



DeepL

Subscribe to DeepL Pro to edit this document.

Visit www.DeepL.com/pro for more information.



Co-funded by
the European Union

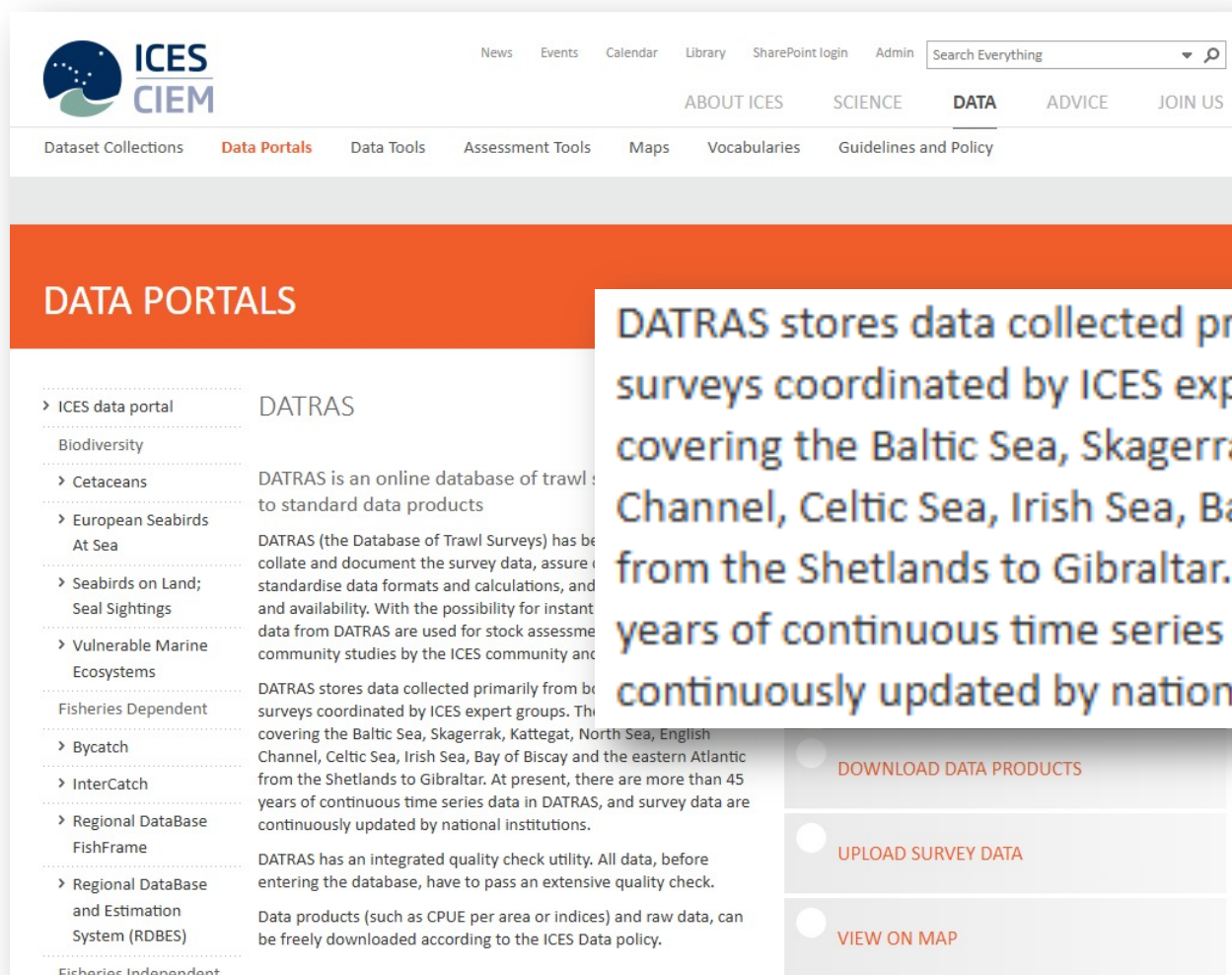




Implementación de más y mejores de los datos de los estudios del CIEM (IMBUS)

