

DEL ANZUELO AL PLATO

Descubriendo la cadena de suministro de productos pesqueros: El poder de utilizar Documentación de capturas y trazabilidad digitales (eCDT)

1 COSECHA / CAPTURA

En alta mar, los pescadores introducen los datos de captura y de bienestar de los trabajadores. Esta información, adquirida mediante el monitoreo de embarcaciones y otras tecnologías de captura de datos, se transmite a una base de datos central a través de una conexión celular o satelital. Se agrega más información en cada paso del trayecto del producto pesquero.

2 PUERTO

Se verifican y certifican la licencia de pesca y la documentación de captura (por ejemplo, tamaño, volumen, ubicación). Los compradores y corredores capturan los datos en el punto de venta mediante aplicaciones.

3 PROCESAMIENTO Y ENVÍO

La captura autorizada se envía para su procesamiento y los datos asociados viajan con ella. Cuando los procesadores transforman el producto (por ejemplo, fileteado o enlatado), se ingresan nuevos datos. Luego, el producto se envía al país de destino para su venta.

4 INSPECCIÓN FRONTERIZA

Los agentes de aduanas revisan la información electrónica del producto, la documentación asociada e inspeccionan los productos pesqueros para asegurarse de que la captura cumpla con las regulaciones de importación.

6 CONSUMIDOR FINAL

Los pescados y mariscos están disponibles para los consumidores en casa y en los restaurantes después de un largo viaje, que sólo se puede entender completamente gracias al eCDT.

5 MERCADO MAYORISTA Y MINORISTA

Las empresas acceden a la información del producto para identificar la trazabilidad y los riesgos de pesca ilegal, no reportados y no regulados, y ayudan a evaluar la sostenibilidad. Las etiquetas proporcionan a los clientes información sobre los productos pesqueros.

BASE DE DATOS CENTRAL