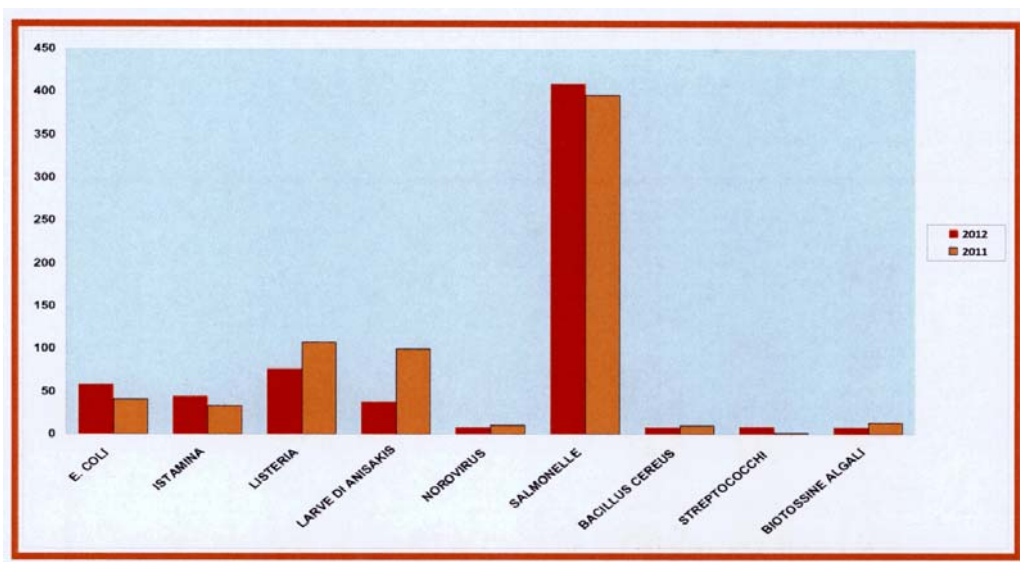
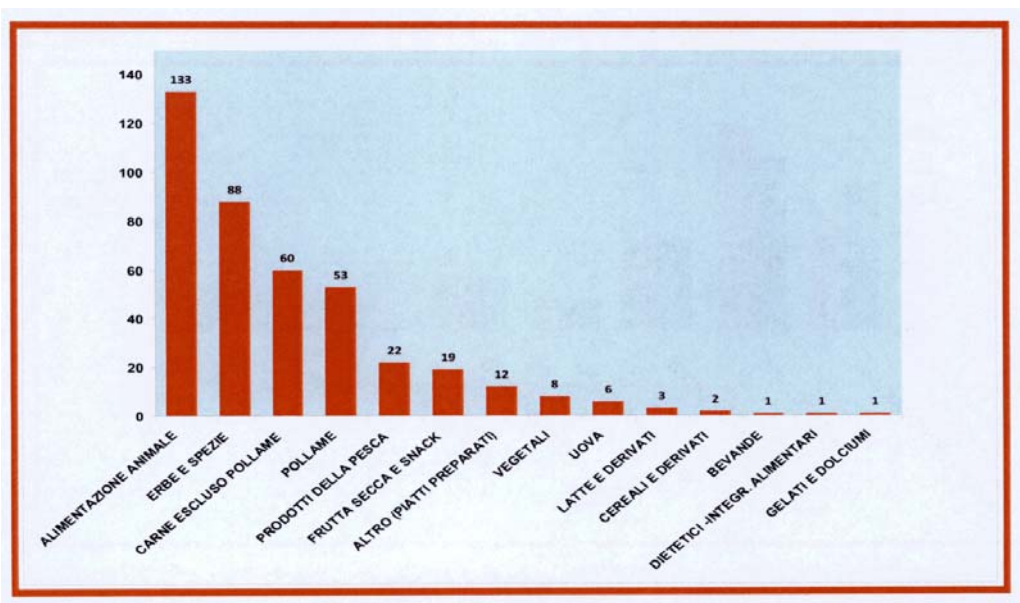


