



Sveinn Margeirsson, CEO

Leiðin til framtíðar liggur um lífhagkerfið!

Sjávarútvegsráðstefnan 2016, Hörpu, 24.-25. nóvember.





THE BIOECONOMY



Nokkrir athyglisverðir punktar

Störfum í vísinda-og rannsóknþjónustuhluta bandaríska lífhagkerfisins fjölgaði um 470 þúsund 2001-2014 (Nature)....Á sama tíma fækkaði störfum við framleiðslu tölva og raftækia í Bandaríkjunum um tæplega milliön (Wall Street Journal)

Yfir 350 þú
tæpum í

Á heimsvísu
og skap
Spá fyrir

ndur fyrir
slu

tasköpun

vitinn

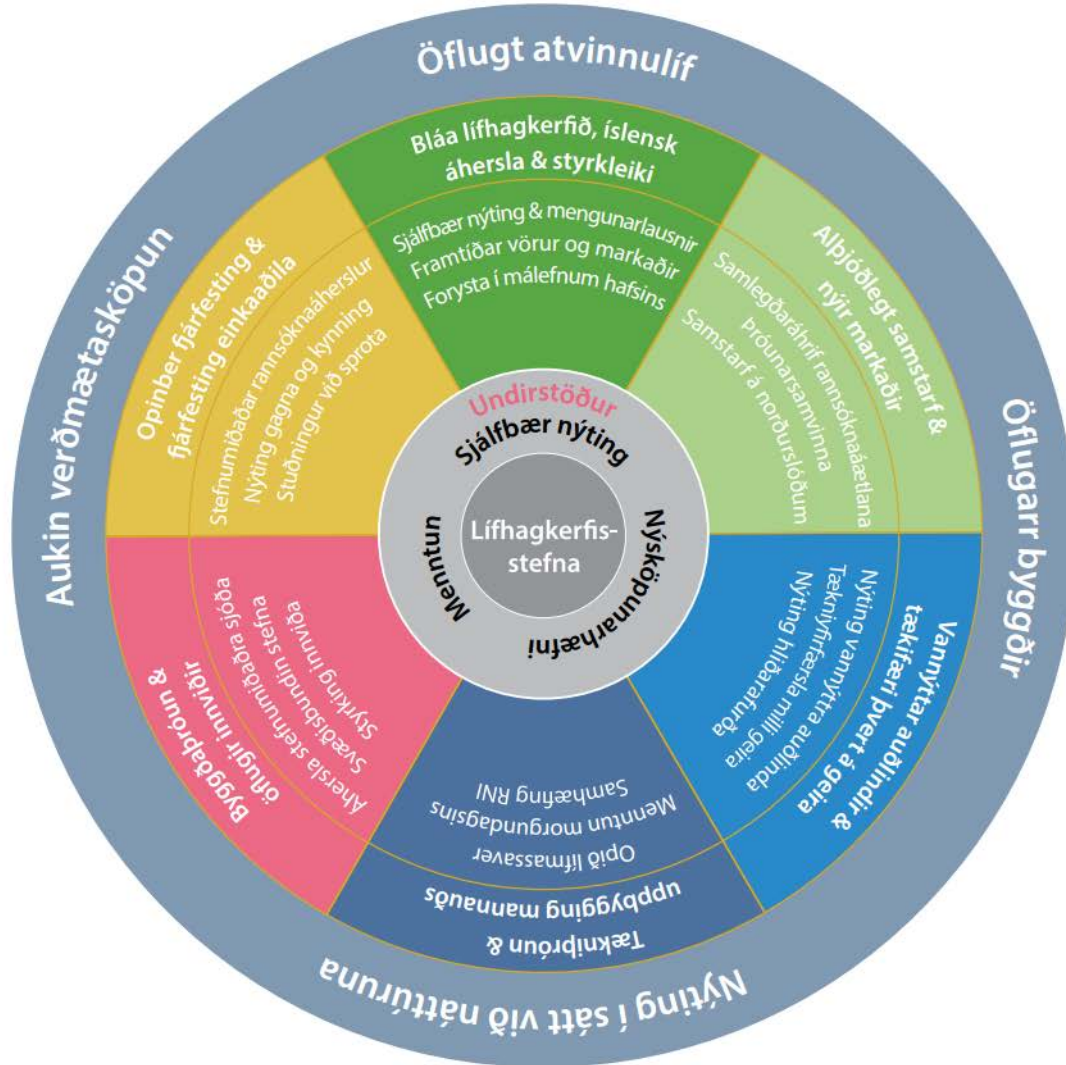
Bláa lífhagl

Gagnaveita sjávarútvegsins sins.

