Impegnati dal 2002
a garantire la sicurezza
degli alimenti in Europa

efsa anniversary 10

efsa

European Food Safety Authority

L'EFSA
struttura e funzionamento

Dr Piergiuseppe Facelli

Le origini dell'EFSA

- Formalmente istituita nel gennaio **2002** come fonte indipendente di consulenza scientifica e comunicazione dei rischi associati alla catena alimentare

  (REGOLAMENTO (CE) N. 178/2002 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 28 gennaio2002 che stabilisce i principi e i requisiti generali della legislazione alimentare, istituisce l'Autorità
  europea per la sicurezza alimentare e fissa procedure nel campo della sicurezza alimentare

- Creata come **parte di un programma completo** inteso a:

  - Migliorare la sicurezza alimentare nella UE
  - Contribuire ad assicurare un elevato livello di protezione dei consumatori
  - Ripristinare e mantenere la fiducia nelle produzioni alimentari nella UE.

L'EFSA

- Istituita nel 2002
- Trasferita a Parma nel 2005

✓ L'EFSA ha avviato il suo lavoro scientifico nel 2003

✓ Bilancio 2012 pari a 78 milioni di euro

✓Oltre 450 dipendenti, il 60% impegnato nell' attività scientifica

✓ 2003 - 2011 oltre 2500 documenti scientifici

✓ Fine 2011 ≈ 652 documenti

Cosa fa?

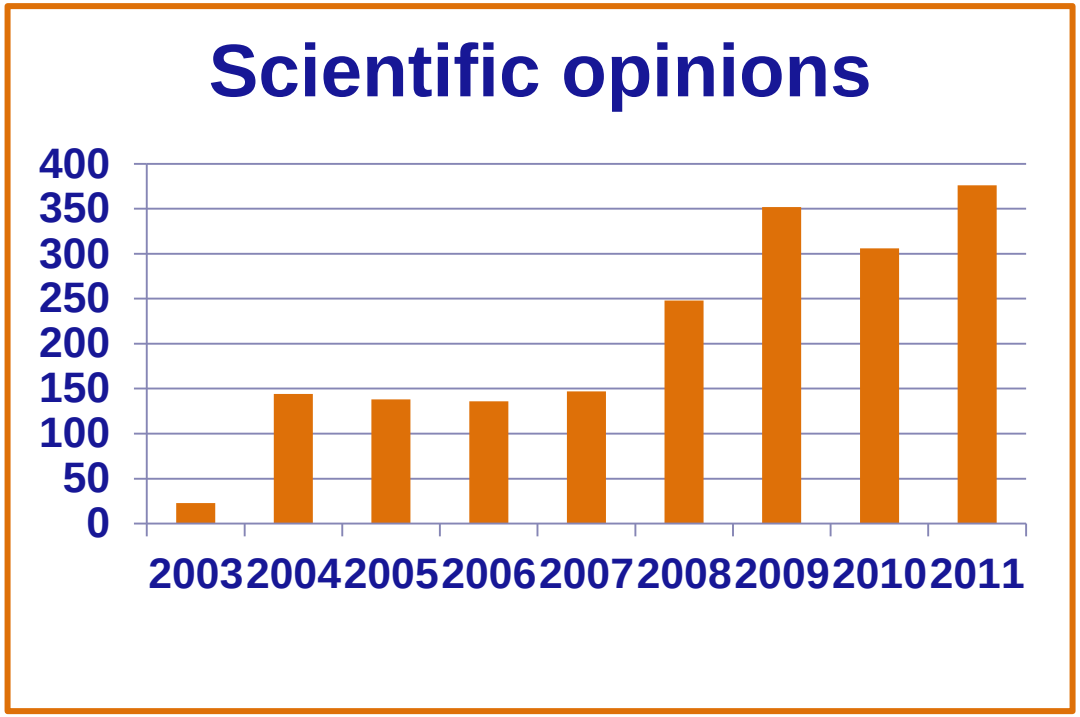
- **Consulenza scientifica indipendente** e supporto per le normative/politiche comunitarie in materia di sicurezza degli alimenti e dei mangimi
- **Comunicazione del rischio indipendente**
- **Promozione della cooperazione scientifica**
  - **Networking**
  - **Monitoraggio**

Cosa non possiamo fare

- Applicare la normativa in materia di sicurezza alimentare
- Assumere la responsabilità dei controlli in materia di sicurezza/qualità degli alimenti, etichettatura e questioni affini
- Sostituire le autorità nazionali