Presentación ante el NWWAC, 15 de octubre de 2025,
por Martin Pastoors

Datos del estudio DATRAS ICES: una joya «oculta»



The screenshot shows the ICES CIEM website. The top navigation bar includes links for News, Events, Calendar, Library, SharePoint login, and Admin, along with a search bar labeled 'Search Everything'. Below this is a secondary navigation bar with links for ABOUT ICES, SCIENCE, DATA (highlighted), ADVICE, and JOIN US. A third navigation bar lists Dataset Collections, Data Portals (highlighted), Data Tools, Assessment Tools, Maps, Vocabularies, and Guidelines and Policy. The main content area is titled 'DATA PORTALS' in a large orange header. On the left, a sidebar lists various data categories: ICES data portal, Biodiversity, Cetaceans, European Seabirds At Sea, Seabirds on Land; Seal Sightings, Vulnerable Marine Ecosystems, Fisheries Dependent, Bycatch, InterCatch, Regional DataBase FishFrame, Regional DataBase and Estimation System (RDBES), and Fisheries Independent. The main content area features a section for 'DATRAS' with a description: 'DATRAS is an online database of trawl surveys coordinated by ICES expert groups. The survey data are covering the Baltic Sea, Skagerrak, Kattegat, North Sea, English Channel, Celtic Sea, Irish Sea, Bay of Biscay and the eastern Atlantic from the Shetlands to Gibraltar. At present, there are more than 45 years of continuous time series data in DATRAS, and survey data are continuously updated by national institutions.' Below this text are three buttons: 'DOWNLOAD DATA PRODUCTS', 'UPLOAD SURVEY DATA', and 'VIEW ON MAP'.

DATRAS stores data collected primarily from bottom trawl fish surveys coordinated by ICES expert groups. The survey data are covering the Baltic Sea, Skagerrak, Kattegat, North Sea, English Channel, Celtic Sea, Irish Sea, Bay of Biscay and the eastern Atlantic from the Shetlands to Gibraltar. At present, there are more than 45 years of continuous time series data in DATRAS, and survey data are continuously updated by national institutions.

DOWNLOAD DATA PRODUCTS

UPLOAD SURVEY DATA

VIEW ON MAP



Co-funded by
the European Union



Las ambiciones de IMBUS

1. Mejora del control de calidad de la recopilación de datos de los estudios en el mar.
2. nuevos indicadores para la evaluación de las poblaciones y la distribución espacial
3. Amplia difusión de los resultados de los estudios a diferentes grupos de usuarios