Figura 63 – Numero di non conformità per contaminante negli ultimi due anni



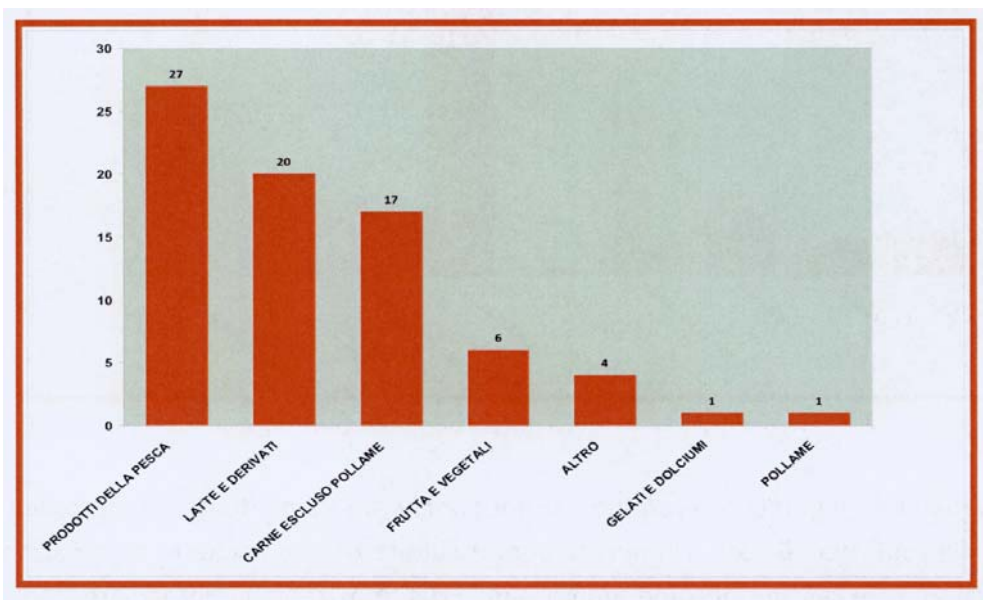
Esaminando il grafico precedente si nota anche un aumento del numero delle segnalazioni per E. Coli. Numerose sono risultate essere anche le segnalazioni per istamina e casi di sindrome sgombroide. I dati mostrano, in particolare, che la contaminazione da Salmonella è comune in molti tipi di alimenti, sia di origine animale che di origine non animale, in particolare nell'alimentazione animale. Un significativo aumento di segnalazioni si riferisce, tra le classi di alimenti, ad erbe e spezie.

Figura 64 – Numero di non conformità per alimento



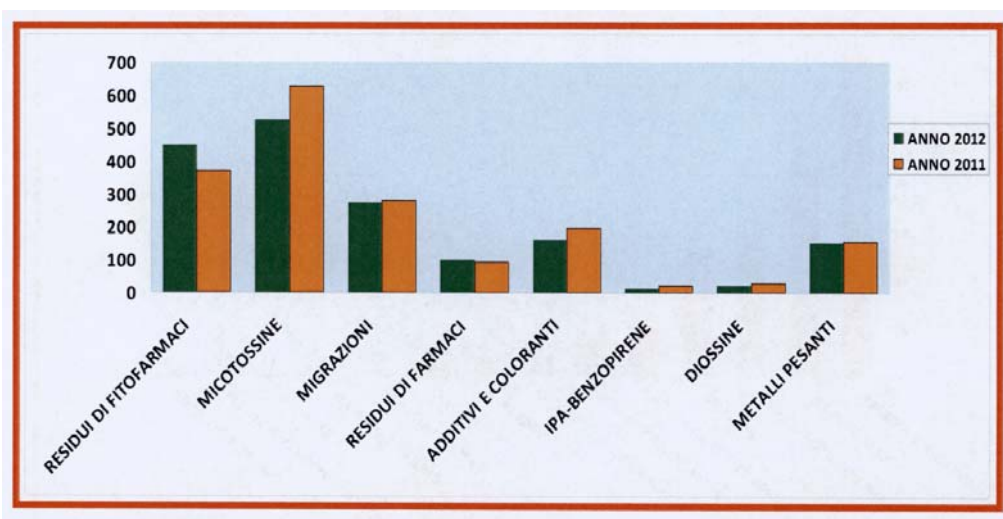
La *Listeria* è stata principalmente segnalata in salmone affumicato, ma le notifiche pervenute riguardano anche i prodotti a base di latte e la carne escluso pollame.

Figura 65 – *Listeria* per alimento



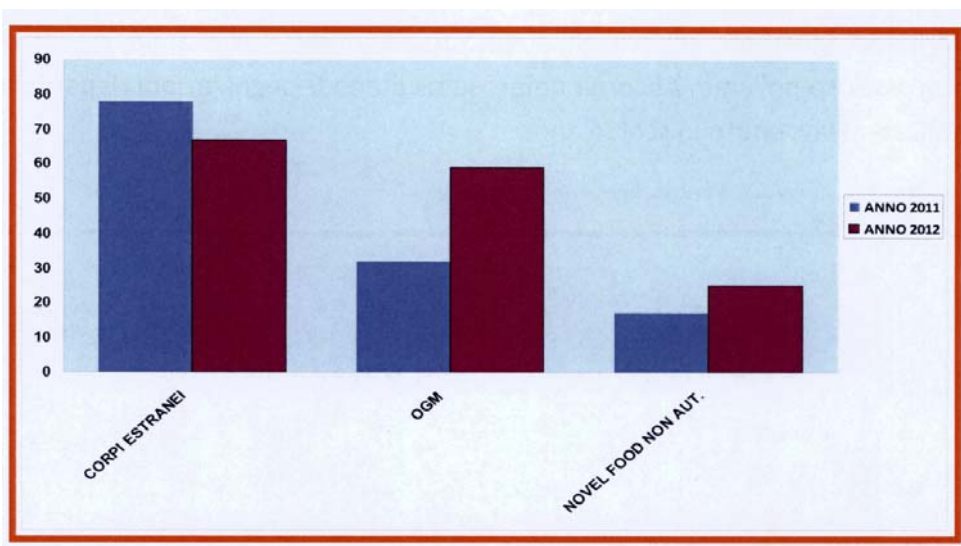
I contaminanti chimici più frequentemente notificati attraverso il RASFF sono le micotossine, anche se in diminuzione rispetto alle segnalazioni dell'anno precedente, seguiti dai residui di fitofarmaci e da migrazioni di materiali destinati a venire a contatto con gli alimenti.