Valutazione del rischio : un impegno per l'eccellenza scientifica

- **+ 1800 pareri scientifici** (+2500 documenti scientifici)
  - → 500° parere - 2007
  - → 1000° parere - 2009



- **Ampio mandato :**
  alimenti e mangimi, nutrizione, salute e benessere degli animali e salute delle piante

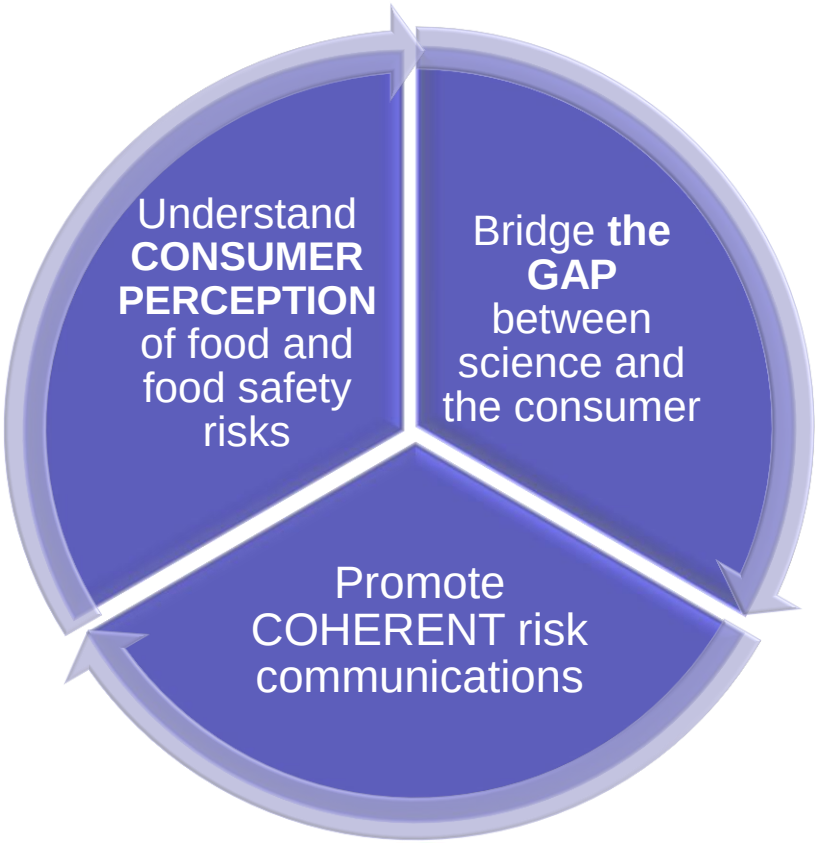
- **Expertise scientifica in tutta Europa**

- **Imparzialità della consulenza scientifica**

- **EFSA Journal**, **Colloqui scientifici, cooperazione internazionale**

Comunicazione del rischio

EUROBAROMETER



La struttura decisionale dell'EFSA

Consiglio di Amministrazione

+

Foro Consultivo

+

Personale dell'EFSA

+

Comitato Scientifico e Gruppi di esperti scientifici

=

European Food Safety Authority

Composizione

14 Membri

- Selezionati in base alla esperienza e competenza individuali mediante bando pubblico
- Nominati dal Consiglio UE su indicazione del Parlamento
- I membri non rappresentano gli Stati membri UE
- Ampia gamma di background (ad es. Consumatori, governi, agricoltura, industria, dettaglio nonché esperienza scientifica)

1 Membro in rappresentanza della Commissione Europea (DG SANCO)

Ruolo

- Ruolo primario : assicurare che l'Autorità funzioni efficacemente ed efficientemente
- Stabilire il bilancio, approvare i programmi di lavoro e monitorarne l'attuazione
- Assicurare che l'Autorità resti negli ambiti stabiliti dal Regolamento istitutivo
- Nominare il Direttore Esecutivo, il Comitato Scientifico ed i Gruppi di esperti scientifici
- Verificare le operazioni dell'Autorità