Co-funded by
the European Union



Proyecto IMBUS

- Socios



- Duración: septiembre de 2025-agosto de 2027
- Presupuesto: 600 000 €



Co-funded by
the European Union



Consejo Asesor de Partes Interesadas de IMBUS



NORTH WESTERN
WATERS
ADVISORY COUNCIL



Pelagic
ADVISORY
COUNCIL



Co-funded by
the European Union



Mejora de la garantía de calidad de los estudios marinos



Precisión

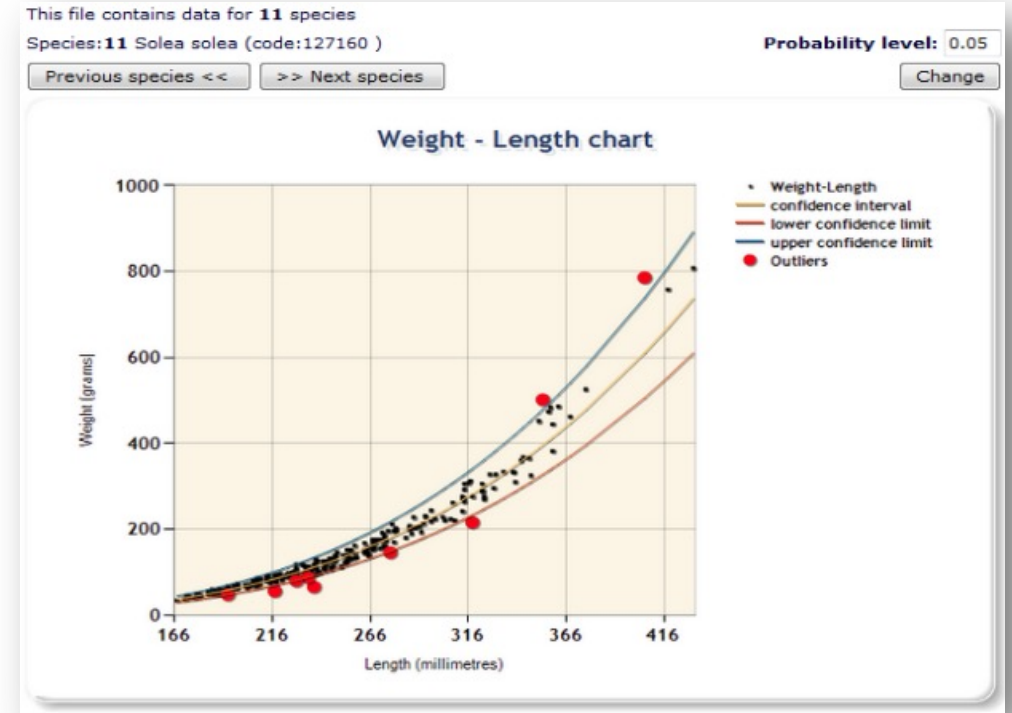
QA

QC

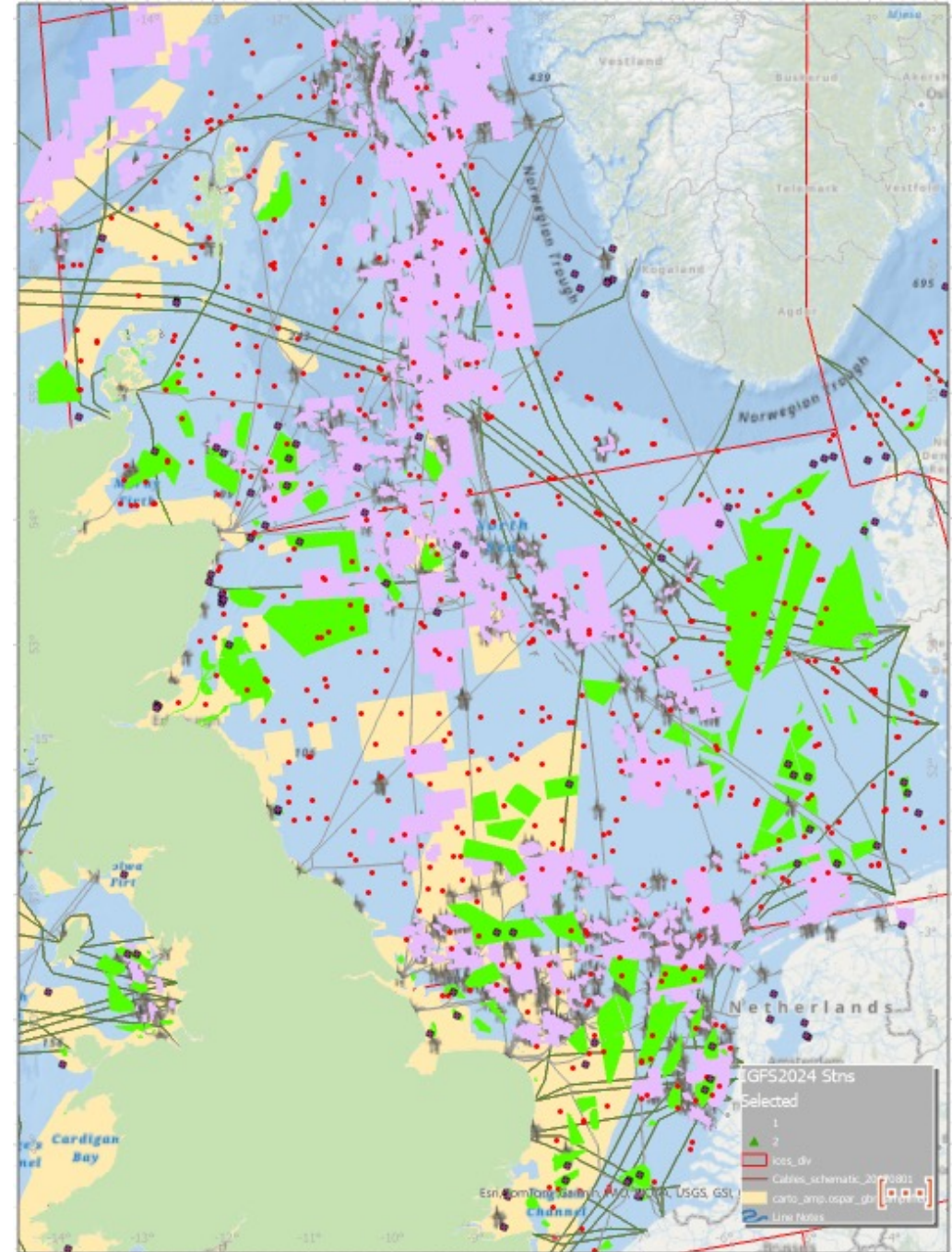
Proceso

Tiempo

Producto



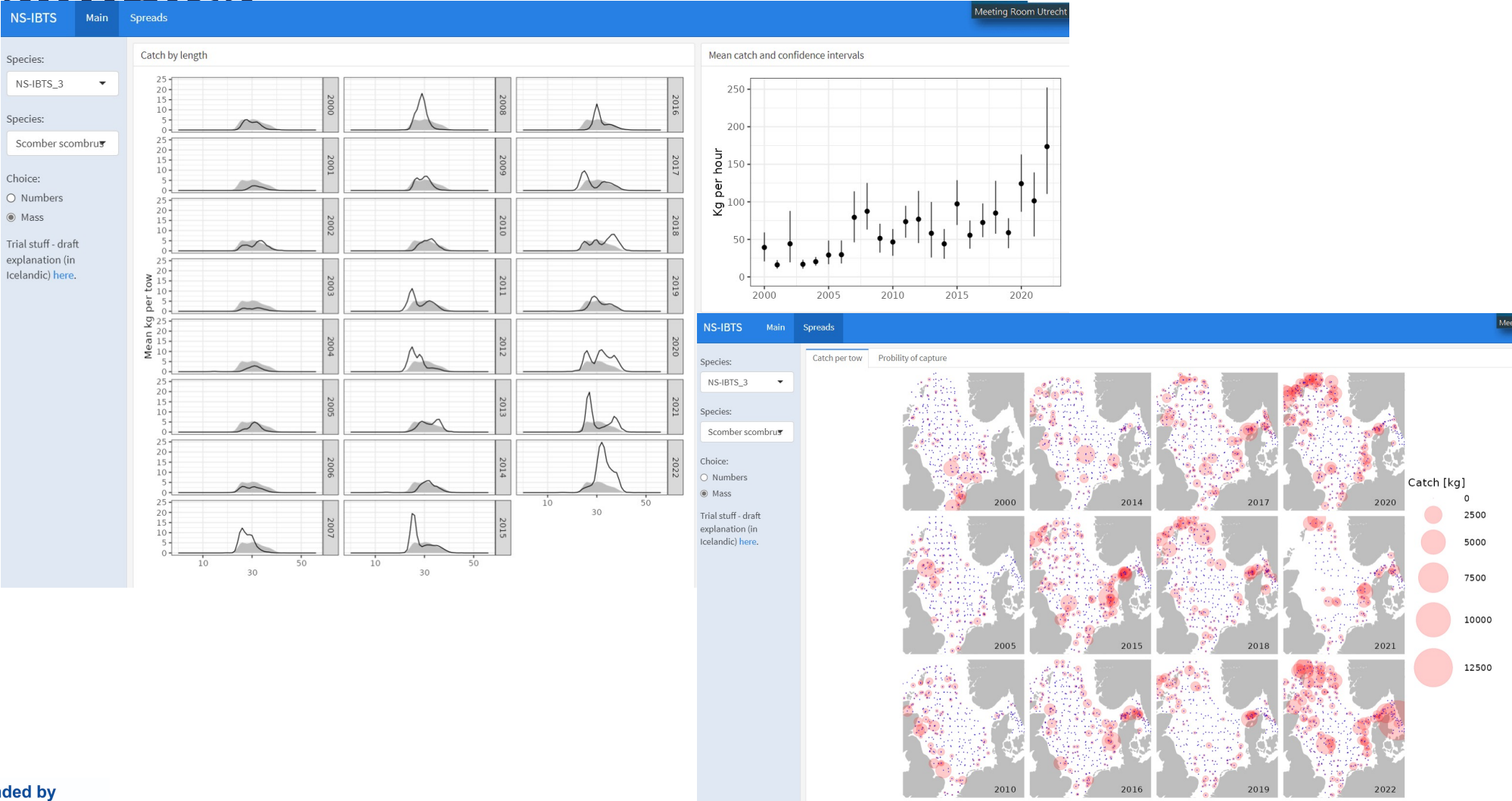
Evaluación de los impactos de la indisponibilidad de las áreas de estudio



