 2017: 2 876 ton aanlandingen
- Discards kwantificeren laaste 3 jaren
 - Advies vangst: 5 228 ton vangst

Noordzee wijting (IV, VIId)

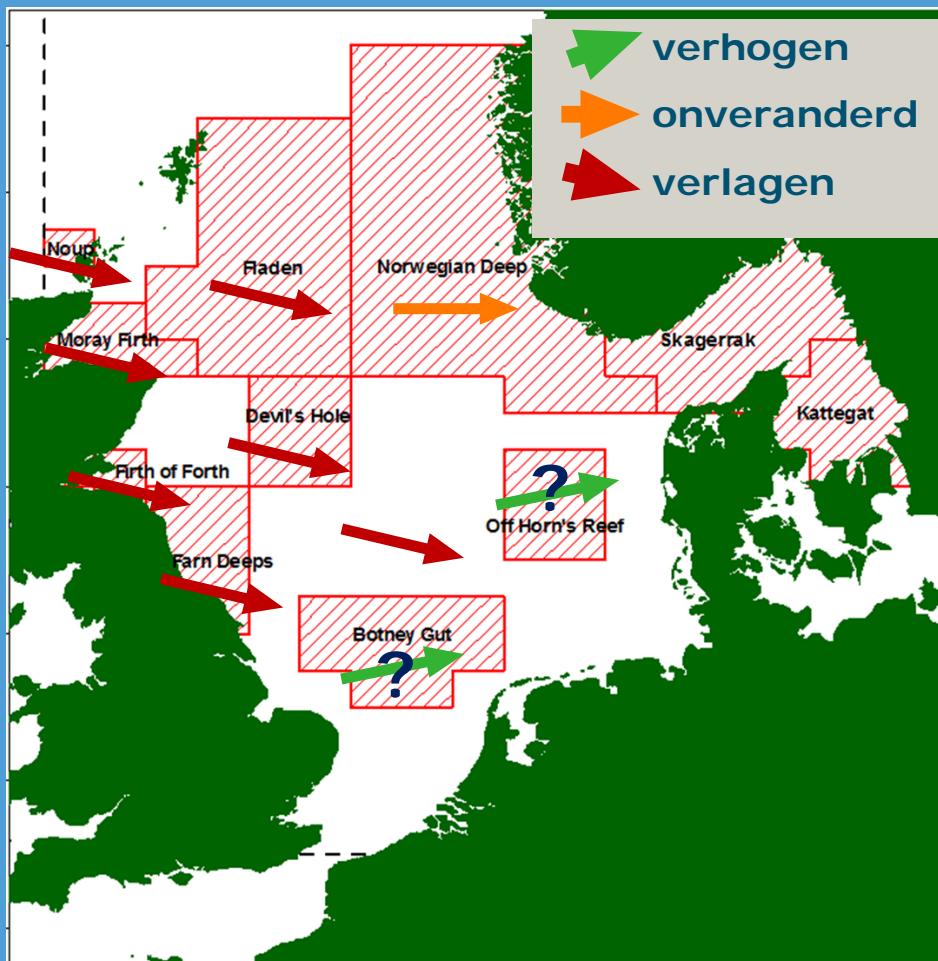


- Bestand neemt af, visserijsterfte stabiel. **Advies 2016: 13 957 ton aanlandingen** (11 626t IV, 2 330t VIId).

- 25 000 ton vangsten



Noorse kreeft, advies 2015/2016



- Voor Nederland meest interessant, hetzelfde als vorige jaar:
 - 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