

Vesteraalens

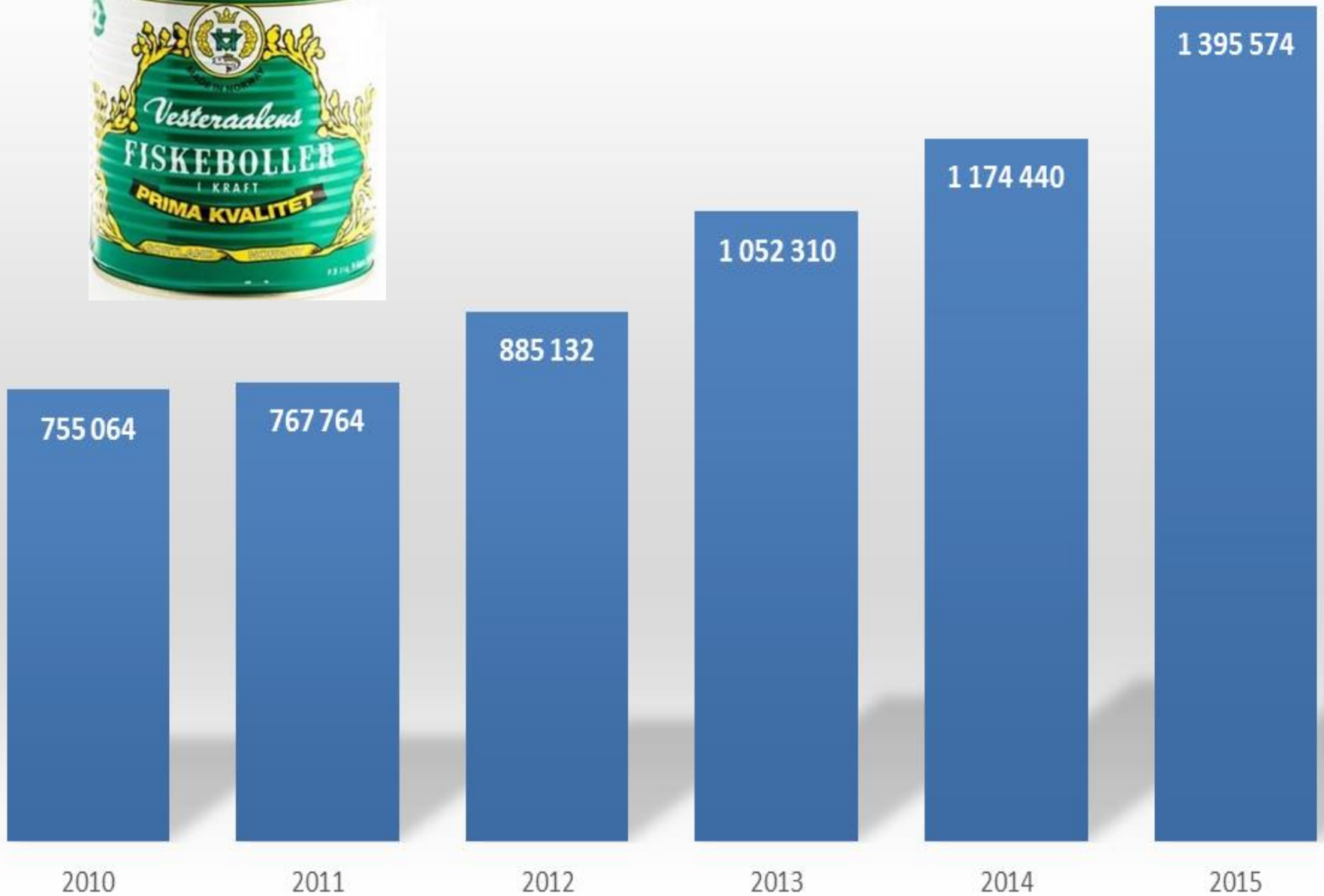


Fra råvarer til kunnskapsindustri

Geir Wilhelm Wold



