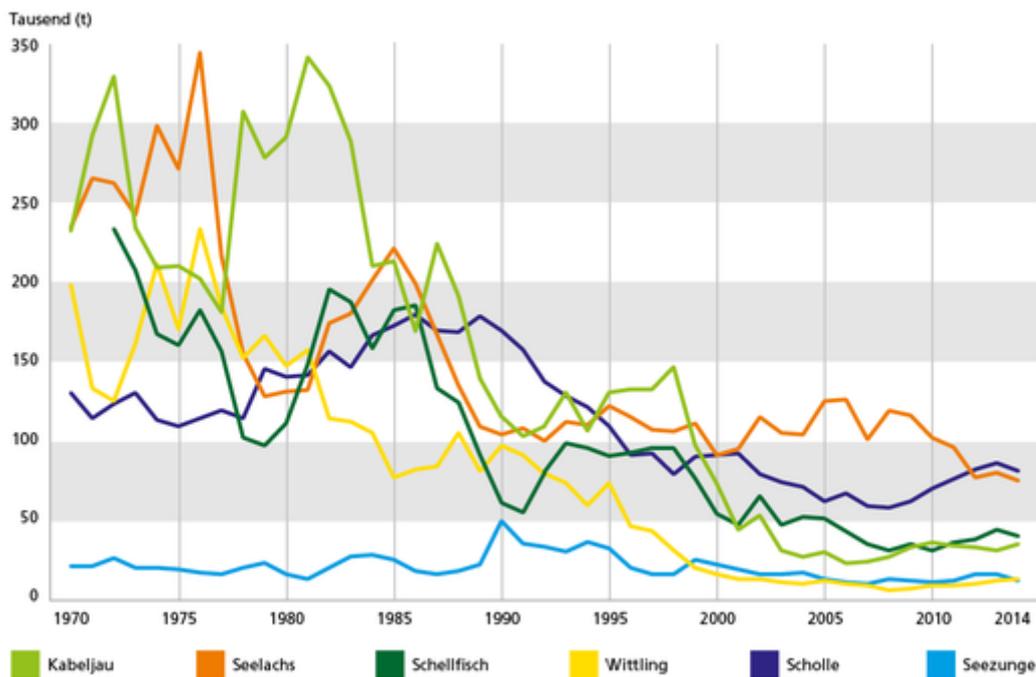




Name _____

Fischfänge aus der Nordsee

Anlandungen (Fangmengen) der wichtigsten in Bodennähe lebenden Nutzfischarten in der Nordsee



Quelle: ICES 2015; Darstellung verändert
Stand der Daten: 2015

Ausführliche Quelle: ICES – International Council for the
Exploration of the Sea (2015): Report of the ICES Advisory
Committee, 2015. ICES Advice 2015, Book 6.

Schau dir die Abbildung genau an. Die Fangmenge ist links in Tausend (t) angegeben. Das kleine t steht für Tonne. (Eine Tonne entspricht 1000 Kilogramm.) Unten sind die Jahre von 1970 bis 2014 angegeben. Kabeljau, Seelachs, Schellfisch, Wittling, Scholle und Seezunge sind Fischarten.

1. Lies aus der richtigen Kurve ab:

Wie viele Kilogramm Seelachs wurde in diesen Jahren gefangen?

1975 kg

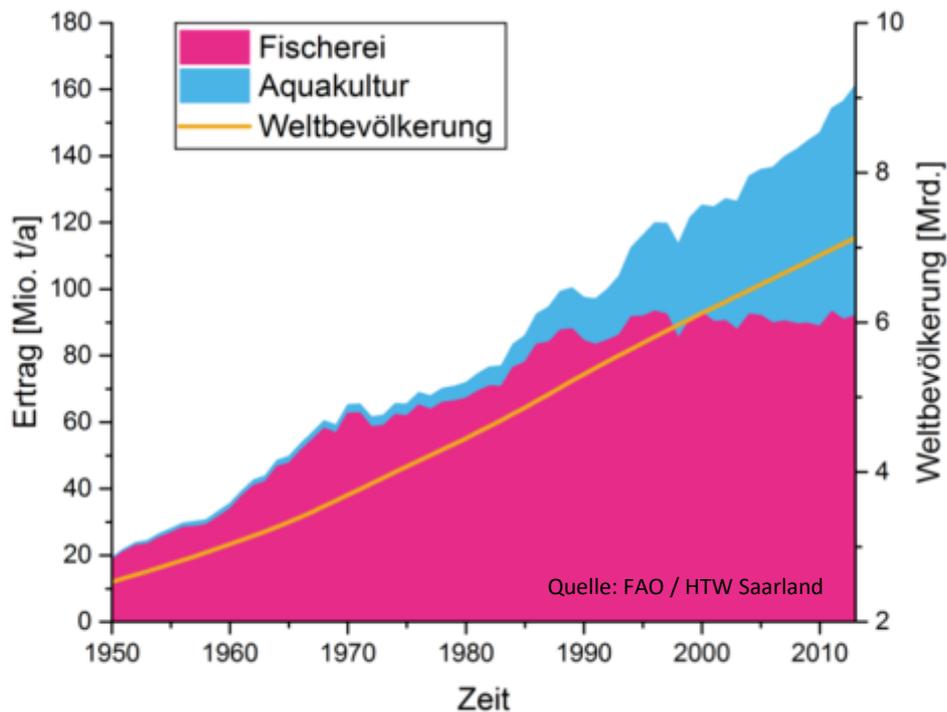
2010 kg

2. Stell dir vor, du bist ein Fischer. Was würdest du zur Entwicklung der Fangmengen in den letzten 44 Jahren sagen? Was bedeutet dies für deinen Beruf?



3. Stell dir vor, du bist ein Meeresforscher und Naturschützer. Was müsste aus deiner Sicht unternommen werden?

Zusatzaufgabe: Aquakultur und Fangerträge (Fische, Krebstiere, Weichtiere)



1. Informiere dich ggf. im Internet über Aquakultur.

2. Sollte Aquakultur deiner Meinung nach weiter ausgebaut und gefördert werden? Unter welchen Bedingungen? Siehst du noch andere Alternativen, um die Weltbevölkerung mit Proteinen (Eiweiß) zu versorgen?