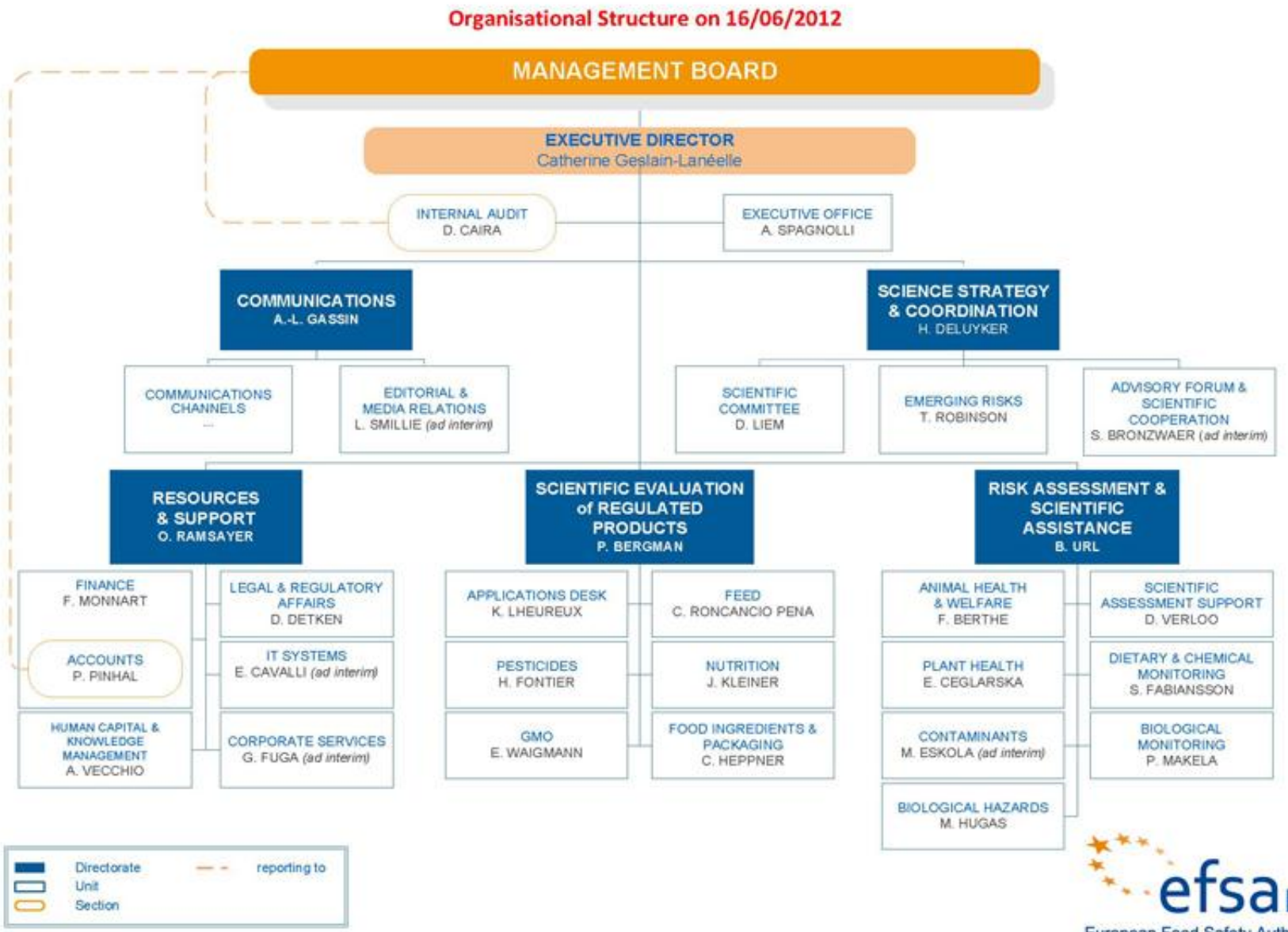
Composizione

- Rappresentanti delle autorità/enti nazionali per la sicurezza alimentare che svolgano un ruolo equivalente a quello dell'EFSA
- Un rappresentante per Stato Membro; può avvalersi del sostegno di un esperto
- Commissione rappresentante come osservatore
- Invitati speciali (paesi candidati all'adesione, osservatori da Norvegia, Islanda, Svizzera)

Ruolo

- Fornire consulenza all'EFSA su questioni scientifiche, programmi/ priorità di lavoro e rischi emergenti
- Assicurare una stretta collaborazione tra gli organismi nazionali e l'EFSA
- Fornire assistenza nella risoluzione di questioni scientifiche controverse ed evitare pareri contrastanti in materia si sicurezza di alimenti/mangimi
- Evitare duplicazioni di attività scientifiche
- Svolgere un ruolo chiave nella condivisione e divulgazione di informazioni
- Fornire assistenza per il rafforzamento della cooperazione scientifica tra gli Stati Membri