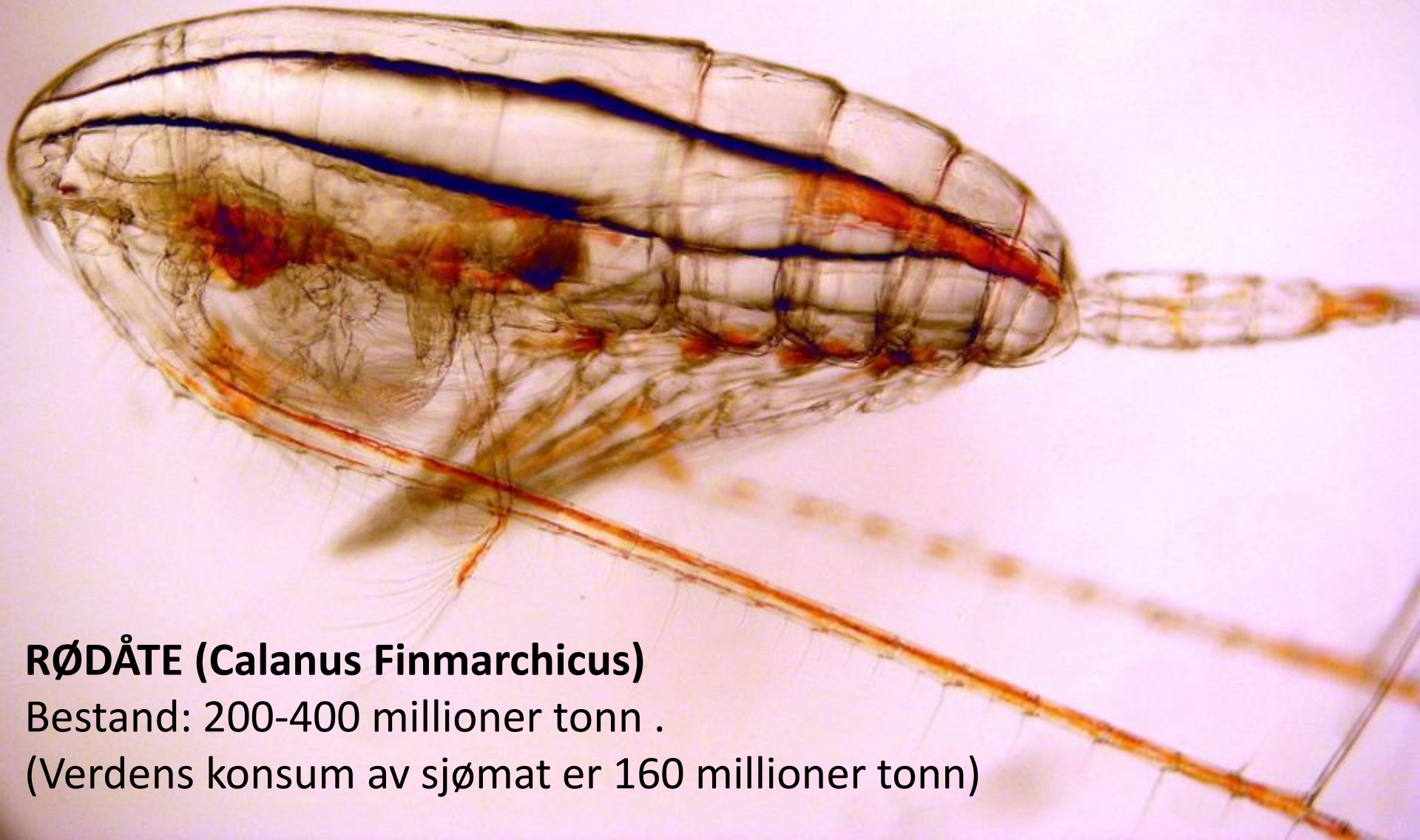
Vesteraalens





Vesteraalens

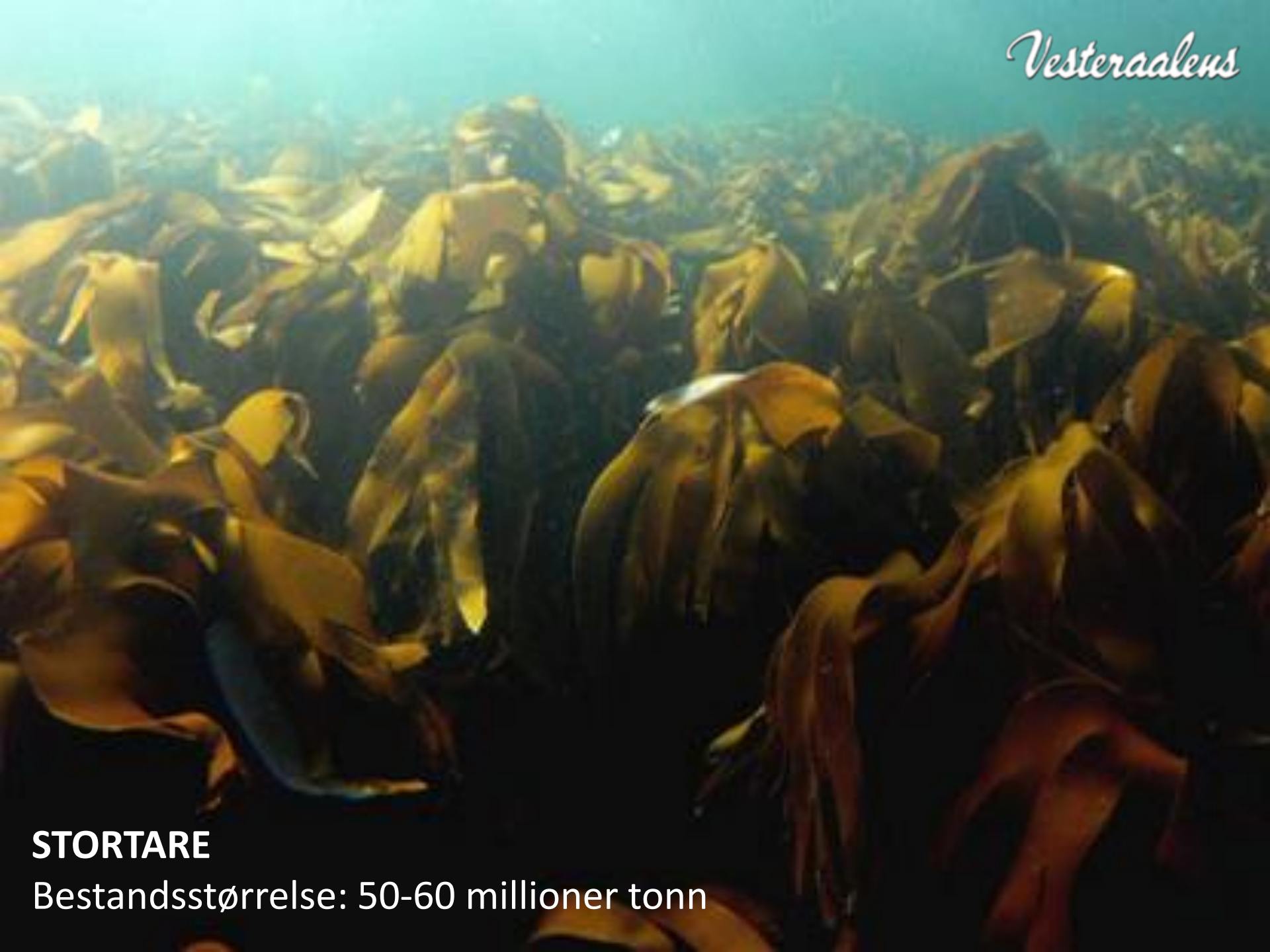




RØDÅTE (Calanus Finmarchicus)

Bestand: 200-400 millioner tonn .

(Verdens konsum av sjømat er 160 millioner tonn)