Sjálfbær nýting auðlinda hafsins er af mörgum talin svarið við minnkandi hagvexti á heimsvísu og áskorana á sviði fæðuöryggis (OECD)



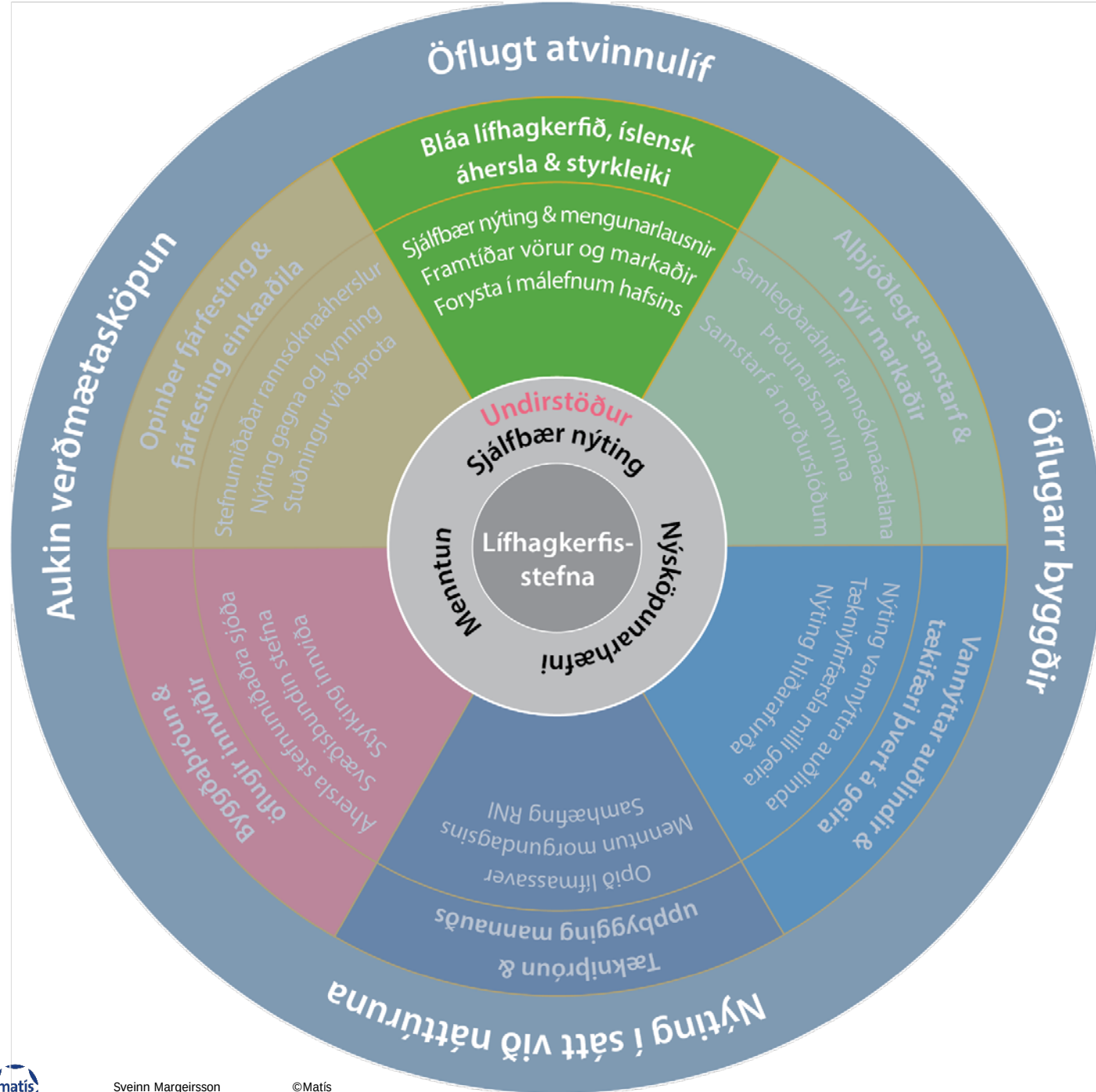
Íslensk lífhagkerfisstefna



LÍF-HAG-KERFIS-STEUFNA 2016

Næstu skref: Aukin samþætting stjórnerkis mismunandi atvinnugreina í samhengi við 5 ára fjármálaáætlun