Struttura organizzativa dell'EFSA



Come lavora

EFSA
receives question

Gli esperti scientifici dell'EFSA valutano ed emettono pareri

Adoption and
communication

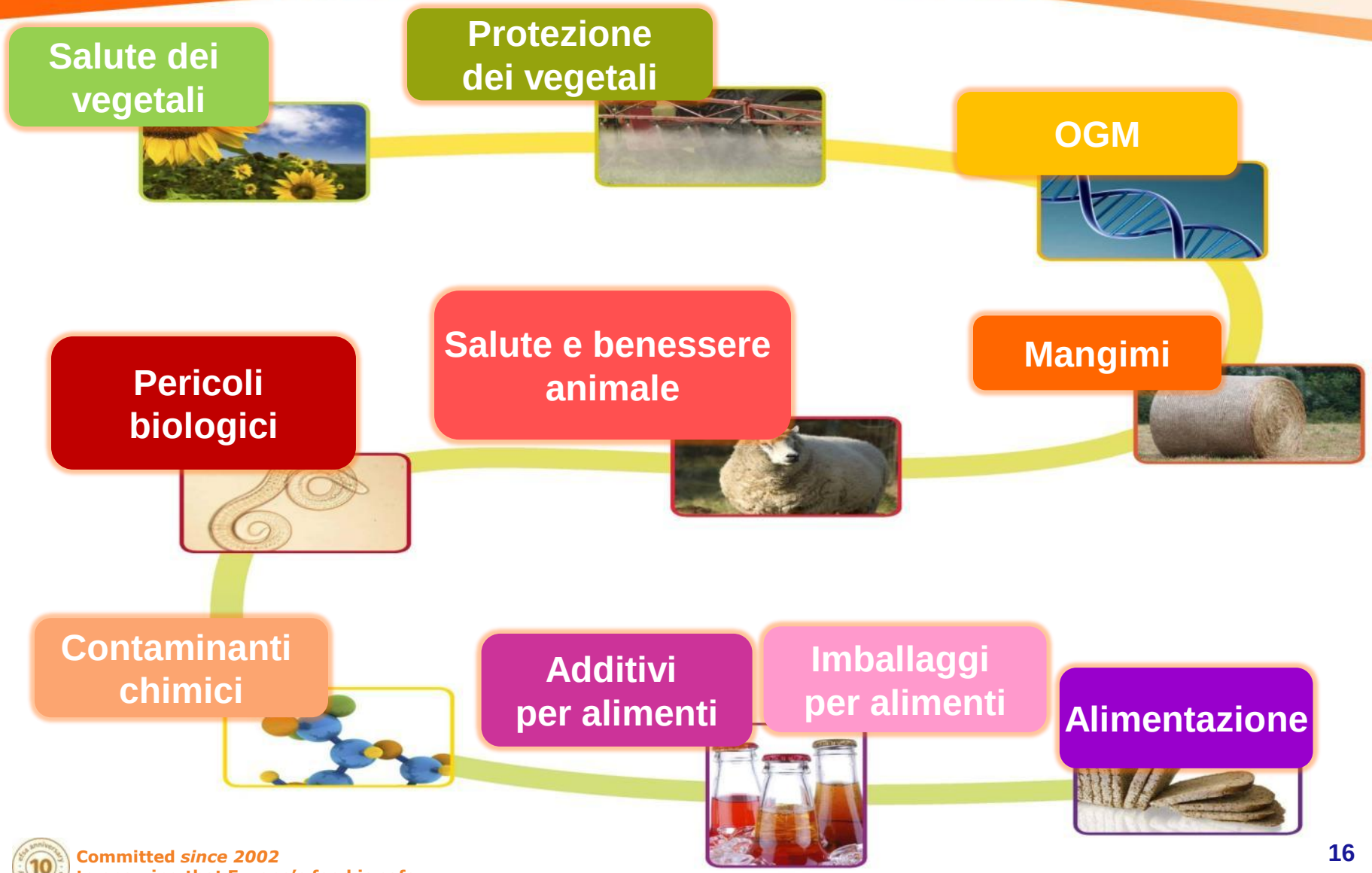
10 Gruppi di esperti scientifici e Comitato Scientifico

1. Salute e benessere degli animali
2. Additivi alimentari e fonti di nutrienti aggiunti agli alimenti
3. Pericoli biologici
4. Materiali a contatto con gli alimenti, enzimi, aromatizzanti
5. Contaminanti
6. Additivi e prodotti o sostanze usate nei mangimi
7. Organismi geneticamente modificati
8. Alimentazione
9. Salute dei vegetali
10. Prodotti fitosanitari

