



Berna, luglio 2020

OPSON IX – Campagna 2

Analisi di derrate alimentari contenenti vaniglia

In una campagna congiunta con Germania e Austria, in Svizzera sono stati esaminati 20 prodotti contenenti vaniglia per determinare se la composizione effettiva dei prodotti pubblicizzati come «vaniglia» corrispondesse anche alle caratteristiche pubblicizzate.

In due dei 20 campioni esaminati la percentuale della vanillina, una sostanza aromatizzante sintetica, era così alta che la proprietà «vaniglia» pubblicizzata esplicitamente non corrispondeva più ai fatti. Per entrambi i prodotti in questione, le autorità cantonali di esecuzione in materia di derrate alimentari stanno ancora indagando sulle cause.

1. Premessa

Dal 2011 INTERPOL ed Europol coordinano a livello internazionale le operazioni OPSON¹, che mirano a combattere pratiche fuorvianti e truffaldine nella filiera agroalimentare. Ogni Paese può scegliere liberamente il tema dell'operazione. La Svizzera partecipa a questa iniziativa da OPSON VI (2016/2017), il Principato del Liechtenstein da OPSON VII (2017/2018).

La produzione dei veri baccelli di vaniglia è caratterizzata principalmente da un faticoso lavoro manuale. La differenza di prezzo tra la vaniglia naturale prodotta tradizionalmente e gli aromi biotecnologici o chimico-sintetici è notevole. Questo può tentare un produttore di derrate alimentari contenenti vaniglia a utilizzare la vanillina, sostanza aromatizzante molto più economica, invece della costosa vaniglia vera e propria, il che può fuorviare il consumatore per quanto riguarda la composizione dell'aroma aggiunto.

Nell'ambito di OPSON IX, la piattaforma COFF² ha deciso di indagare a livello nazionale su questa potenziale possibilità di inganno e frode nei prodotti che vengono pubblicizzati con «vaniglia».

2. Obiettivi dell'analisi

L'obiettivo era verificare se la composizione dei prodotti pubblicizzati con «vaniglia» corrispondeva effettivamente alla proprietà pubblicizzata o se la costosa vaniglia è stata sostituita dalla più economica vanillina.

¹ <https://www.europol.europa.eu/activities-services/europol-in-action/operations/operation-opson>

² Sorto con l'obiettivo di coordinare la lotta alle frodi alimentari, il **Co**ordination **F**ood **F**raud è un gruppo di lavoro interdisciplinare composto da rappresentanti dell'Ufficio federale dell'agricoltura (UFAG), dell'Ufficio federale della dogana e della sicurezza dei confini (UDSC), dell'Ufficio federale di polizia (Fedpol), delle autorità cantonali di esecuzione in materia di derrate alimentari e dell'Ufficio federale della sicurezza alimentare e di veterinaria (USAV).

3. Basi legali

La campagna di analisi si basa sull'articolo 18 (protezione dagli inganni) della legge federale sulle derrate alimentari e gli oggetti d'uso (RS 817.0, LDerr).

4. Prelievo e analisi dei campioni

In totale sono stati prelevati dal commercio al dettaglio 20 campioni contenenti vaniglia, come dessert, yogurt, quark, bevande, ecc., tutti pubblicizzati con «vaniglia», di solito corredati di immagini di stecche o fiori di vaniglia. I campioni provenivano da Svizzera (13), Germania (3), Francia, Belgio, Islanda e UE (1 ciascuno). Le analisi sono state effettuate dal Laboratorio cantonale di Zurigo.

5. Risultati e misure

In due dei 20 campioni analizzati è stato misurato un tenore di vanillina particolarmente elevato. In questi prodotti il gusto è determinato da questa sostanza aromatizzante e non più dalla vaniglia. L'indicazione «vaniglia» non corrisponde pertanto ai fatti. Per entrambi i campioni, le indagini delle autorità cantonali di esecuzione in materia di derrate alimentari sono ancora in corso.

6. Conclusione

Questa analisi dimostra che le derrate alimentari contenenti vaniglia presenti sul mercato svizzero, pubblicizzate come tali e corredate di immagini di baccelli o fiori di vaniglia, sono nella maggior parte dei casi fedeli ai fatti.

Le autorità cantonali di esecuzione in materia di derrate alimentari stanno indagando su come si è giunti a un simile risultato per i due campioni contestati. Se si dovesse riscontrare l'intenzionalità, verranno adottate le misure necessarie nei confronti dell'azienda in questione.