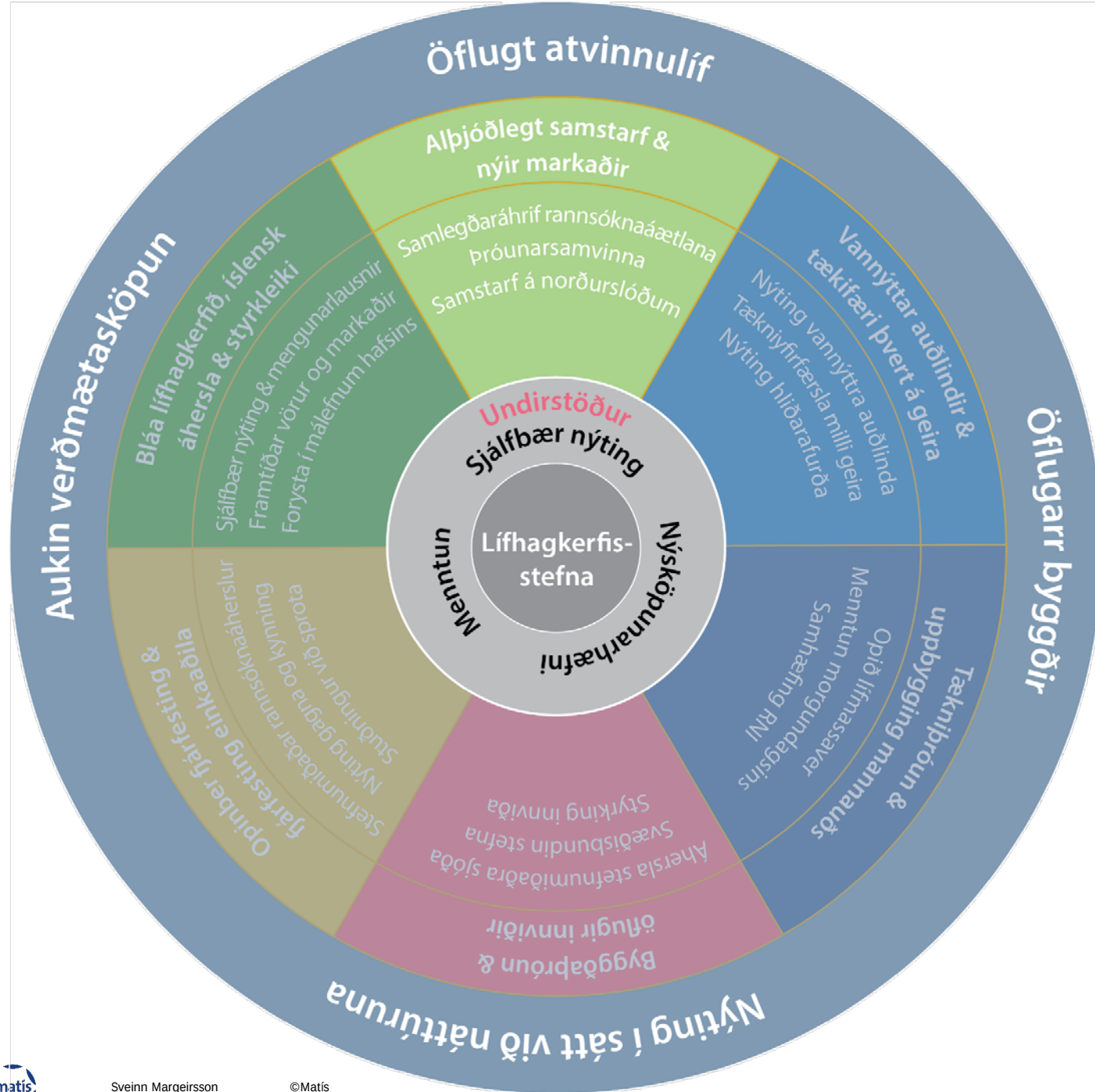




Bláa lífhagkerfið

- ➔ Sjálfbær nýting og mengunarlausnir
- ➔ Framtíðar vörur og markaðir
- ➔ Leiðandi í málefnum hafsins





