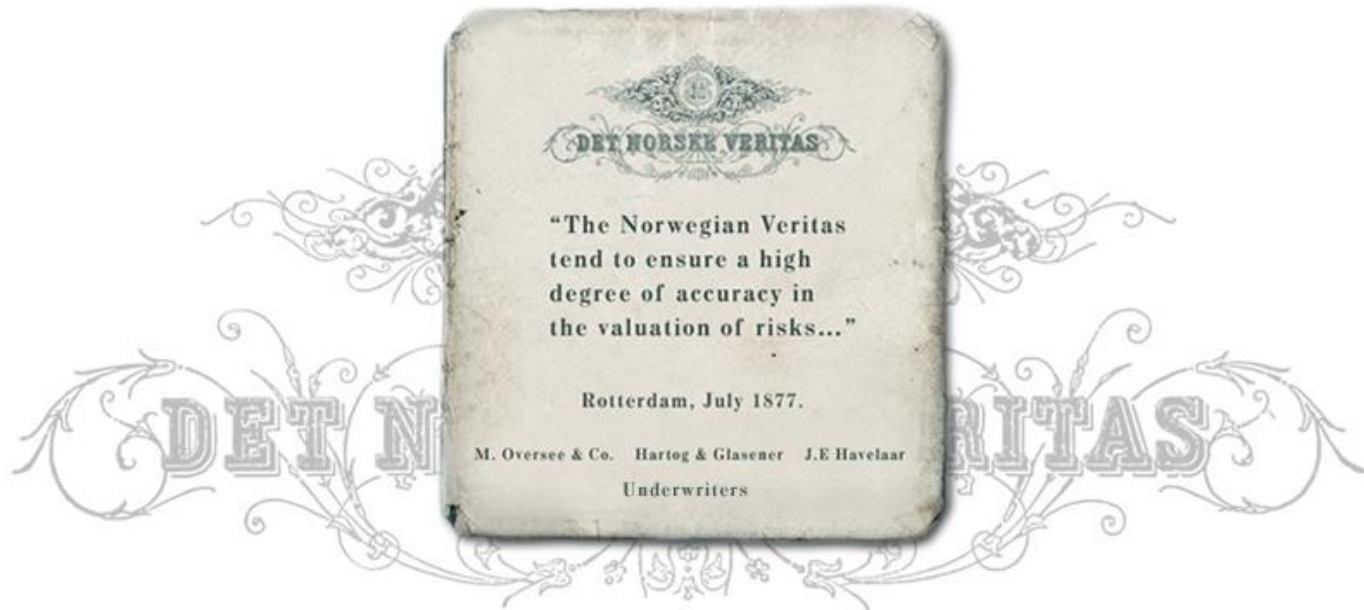


Servizi di certificazione per il settore ittico

**Marco Omodei Salè, Food & Beverage Business
Development Manager, DNV GL**



DNV GL Obiettivo: **salvaguardare la vita, la proprietà e l'ambiente**, dal 1864.....

Attività: classificazione e garanzia tecnica, oltre che software e consulenza di esperti indipendenti, per i settori Maritime, Oil & Gas, e Energia. Forniamo inoltre servizi di certificazione a un ampio raggio di settori.

Operiamo in più di 100 paesi e i nostri 13,500 professionisti sono impegnati ad aiutare i clienti a rendere il mondo **più sicuro, più intelligente e più verde**.

DNVGL Business Assurance: un network internazionale



60

Uffici in tutto il mondo

48

i paesi in cui siamo presenti con i nostri uffici

2.000

Dipendenti e più di 3.000 partner

Cosa facciamo



Certificazione & Verifica

Si traduce in un certificato o in una dichiarazione di conformità.

Ogni percorso di certificazione comincia dagli standard e dalla loro implementazione. Come terza parte indipendente, controlliamo la conformità di sistemi, prodotti e persone a riconosciuti standard nazionali e internazionali, sia generali sia **settoriali**.

Assessment & Supply Chain

Supporta un processo decisionale affidabile.

Per molti marchi globali, realizziamo audit e assessment che non si limitano al solo certificato, ma piuttosto forniscono un feedback di benchmark e un'indicazione su importanti metriche come la corporate responsibility, l'impatto ambientale, la sicurezza alimentare e la gestione della supply chain.

Formazione

Imparare come migliorare da una prospettiva globale.

Performance sostenibile significa avere le competenze interne e le conoscenze necessarie per migliorare continuamente. I nostri programmi di formazione in tutto il mondo permettono ai clienti di migliorarsi autonomamente e adattarsi costantemente alle loro mutevoli condizioni di mercato e alle esigenze dei clienti.

Supply chain del settore ittico e relativi servizi.