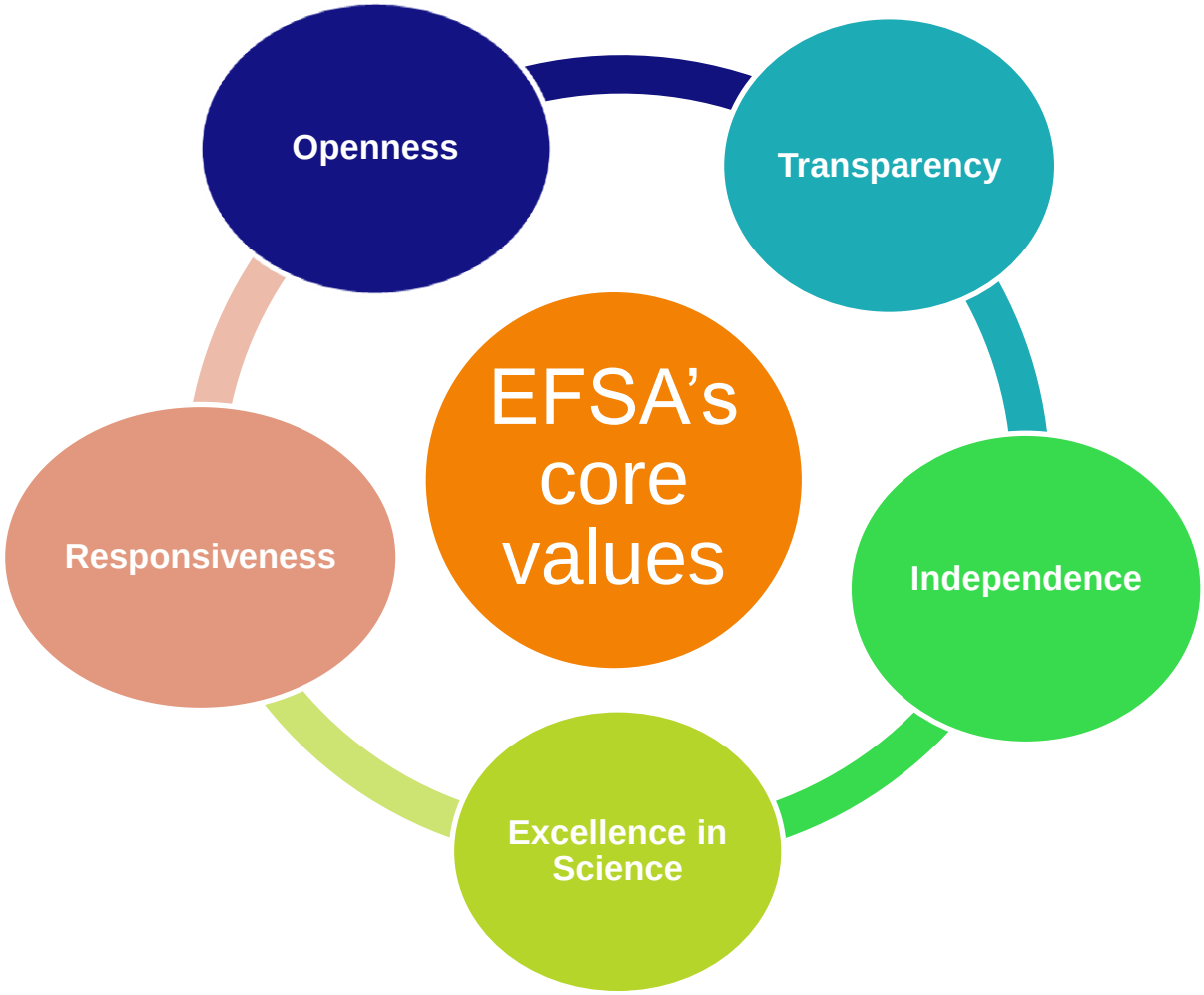
+

Comitato Scientifico

Pareri scientifici dal produttore al consumatore

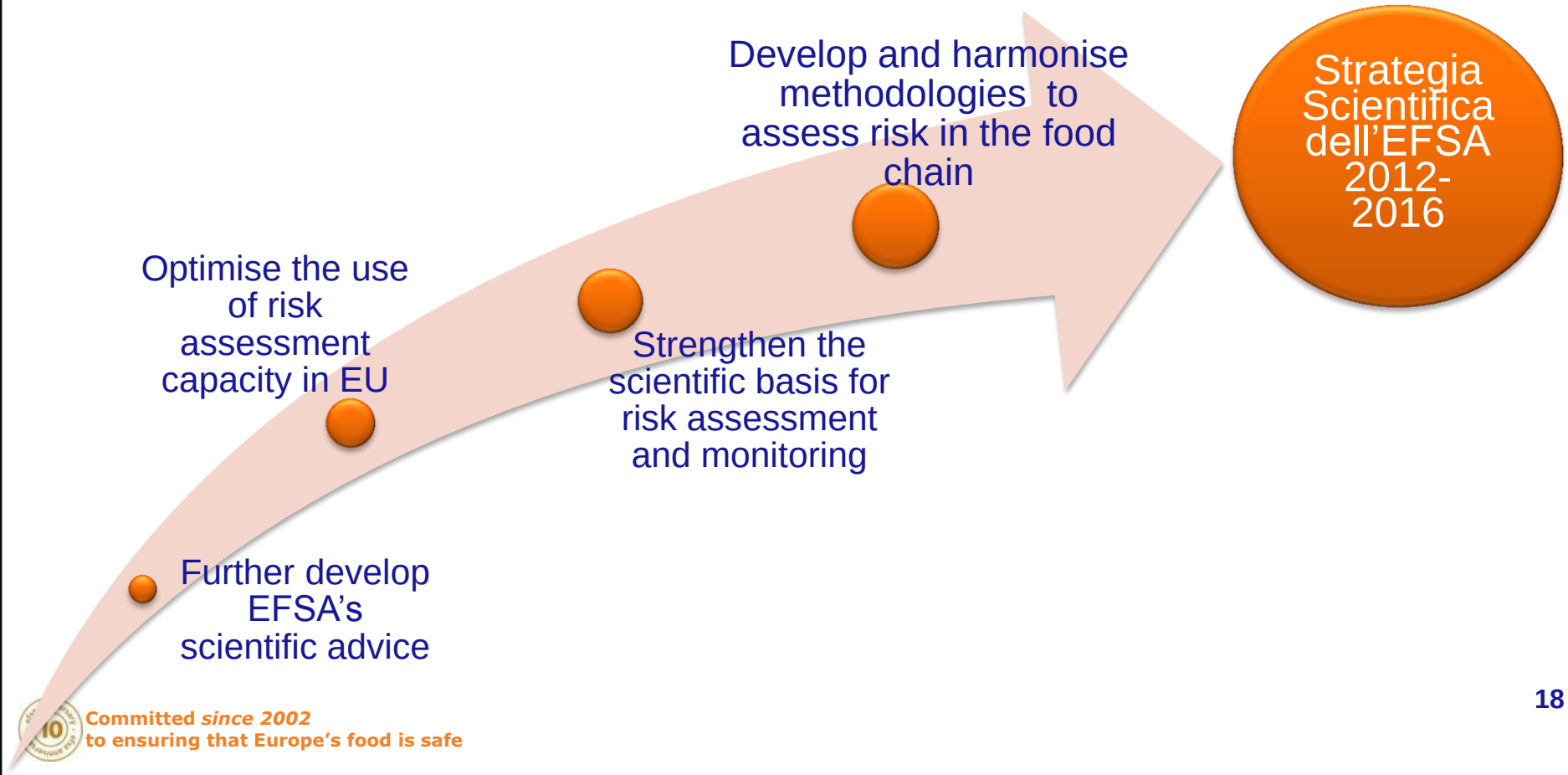


Valori fondanti dell'EFSA



Eccellenza scientifica

La qualità del sapere scientifico è al centro di tutte le attività :



Indipendenza

15 Dicembre 2011: l'EFSA ha adottato una nuova politica sull'indipendenza e sui processi decisionali scientifici che riunisce e rafforza tutte le misure adottate dall'EFSA per **assicurare l'obiettività dei suoi pareri scientifici**.