Figura 66 – Numero di contaminanti per tipologia negli ultimi due anni



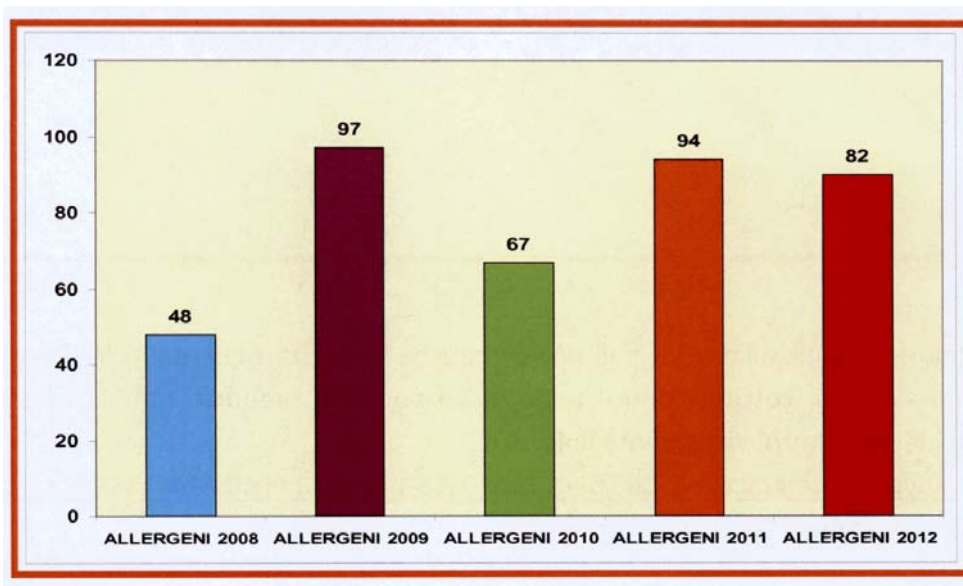
Le altre irregolarità riguardano l'immissione sul mercato di Novel food non autorizzati (25), segnalazioni in aumento rispetto all'anno precedente, e di OGM non autorizzati, risultati anch'essi in aumento, considerando le attuali 59 notifiche contro le 32 del 2011. Per quanto riguarda la presenza di corpi estranei si assiste ad una diminuzione delle notifiche, che riguardano principalmente il riscontro di parti di vetro e di metalli.

Figura 67 – Altre irregolarità – confronto 2011/2012



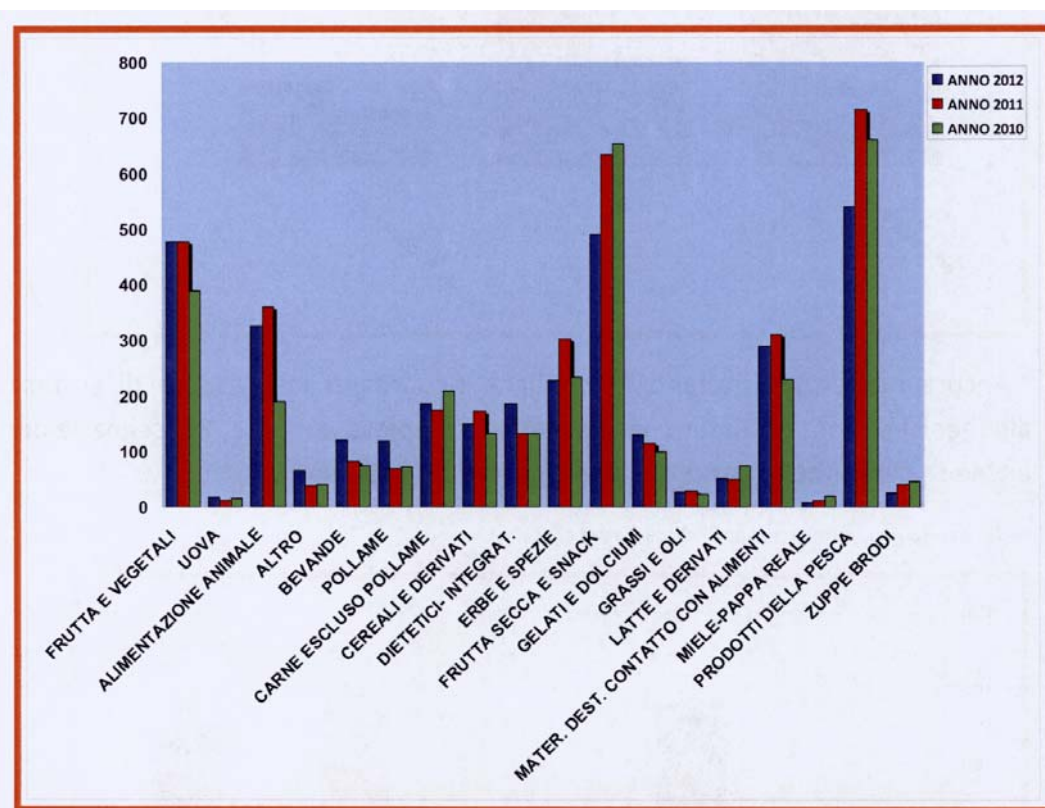
Ancora numerose risultano le notifiche riguardanti la presenza di sostanze allergeniche non dichiarate in etichetta (complessivamente 82 segnalazioni), anche se diminuite rispetto alle allerta riportate nell'anno 2011.