Sourcing

MSC Fishery
FoS Wild



Value Chain

MSC CoC
FoS CoC



ASC Farm

GLOBALG.A.P.
Aqua

FoS Aqua



ASC CoC

GLOBALG.A.P.
Chain of Custody

FoS CoC



Il primo progetto italiano MSC Fishery: OP Bivalvia (*Venus Chamelea gallina*)



MSC certification in progress



- **Input:** dimostrare la gestione sostenibile della risorsa preservandola, valorizzazione delle esperienze.
- **Soluzione:** adottare **certificazione MSC Fishery**.
- **DNV GL:** Team di audit
- **Iter:** pre assessment – full assessment (stakeholder consultation)
- **Durata** ciclo 5 anni
- **Sfide:** progetti complessi e di lunga durata, impatto economico.
- **Vantaggi:**
 - coinvolgimento della base sociale (111 barche)
 - promozione (in futuro) del prodotto gestito come sostenibile (autorevolezza)
 - accesso futuro a mercati importanti es retailer etc.

Lo standard ASC per l'acquacoltura sostenibile



PRODUTTORI
ITTICI TREVIGIANI



- Azienda specializzata storicamente nell'allevamento della trota iridea e nelle preparazioni a base di trota (anche di 3^a e 4^a gamma).
- **Esigenza:** adottare e comunicare l'applicazione dei seguenti principi in allevamento e collegarli al prodotto di 1^o gamma trasformato in stabilimento produttivo:
 - minimizzare gli effetti negativi sulle risorse idriche
 - assicurare il benessere delle trote e le condizioni sanitarie del pesce allevamento;
 - uso efficiente e responsabile delle risorse ambientali;
 - comportamento socialmente responsabile.
- **Soluzione DNV GL:** certificazione secondo standard **ASC e ASC CoC**
- **Vantaggi:** poter comunicare **sui prodotti al consumatore finale**, tramite il **logo ASC**, l'impegno nel rispetto dei principi di sostenibilità



La sostenibilità nel Parco del Ticino

- Azienda specializzata da generazioni nell'allevamento di varie specie di storione: 300.000 pesci allevati su una superficie di 25ha all'interno del Parco del Ticino (ZPS).
- **Input:** Dare enfasi alla storica sensibilità aziendale nei confronti dell'ambiente (es. progetto reintroduzione Storione Cobice - *Acipenser naccarii*)
- **Soluzione DNV GL:** certificazione secondo standard **FoS Aquaculture**
- **Vantaggi:**
 - assicurare il rispetto dell'ambiente e migliorare i rapporti con l'Amministrazione del Parco.
 - promozione del prodotto gestito come sostenibile e facilitazione nell'adesione del disciplinare Prodotti a marchio Parco.
 - **valorizzazione della biodiversità**

STORIONE



L'adozione delle buone pratiche agricole....



- Azienda leader europeo nell'allevamento e produzione di trote iridee. 15 siti produttivi distribuiti su territorio nazionale.
- **Esigenza:** adottare omogeneità di approccio alle GMP per tutti i siti e garantire standardizzazione e controllo dei processi produttivi
- **Soluzione DNV GL:** certificazione secondo standard **Globalgap Aquaclture + Globalgap CFM per mangimificio.**
- **Vantaggi:**
 - certificazione di tutta la filiera (avannotti, mangime, allevamento e trasformazione).
 - Lo standard copre anche requisiti di Food Safety
 - Adozione obbligatoria modulo GRASP per aspetti sociali
 - Risposta alle esigenze dei retailer nazionali e internazionali (B to B)

Parma Fish - ISO 22005:2008 - Alice o Acciuga (*Engraulis encrasicolus*)

CUSTOMER CHALLENGE

Dimostrare l'impegno verso la qualità e la sicurezza alimentare e garantire l'affidabilità dei loro fornitori. Uno standard per la tracciabilità lungo la catena di approvvigionamento alimentare aiuta a mappare e documentare la storia di un prodotto, generando fiducia e sicurezza nei confronti dei consumatori.



LA SOLUZIONE DNV GL

- DNV GL ha tracciato la storia del prodotto ALICE attraverso le fasi: ricevimento (identificazione documentale della zona e del metodo di pesca), maturazione, filettatura, invasettamento/inscatolamento, stoccaggio, spedizione, nonché tutti i controlli effettuati durante le varie fasi che riguardano nello specifico: **Specie di appartenenza, Zona geografica di pesca, Metodo di pesca, periodo di pesca, data di arrivo del pesce in stabilimento, controllo istamina sul 100% dei lotti di semilavorato (acciughe salate) in uscita dallo stabilimento di salagione, identificazione controlli sui processi di filettatura e di inscatolamento/invasettamento, controllo processi di confezionamento e spedizione.**

RISULTATI E BENEFICI

L'intera storia delle acciughe documentata.

E' possibile tracciare ogni passo compiuto dal prodotto lungo la supply chain che ha come terminali commerciali marchi DELICIOUS e RIZZOLI EMANUELLI;



Il sistema di tracciabilità consente inoltre all'azienda di migliorare l'efficienza del flusso di informazioni tra i vari processi coinvolti (dalla pesca, alla lavorazione, alla vendita) e di effettuare un particolare monitoraggio e controllo dei fornitori e dei parametri, per garantirli al cliente finale, quali l'appartenenza alla specie, l'area geografica, il metodo di pesca, e persino il nome dell'imbarcazione da pesca.

Seguici su



@DNVGLBA_IT



DNV GL – Business Assurance Italia

www.dnvgl.com

SAFER, SMARTER, GREENER