- ***Regole per la selezione di esperti***
- ***Buone prassi di valutazione del rischio ed adozione di pareri scientifici***
- ***Processo decisionale collegiale***
- ***Dichiarazione di interessi (DOIs)***
- ***Ruolo del personale EFSA***

Apertura e trasparenza : Iter dei pareri scientifici sul sito EFSA

Ricezione di una richiesta

- Procedura per la selezione di esperti
- Mandati accettati (Registro delle domande)
- Nomi del gruppo di esperti scientifici e membri dei gruppi di lavoro
- Dichiarazione di interessi degli esperti

Valutazione

- ODG delle riunioni plenarie dei gruppi di esperti scientifici
- Verbali delle riunioni
- Verbali degli incontri dei gruppi di lavoro
- Consultazioni

Adozione e comunicazione

- Pareri adottati
- Comunicati stampa e notizie web
- Argomenti chiave

Assicurare una pronta reazione

Idoneità dei mandati

- Chiari e fattibili

Tempistiche adeguate

- Scadenze per i mandati / assegnazione di priorità

Risorse commisurate a ciascuna attività

- Gruppi di esperti scientifici, gruppi di lavoro, personale EFSA, outsourcing, Stati membri

Richieste urgenti di parere scientifico

	Risposta (giorni)
Melamina in alimenti/mangimi (2007)	30
Olio minerale in olio girasole (2008)	<1
Melamina in latte infanzia (2008)	5
Diossine in carne maiale (2008)	2
4-metilbenzofenone in cereali colazione (2009)	13
Nicotina in funghi selvatici (2009)	10
Clormequat in uva tavola (2010)	1
Cenere vulcanica (2010)	6
STEC in verdure (2011)	3
Virus Schmallenberg (SBV) (2012)	10

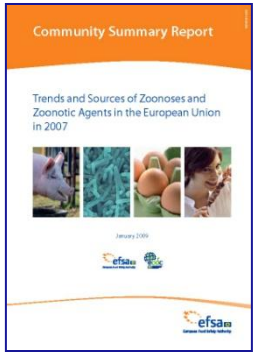
Lavorare insieme : il contesto Europeo

- Agenzie nazionali per la sicurezza alimentare
- 400 istituti di ricerca
- 1500 esperti ogni anno
  - **EU Agencies:**

EUROPEAN MEDICINES AGENCY
SCIENCE MEDICINES HEALTH

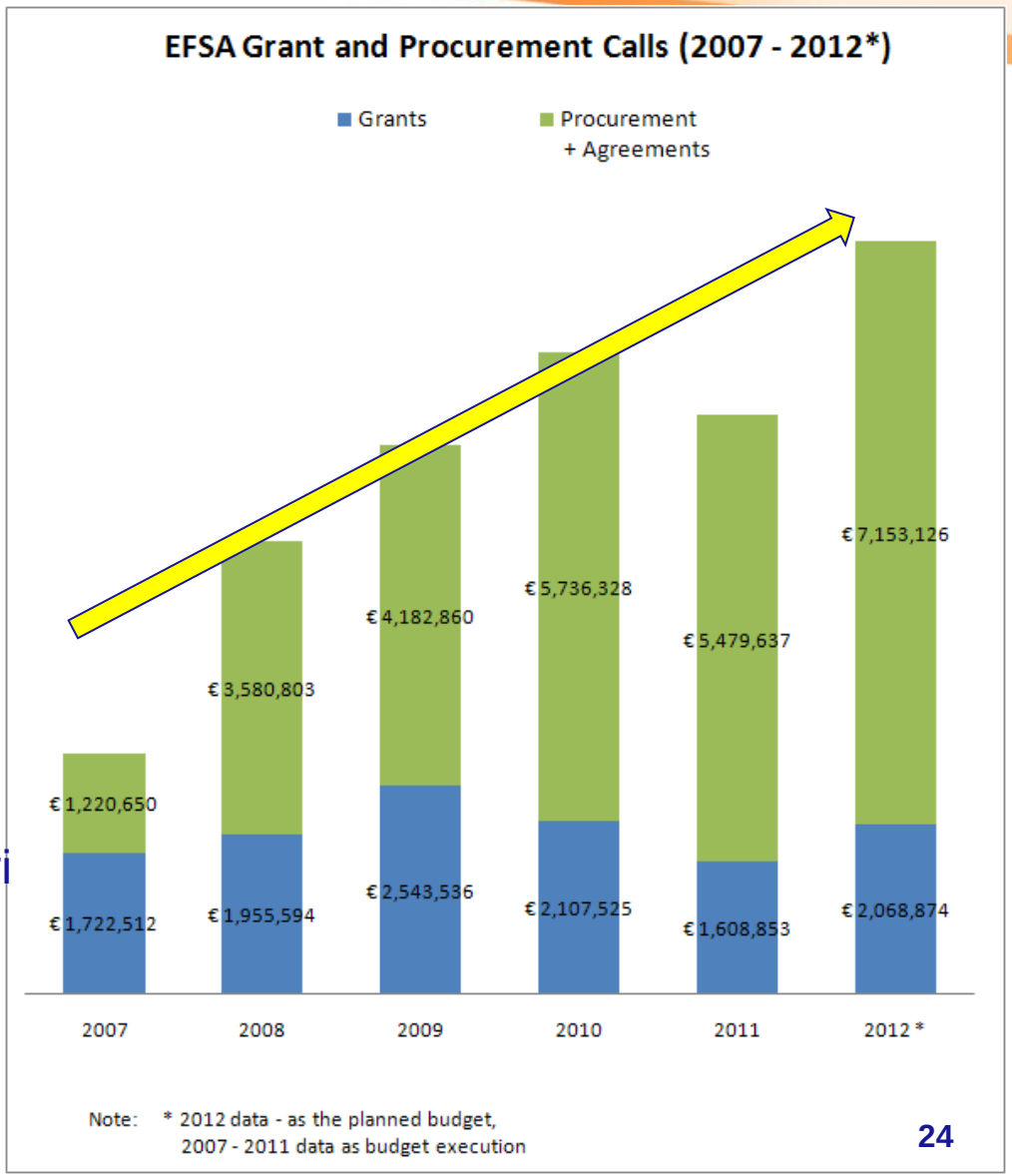
ecdc
EUROPEAN CENTRE FOR DISEASE PREVENTION

