







Newsletter "ANTEA - Blockchain per la tracciabilità dei prodotti alimentari"



SICUREZZA ALIMENTARE Residui di pesticidi negli alimenti

Oggi parliamo di **residui di pesticidi** negli alimenti, con il <u>nuovo report pubblicato da Legambiente</u> a dicembre: "Stop pesticidi nel piatto 2023". Complessivamente sono stati sottoposti ad analisi 6085 campioni di prodotti di origine vegetale e animale, relativi a 15 Regioni, provenienti da agricoltura biologica e convenzionale (<u>qui la versione integrale del report</u>). Vediamo, in sintesi, cosa è emerso.

Una buona notizia c'è: "la percentuale dei campioni in cui sono state rintracciate tracce di pesticidi nei limiti di legge è risultata **in diminuzione** (39,21% contro il 44,1% dello scorso anno), così come quella dei **campioni irregolari** (1,62%). Regolare e **senza residui** è risultato, invece, il **59,18%** (lo scorso anno erano 54,8%)".

Preoccupa invece il fatto che, pur restando nei limiti di legge, "nel 15,67% dei campioni regolari sono state trovate tracce di un fitofarmaco e nel 23,54% di diversi residui".

Per quanto riguarda i **prodotti biologici**, l'indagine ha rilevato residui solo **nell'1,38% dei campioni**, "una contaminazione - si legge nel report - probabilmente dovuta al cosiddetto "**effetto deriva**", determinato dalla vicinanza ad aree coltivate con i metodi dell'agricoltura convenzionale".



Foto Pixabay

Frutta: la categoria più colpita

Le analisi hanno rintracciato "95 sostanze attive provenienti da fitofarmaci. In 3 campioni di uva passa sono stati trovati 17 residui, in un campione di pesca 14 residui, in un campione di fragola 12 residui. Dall'EFSA - spiega il report - anche dati sui prodotti importati: in un peperone proveniente dalla Cambogia sono stati rintracciati addirittura 28 residui".

La **frutta** si conferma la categoria più colpita dalla presenza di residui. Come spiegato da *Legambiente*, **oltre il 67,96% dei campioni** contiene uno o più residui (rilevati nell'84% di pere, nell'83% di pesche, nel 53,85% di peperoni). Ma la **percentuale più alta di irregolarità**, pari al 7,41%, è stata riscontrata nella **frutta esotica** (banane, kiwi e mango).

Per quanto riguarda la verdura, invece, è risultato senza residui il 68,55% dei campioni analizzati.

Passiamo agli **alimenti trasformati**: i cereali integrali e il vino sono quelli in cui è stato rilevato il numero più alto di residui permessi (rispettivamente 71,21% e 50,85%). Mentre, per quanto riguarda i prodotti di **origine animale**, il quadro migliora: dei 921 campioni analizzati, infatti, **l'88,17%** è risultato **privo di residui**.



Foto Pixabay

Progetto realizzato con il finanziamento concesso dal Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali – Avviso n.2/2020 PER IL FINANZIAMENTO DI INIZIATIVE E PROGETTI DI RILEVANZA NAZIONALE AI SENSI DELL'ARTICOLO 72 DEL D.LGS LEGISLATIVO 3 LUGLIO 2017, N. 117. – ANNO 2021 – Scorrimento graduatoria Decreto direttoriale n. 266 del 24 giugno 2021