Figura 68 – Numero di allergeni negli ultimi cinque anni



Per quanto riguarda le categorie di prodotti, le principali irregolarità sono state riscontrate nei prodotti della pesca, nella frutta secca (principalmente per micotossine, attraverso respingimenti della merce ai porti), nella frutta e vegetali e nell'alimentazione animale. Un confronto nel triennio 2010-2012 evidenzia che il numero delle notifiche riguardanti i prodotti della pesca e la frutta secca è risultato in diminuzione rispetto agli anni precedenti. Un aumento consistente di irregolarità ha riguardato, invece, gli integratori alimentari, le bevande, il pollame e la carne escluso pollame. Ancora numerose risultano le segnalazioni riguardanti i vegetali, come avvenuto lo scorso anno.

Figura 699 – Numero di irregolarità per prodotto negli ultimi tre anni



Maggiori dettagli sulle principali problematiche sanitarie riguardanti le diverse classi di alimenti, costituiscono il testo di un apposito rapporto pubblicato nel portale del Ministero, al seguente link:

http://www.salute.gov.it/portale/temi/p2_6.jsp?lingua=italiano&id=1148&area=sicurezzaAlimentare&menu=sistema

COMANDO CARABINIERI PER LA TUTELA DELLA SALUTE

Durante l'anno 2012, i NAS hanno eseguito 57.971 controlli, di cui 36.603 nei settori d'interesse del Piano Nazionale Integrato, pari al 63 % delle ispezioni totali.

Il dettaglio dei controlli effettuati è riportato nella Fig. 70.

Le verifiche hanno consentito di riscontrare 12.972 non conformità, pari al 35% rispetto ai controlli compiuti (Fig. 72).

L'attività di controllo nel settore della "*Sicurezza alimentare*" è stata qualificata attraverso:

- a) mirati servizi di controllo in campo nazionale effettuati nel periodo estivo durante la campagna denominata "*Estate Tranquilla*", che ha avuto come obiettivi i posti di ristoro autostradali e le grandi vie di comunicazione, i prodotti della pesca, gli stabilimenti balneari, i villaggi turistici ed i campeggi, le strutture ricettive per anziani e gli agriturismo;
- b) monitoraggi e controlli in campo nazionale, disposti d'intesa con il Ministero della Salute, che hanno riguardato:
 - la ristorazione collettiva, in particolar modo le mense scolastiche;
 - la ristorazione e gli alimenti etnici;
 - gli animali da reddito e i prodotti a base di carne;
 - la vendita ambulante di pane e prodotti da forno;
 - la produzione, il deposito, la distribuzione e la vendita di agro farmaci;
 - l'apicoltura;
 - la produzione e la commercializzazione dei prodotti per la pesca e dell'acquacoltura;
 - le conserve alimentari;
 - la produzione e la vendita di oli;
 - i prodotti destinati ad un'alimentazione particolare;
 - la vinificazione illegale delle uve da tavola;
 - i prodotti tipici delle festività pasquali/natalizie.