Alþjóðlegt samstarf og nýir markaðir

- ➔ Samlegðaráhrif rannsóknááætlana
- ➔ Þróunarsamvinna
- ➔ Samstarf á norðurslóðum





- ➡ Nýting vannýtttra auðlinda
- ➡ Tækniyfirfærsla milli geira
- ➡ Nýting hliðarafurða

Menntun, þjálfun og metnaður til góðra verka



Alþjóðageirinn: Fjárfesting eða **eyðsla fjármuna** í lífhagkerfinu?



**FOOD 2030: Research & Innovation
for Tomorrow's Nutrition & Food Systems**
High-Level Event, 12-13 October 2016, Brussels

NUTRITION for sustainable and healthy diets

CLIMATE smart and environmentally sustainable food systems

CIRCULARITY and resource efficiency of food systems

INNOVATION and empowerment of communities

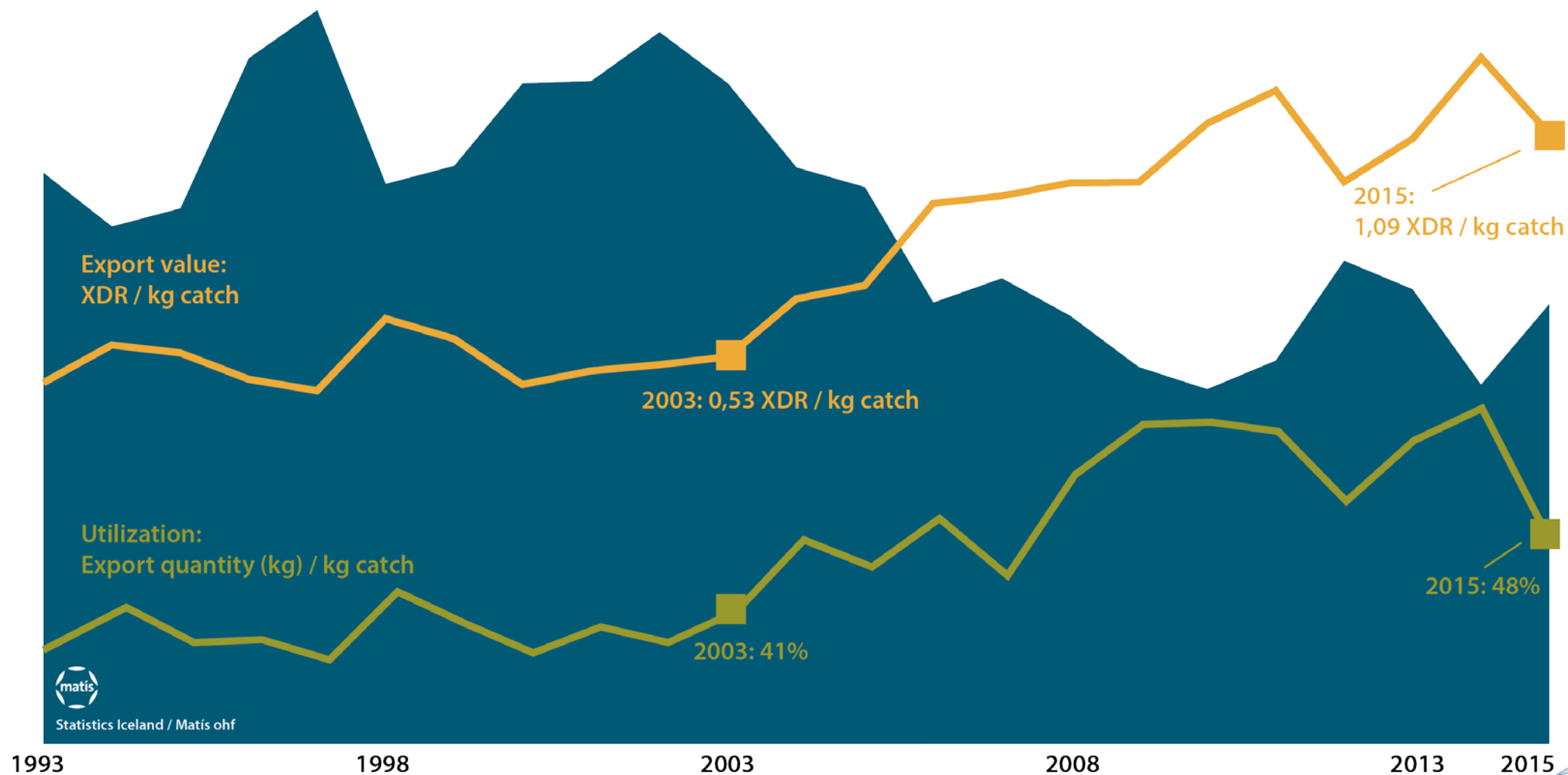


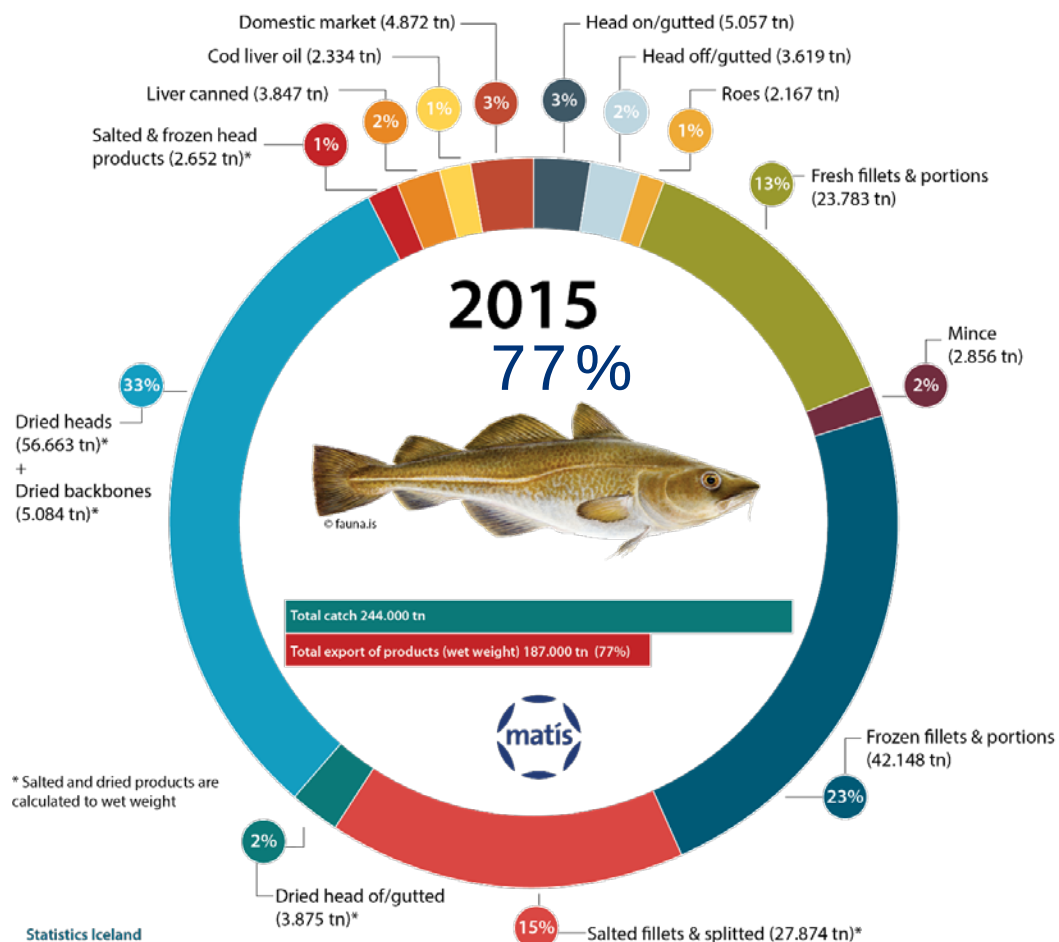
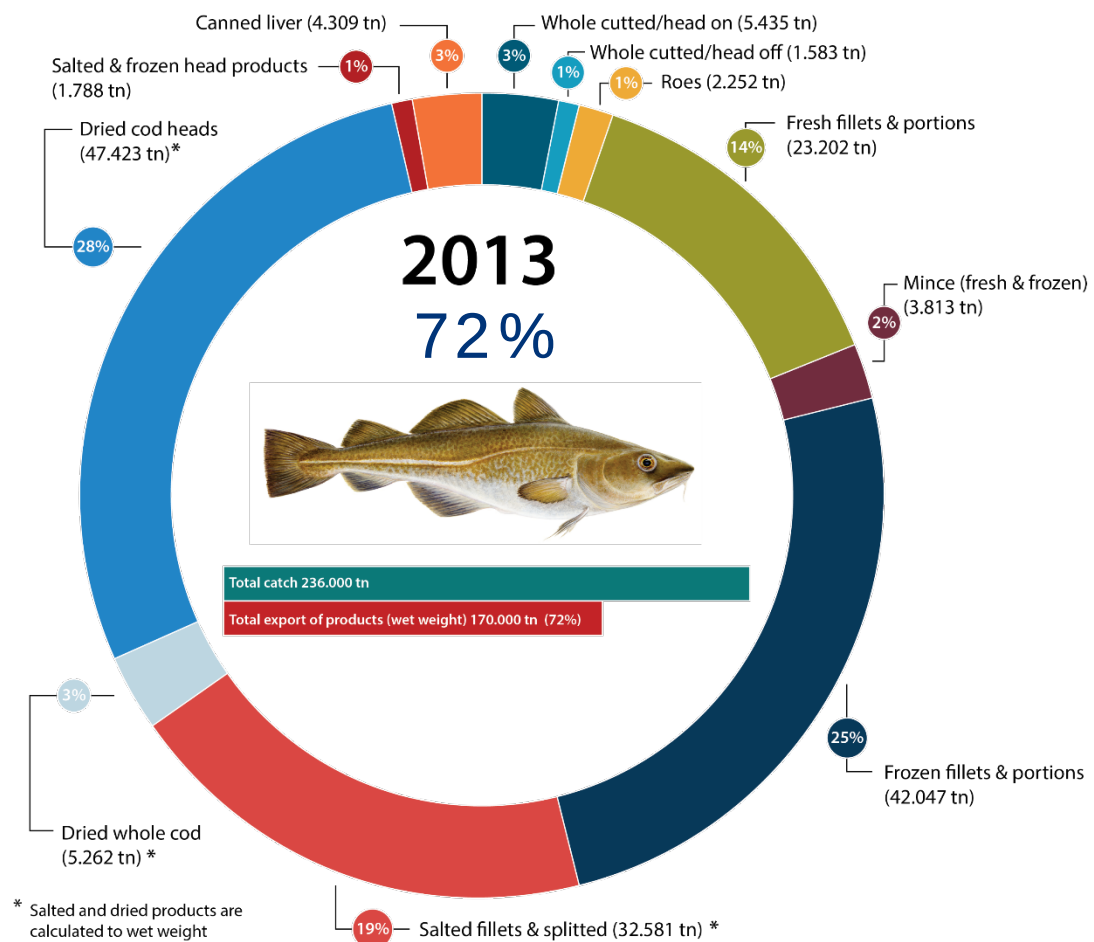
Public investment: 400m €
Leverage investment: 1200 m €

Transforming our food system together



Ávöxtun fjárfestinga í aukinni þekkingu





Verðmæti á föstu verðlagi aukist mikið

461 þús. tn



1981

244 þús. tn



2015

Þorskafla

101 millj.kr



2015

81 millj.kr



1981

Útflutnings-
verðmæti

416 kr
pr. kg afla



2015



Útflutningsverðmæti
pr. kg afla



World Seafood Congress 2017

ICELAND



September 10-13th

wsc2017.com