Co-funded by
the European Union



Visualización de indicadores de encuestas simples



Modelización de distribuciones en el tiempo y el espacio

Species spatiotemporal density maps

Species:

Region:

Climate scenario:

Lifestage:

Available models:

years:

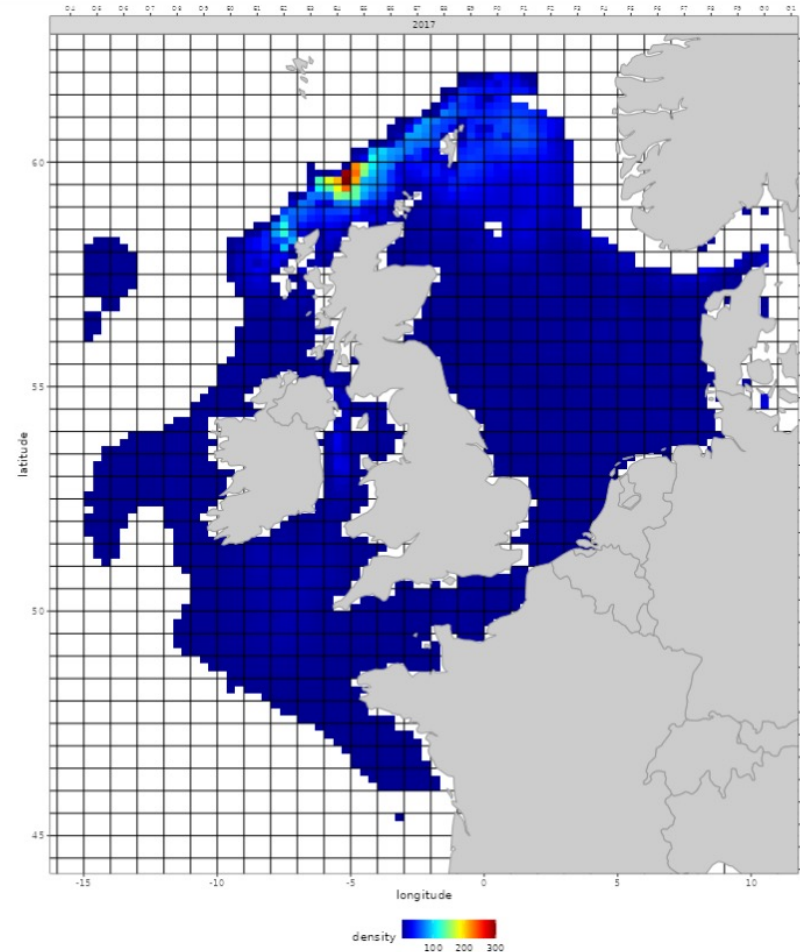
Quarter:

longitude:

latitude:

☒ draw ICES statistical rectangles

Maps Species



Co-funded by
the European Union



Sostenibilidad del proyecto IMBUS

- Integración de los resultados en el centro de datos del CIEM



Co-funded by
the European Union



IMBUS Paso 1: aportaciones de las partes interesadas

- ¿Tiene alguna petición específica sobre el uso de los datos de los estudios del CIEM?
- ¿Productos específicos?
 - ¿Puede proporcionarnos ideas o ejemplos?
- ¿Hay especies o zonas concretas en las que le gustaría que nos centráramos?
- ¿Alguna recomendación general?