L'analisi dei risultati ottenuti evidenzia che:

- la maggior parte delle non conformità riguardano i comparti della ristorazione (41%), delle farine, pane e pasta (38%), degli alimenti vari (37%) e quello dei vini ed alcolici (35%);
- le non conformità sono determinate, perlopiù, dalla responsabilità degli operatori di settore;
- l'andamento può essere ritenuto in linea con i risultati degli anni precedenti.
-

Figura 70 - Dati sulle attività svolte nel 2012

Descrizione	Controlli	Campioni
Acque e Bibite	894	180
Alimenti Dietetici	897	159
Alimenti vari	3.357	524
Carni ed Allevamenti	4.358	1.610
Conserve Alimentari	549	186
Farine, Pane e Pasta	5.973	350
Latte e Derivati	2.113	422
Olii Grassi	1.705	467
Prodotti Ittici	2.148	159
Prodotti Fitosanitari	1.022	48
Ristorazione	12.746	218
Vini ed Alcolici	841	217
Totale	36.603	4.540

Legenda: i dati relativi alla voce "Carni ed Allevamenti" comprendono anche controlli relativi al benessere animale e mangimi ed ai sottoprodotti.

Figura 71 – Grafico sulle attività svolte nel 2012



Figura 72 – Attività svolte nel 2012 - prospetto riepilogativo delle “non conformità” rilevate nei settori del PNI

Descrizione	Non Conformità		
	Controlli	Non conformi	%
Acque e Bibite	894	318	36%
Alimenti Dietetici	897	199	22%
Alimenti vari	3.357	1.243	37%
Carni ed Allevamenti	4.358	1.460	34%
Conserve Alimentari	549	153	28%
Farine, Pane e Pasta	5.973	2.294	38%
Latte e Derivati	2.113	664	31%
Oli Grassi	1.705	285	17%
Prodotti Ittici	2.148	584	27%
Prodotti Fitosanitari	1.022	196	19%
Ristorazione	12.746	5.281	41%
Vini ed Alcolici	841	295	35%
Totale	36.603	12.972	35%

Operazioni di rilievo

Cereali e legumi

Nas di Perugia – Alimenti in cattivo stato di conservazione (gennaio 2012)

Chiuso, per motivi sanitari, uno stabilimento di lavorazione di legumi interessato da gravissime carenze igienico strutturali e privo di acqua potabile, i cui ambienti sono risultati contaminati da escrementi di animali ed insetti. Sequestrate 103 tonnellate di farro biologico e 3 tonnellate di lenticchie IGT.

Prodotti dolciari

Nas di Torino - Alimenti rietichettati (gennaio 2012)

Individuata un'azienda piemontese che ha immesso nella filiera commerciale dolci tipici del periodo di carnevale (bugie/frappe) prodotti e confezionati da uno stabilimento trevigiano, come di "*produzione propria*". Sequestrate 3 tonnellate di alimenti.

Latte e derivati

Nas di Palermo – Alimenti in cattivo stato di conservazione (febbraio 2012)

Sequestrate, presso un caseificio abusivo e, peraltro, in pessime condizioni igienico strutturali, circa 5 tonnellate di formaggi tipici detenuti in cattivo stato di conservazione, stoccati in ambienti insalubri nonché 300 kg di siero di latte in polvere il cui impiego è vietato nella produzione di formaggi. Denunciati all'Autorità Giudiziaria i proprietari dell'attività anche per l'utilizzo illecito di etichette riconducibili a diverse aziende di settore.

Alimenti vari

Nas di Napoli – Alimenti scaduti e rietichettati (marzo 2012)

Chiuso per motivi di salute pubblica un deposito all'ingrosso di alimenti poiché privo di autorizzazioni ed interessato da gravissime carenze igienico strutturali.

All'interno dei locali di stoccaggio sono stati rinvenuti e sequestrati alimenti di varia natura (prodotti carnei, formaggi a pasta fresca, ecc.) detenuti in cattivo stato di conservazione e con le date di scadenza superate, in alcuni casi da oltre un anno. I responsabili dell'attività sono stati denunciati all'Autorità Giudiziaria per aver alterato le date di scadenza degli alimenti ed utilizzato etichette recanti nomi e marchi riconducibili ad aziende di fantasia. Sequestrati 50 tonnellate di alimenti nonché il materiale utilizzato per la contraffazione dei prodotti.

Nas di Bologna – Germogli di soia alimentare (luglio 2012)

All'interno di un condominio è stato individuato un laboratorio non autorizzato per il confezionamento di germogli di soia, prodotti - peraltro - in locali attigui abusivamente destinati a serre, privi di luce naturale e dei requisiti igienico strutturali. Sequestrate 2 tonnellate tra semi e germogli di soia ed una cella frigorifera utilizzata per lo stoccaggio del prodotto finito, confezionato in involucri non idonei per uso alimentare.

Nas di Cremona – Operazione “Trash Food” (luglio 2012)

Denunciati all'Autorità Giudiziaria un allevatore e i legali rappresentanti di due aziende agroalimentari per aver somministrato a suini, destinati alla produzione di prosciutti DOP, rifiuti speciali (scarti di lavorazione di origine animale e vegetale provenienti da industrie alimentari) che dovevano confluire ad impianti per la produzione di biogas. Sequestrati 750 suini e 300 tonnellate di scarti di lavorazione.