STORTARE

Bestandsstørrelse: 50-60 millioner tonn

Vesteraalens

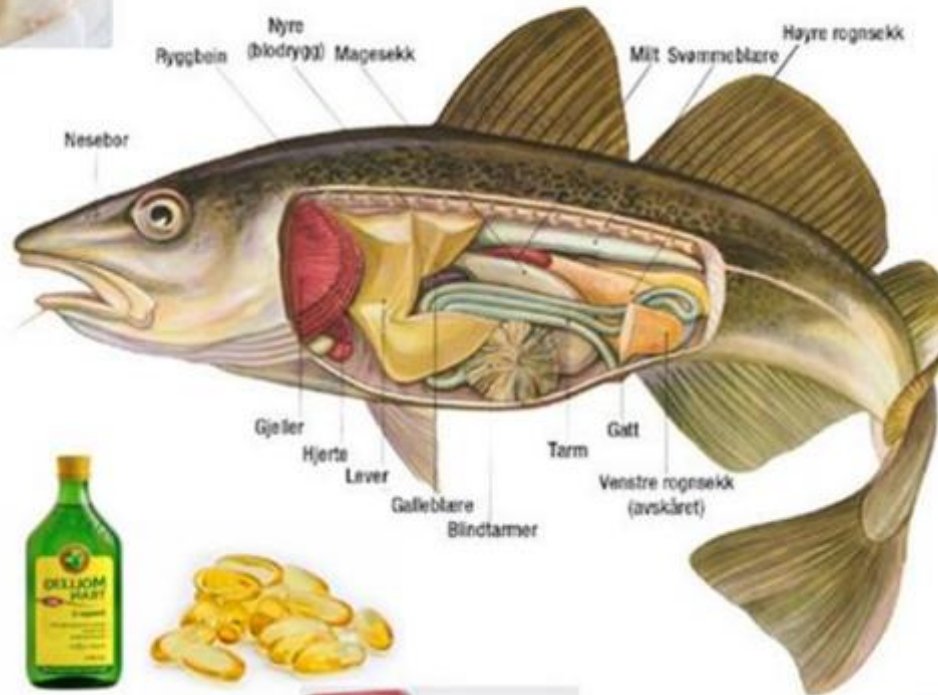


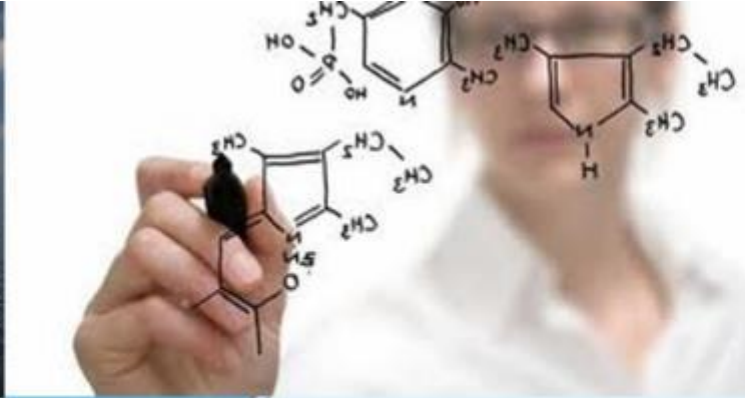


Vesteraaleus

Vesteraalens









RØDDÅTE (Calanus Finmarchicus)

5% fangst ville gi en biomasse på min. 10 mill tonn. Omgjort til laksefôr gir dette 2 millioner tonn laks til en verdi i dag på 100 milliarder NOK. Samtidig ville dette gjøre oss uavhengig av import av soya mel og olje, som i dag utgjør 80% av fôret. Laksen ville bli sunnere som menneskemat og fisken (laksen) ville fått bedre fôr og med det bedre helse. 5 milliarder ble brukt til bekjempelse av lakselus i 2015.



STORTARE

Vi høster 170 000 tonn (0,3 % av bestanden). Brukes i hovedsak til produksjon av alginat. Verdiskapningen er ca 1,5 milliarder. Høsting av 5% ville kunne gi en verdiskapning på 20-25 milliarder NOK. (Gjenvekst tar 3-5 år)



LEVENEDE TORSK

Fangst og fôring av levende torsk, sammen med salg av ferdigprodukter i stede for råvarer har potensiale til å øke verdiskapningen 5-10 ganger (fra 7 til 35-70 milliarder). Dette ville samtidig gi en reduksjon i energiforbruk i hvitfisknæringen på mer enn 80%, samt beskytte oppvekstområdene for fisken.



SJØMAT OG HELSE

Amerikanerne bruker 50% mindre på mat enn folk i Japan. De bruker samtidig dobbelt så mye på helse og medisiner. Til tross for dette lever japanerne i snitt 4 år lengre enn amerikanerne. Alle undersøkelser tyder på at dette er knyttet til ulikhet i kostholdet. Produktmuligheter kombinert med kraftig reduksjon i helsekostnader er et «drømmepotensiale»

Så Kornfond ga liten vekst

Oslo (NTB): Så Kornfond på til sammen 2,5 (5,0) milliarder kroner skulle bidra til å skape levedyktige vekstbedrifter. På 16 år har ingen større bedrifter (50 ansatte) vokst fram, fastslår Riksrevisjonen (16.02.16).





Vesteraalens



Investinor



Vesteraalens

WORLD SKI CHAMPIONSHIPS



INNOVASJONSTOPPEN