Olio extravergine di oliva

Nas di Firenze – Olio “tarocco” (giugno 2012)

E' stato disarticolato un sodalizio criminoso che ha miscelato olio di semi con *beta-carotene* e *verdone* (reperiti dalla Spagna e dal Marocco) e poi rivenduto come olio extravergine d'oliva a ristoratori o con il metodo “porta a porta”. Denunciate all'Autorità Giudiziaria 17 persone e sequestrati 5.000 litri di olio contraffatto, 73 kg di clorofilla e beta-carotene, 2.500 litri di olio di oliva privo di rintracciabilità nonché 2 oleifici e le attrezzature necessarie per le attività illecite.

Funghi ipogei

Nas di Bologna – Vendita di prodotti non genuini (giugno 2012)

Denunciati all’Autorità Giudiziaria i legali responsabili di 4 aziende per aver importato e commercializzato presso attività di ristorazione tartufi di provenienza nord-africana (la cui vendita sul territorio nazionale è vietata) come il più pregiato tartufo “bianchetto”. Sequestrati 300 kg di tartufi contraffatti e due depositi clandestini.

Carni e allevamenti

Nas di Latina – Diffusione di malattia infettiva (dicembre 2012)

Arrestati 9 medici veterinari della ASL per aver falsamente attestato, ottenendo - peraltro - i relativi compensi economici, l’esecuzione della profilassi contro la tubercolosi bovina presso allevamenti di bufale destinate alla produzione di latte per uso umano.

Servizi di controllo in campo nazionale

Operazione *Pasqua a tavola* (marzo 2012)

Nel corso del servizio, diretto alla verifica della corretta produzione e commercializzazione dei prodotti tipici pasquali, sono state:

- ispezionate 1.786 attività di settore, di cui 47 chiuse per mancanza di autorizzazioni e per carenze igienico-sanitarie;
- segnalate alle Autorità Giudiziarie, Amministrative e Sanitarie 707 persone;
- rilevate 1.086 sanzioni amministrative e penali;
- sequestrate oltre 2.800 tonnellate di prodotti dolciari, materie prime ed alimenti vari;

Operazione *“Pesce crudo”* (luglio-agosto 2012)

Nella stagione estiva, in considerazione dell’aumento della richiesta di specialità gastronomiche a base di pesce (in particolar modo crudo e marinato), è stata avviata un’attività di verifica presso gli esercizi di ristorazione, principalmente nelle maggiori località turistiche e città d’arte, volta a scongiurare il manifestarsi

di episodi di tossinfezioni, accertando innanzitutto il rispetto della normativa in materia di speratura e trattamento termico.

Il monitoraggio ha consentito di:

- ispezionare 486 obiettivi, dei quali 215 non conformi;
- sequestrare 3,5 tonnellate di alimenti freschi e congelati;
- segnalare alle Autorità Giudiziarie ed Amministrative 231 persone;
- elevare sanzioni amministrative per circa 300.000 euro;
-

Operazione Buone vacanze (giugno-agosto 2012)

Per tutto il periodo estivo i controlli sono stati indirizzati sulle strutture della filiera alimentare maggiormente interessate dal flusso turistico/vacanziero.

Le verifiche effettuate sul territorio nazionale, hanno consentito di:

- ispezionare 4.300 obiettivi;
- sequestrare/chiudere 72 aziende per gravi carenze igienico-sanitarie;
- sottrarre alla rete distributiva oltre 27 tonnellate di alimenti e bevande irregolari o potenzialmente pericolosi per la salute umana (in cattivo stato di conservazione, alterati, invasi da parassiti, non correttamente etichettati, detenuti in strutture non autorizzate e/o da aziende prive di autocontrollo o di sistema di rintracciabilità);
- segnalare alle Autorità Giudiziarie ed Amministrative 123 persone.

Operazione "Santa Claus" (dicembre 2012)

Eseguite ispezioni su tutto il territorio nazionale nei confronti di aziende dedite alla produzione/vendita di prodotti alimentari tipici delle festività natalizie nonché di negozi di giocattoli e luminarie. Sono state:

- controllate 3.500 strutture, delle quali 1.843 risultate irregolari per violazioni di natura igienico-sanitaria e/o autorizzativa, determinando 89 provvedimenti di chiusura;
- sequestrate 350 tonnellate di alimenti;
- segnalate 1.178 persone all'Autorità Giudiziaria ed Amministrativa.

Azioni nei confronti degli operatori a seguito di non conformità

Le attività poste in essere hanno consentito di segnalare 10.511 O.S.A. (Operatori del Settore Alimentare) all’Autorità Amministrativa e 2.099 all’Autorità Giudiziaria nonché di procedere all’arresto di 12 persone (Fig. 73).

Sono state, altresì, elevate 17.621 sanzioni amministrative (per un valore di € 18.356.749) e 3.616 sanzioni di natura penale nonché posti sotto sequestro 10.365.050 kg, 8.016.209 litri e 5.068.466 confezioni di alimenti e chiuse/sequestrate 3.877 strutture, per un valore totale di € 468.324.367.

Le infrazioni più ricorrenti hanno riguardato, in ambito:

- penale, i reati di:
 - detenzione/somministrazione di alimenti in cattivo stato di conservazione, per il 32% delle violazioni rilevate;
 - frode in commercio, per il 19% delle violazioni rilevate;
- amministrativo:
 - le carenze igienico strutturali, per il 58% degli illeciti contestati;
 - l’irregolare etichettatura, per il 6 % degli illeciti contestati.

Figura 73 – Prospetto riepilogativo delle misure attuate a seguito delle non conformità rilevate nei settori del PNI, suddivise in sottosectori

Descrizione	Persone segnalate			Sanzioni			Sequestri
	amm.v	penale	Arrestate	penal	amm.ve	Valore sanzioni	valore
Acque e Bibite	242	94	0	154	385	528.606	30.809.456
Alimenti Dietetici	171	22	0	51	238	453.098	3.868.194
Alimenti vari	998	185	0	305	1.733	1.899.189	58.017.499
Carni ed Allevamenti	984	187	11*	988	1.931	2.354.081	50.904.420
Conserve	127	19	0	25	191	507.024	10.533.540
Farine, Pane e Pasta	1.945	287	0	393	3.090	3.186.367	73.890.047
Latte e Derivati	474	137	0	313	744	887.846	38.265.874
Olii Grassi	244	45	0	111	335	317.742	10.677.536
Prodotti Ittici	471	133	0	192	712	690.863	8.281.295
Prodotti Fitosanitari	138	50	0	76	196	91.137	11.884.066
Ristorazione	4.477	678	1**	951	7.658	7.022.763	147.442.112
Vini ed Alcolici	240	37	0	57	408	418.033	23.750.
Totale	10.511	2.099	12	3.616	17.621	18.356.749	468.324.367

Alimenti sequestrati:	Kg	Litri	Conf.
	10.365.050	8.016.209	5.068.466

N. capi sequestrati:	51.995
-----------------------------	--------

N.strutture chiuse/sequestrate:	3.877
--	-------

* Medici veterinari arrestati per aver certificato falsamente l'esecuzione della profilassi contro la tubercolosi bovina e titolari di allevamenti perseguiti per la coltivazione di sostanze stupefacenti.

** Ristoratore tratto in arresto per sfruttamento della prostituzione .

Figura 74 – Numero di sanzioni penali

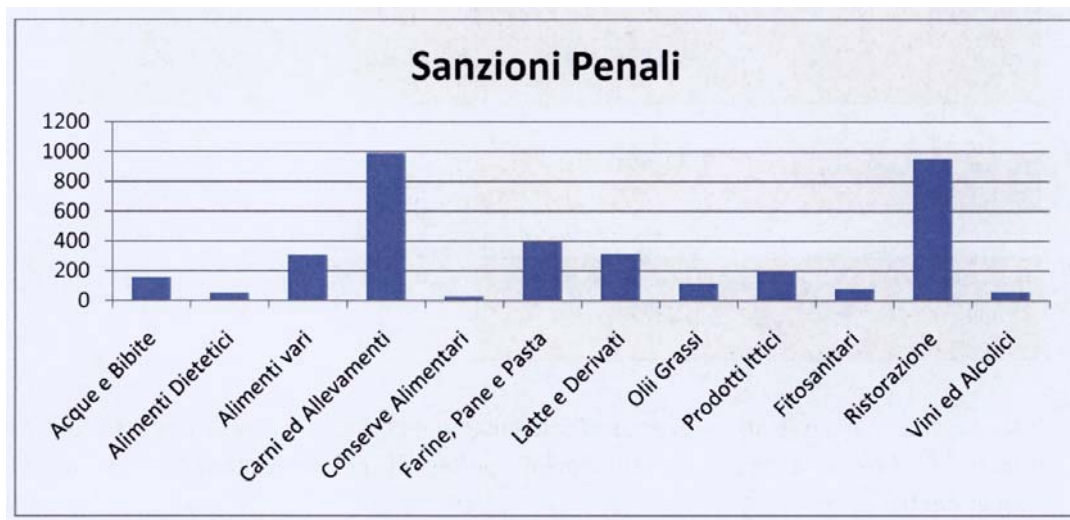
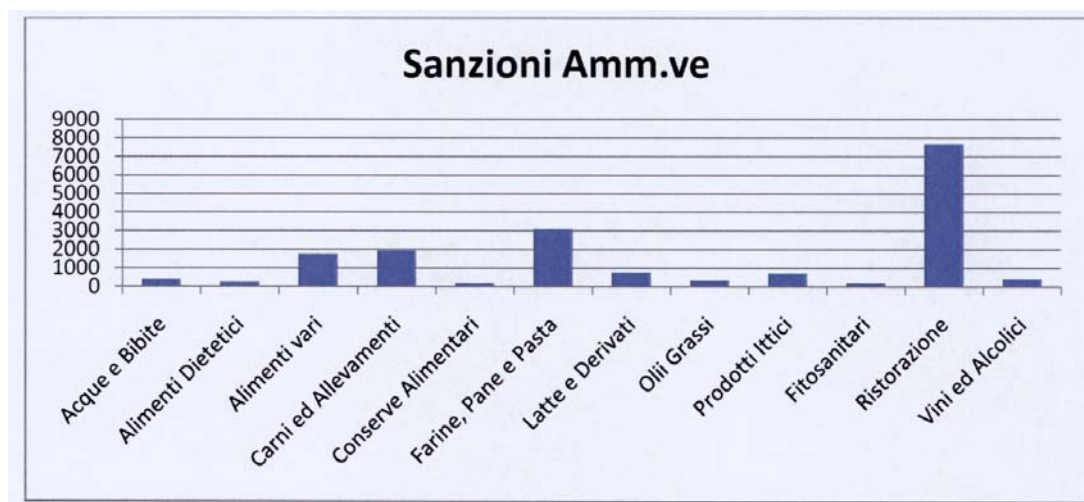


Figura 75 – Numero di sanzioni amministrative



Nel comparto della “*Sicurezza alimentare*”, il confronto dei dati dell’ultimo triennio evidenzia una sostanziale sovrapposibilità dei valori riferiti alle ispezioni eseguite, alle persone segnalate ed alle violazioni contestate.

MINISTERO POLITICHE AGRICOLE ALIMENTARI E FORESTALI – dipartimento dell'ispettorato centrale della tutela della qualità e repressione frodi dei prodotti agro-alimentari (ICQRF)

Prodotti da agricoltura biologica

Analogamente all'attività condotta sui prodotti alimentari tradizionali, i controlli svolti da ciascun Ufficio periferico dell'Ispettorato sulle produzioni da **agricoltura biologica** consistono in ispezioni, fisiche e documentali effettuate lungo le filiere di tali produzioni, principalmente nelle fasi di *produzione, trasformazione e commercio*, e controlli interni, ovvero verifiche documentali sugli operatori del settore.

L'attività analitica dei Laboratori dell'ICQRF, a completamento di quella ispettiva, comporta l'analisi dei prodotti prelevati nel corso delle ispezioni.

I controlli, sia ispettivi che analitici, sui prodotti sono finalizzati sia all'accertamento della conformità al metodo di produzione da agricoltura biologica, sia alla verifica della loro rispondenza alle disposizioni della normativa nazionale e comunitaria che disciplinano, per ogni specifica categoria merceologica di prodotto, identità, qualità e genuinità. Nel corso delle ispezioni vengono dunque svolte verifiche della tracciabilità, etichettatura e/o presentazione, nonché accertamenti sulla regolare tenuta della documentazione prevista per legge e sulla conformità dei processi produttivi e, talora, si prelevano dei campioni per successive verifiche di laboratorio.

I controlli analitici prevedono sia la ricerca dell'eventuale presenza di residui di prodotti fitosanitari non consentiti, sia l'accertamento della conformità della composizione quali-quantitativa al dichiarato e alle disposizioni di legge.

Nel complesso, l'azione di controllo svolta nel 2012 nel comparto dei prodotti da agricoltura biologica ha comportato l'elevazione di 152 contestazioni amministrative e l'inoltro di 48 notizie di reato all'Autorità giudiziaria, nonché l'effettuazione di 43 sequestri, amministrativi e penali, per un valore complessivo di circa 5 milioni e 500mila euro, nel corso dei quali sono stati sequestrati 58 prodotti.

Il dettaglio dell'attività svolta è riportato nelle Figg. 76 e 77

Prodotti alimentari di qualità regolamentata - Controlli ufficiali - 2012

Figura 76 – Attività di controllo sui prodotti da agricoltura biologica

Attività ispettiva	Ispezioni (n.)	1.745
	Controlli in ufficio	483
	Operatori controllati (n.)	1.653
	Operatori irregolari (n.)	131
	Operatori irregolari (%)	7,9
	Prodotti controllati (n.)	3.046
	Prodotti irregolari (n.)	183
	Prodotti irregolari (%)	6,0
	Campioni prelevati (n.)	587
	Sequestri (n.)	43
	Prodotti sequestrati (n.)	58
	Valore sequestrato (€)	5.483.181,97
	Attività analitica	Campioni analizzati (n.)
Campioni irregolari (n.)		53
Campioni irregolari %		8,1
Attività sanzionatoria	Contestazioni amministrative (n.)	152
	Notizie di reato (n.)	48