ECHA



Lavorare insieme, lavorare per l'Europa

- Aumentare il sostegno alla **raccolta dati e altre forme di cooperazione scientifica con le organizzazioni degli SM**
  - ✓ Oltre €9 milioni nel 2012 per la cooperazione ai sensi dell'articolo 36 e per gli appalti
  - ✓ Aumento di quasi €1 milione rispetto al 2011
- Esempi di attività :
  - ✓ Verifica delle attuali prassi di ispezione carni
  - ✓ Lavoro preparatorio sugli indicatori di benessere animale
  - ✓ Definizione dei criteri di RA ambientale per gli animali GM



Lavorare insieme: al di fuori dell' Europa

- **organizzazioni nazionali di sicurezza alimentare :**
  - USA : FDA, USDA APHIS, USDA FSIS, ARS, EPA
  - Sanità Canada
  - Commissione per la Sicurezza Alimentare del Giappone
  - Food Standards in Australia
  - Autorità per la Sicurezza Alimentare neozelandese

- **con organizzazioni internazionali :**

World Health Organization

OIE

Food and Agriculture Organization of the United Nations

Commissione del Codex Alimentarius

Relazioni con gli stakeholder

Aperte, trasparenti ed inclusive

- Regolamento 178/2002 istitutivo dell'EFSA
- Sostegno degli stakeholder per l'istituzione dell'EFSA
- Decisioni del Consiglio di Amministrazione su trasparenza ed apertura
- Coinvolgimento degli stakeholder fin dall'inizio

Relazioni con gli stakeholder

Come l'EFSA coinvolge gli stakeholder

- Piattaforma consultiva degli stakeholder (dal 2005)
- Riunioni del MB : aperte al pubblico; su richiesta (verbali)
- Consultazioni pubbliche e udienze tecniche
- Incontri bilaterali
- Conferenze
- Pre-notifica di pareri scientifici e comunicati stampa

Piattaforma consultiva degli stakeholder

- Missione: assistere l'EFSA nello sviluppo delle sue relazioni e politiche d'insieme volte al coinvolgimento degli stakeholder
- Membri: organizzazioni di stakeholder a livello europeo che rappresentano consumatori, operatori del settore alimentare ed altro ONG attive nell'ambito del mandato dell'EFSA
- Un foro in cui tenere un regolare dialogo e scambio di opinioni
- Lanciato come progetto pilota, nel giugno 2006 il mandato è stato esteso per tre anni

Crescente interesse dei media

efsa
European Food Safety Authority

Dow Jones Newswires

Efsa soll Anbau von MON810 neu bewerten

REUTERS

EU food pesticide residue levels fall -EFSA

FoodQuality news.com

Current EU meat inspection measures do not address human health risks - EFSA

FoodBev.com INNOVATION WINNER

EFSA report on antimicrobial resistance affecting food

AFP

FRANCE/E.COLI : L'EFSA RECOMMANDE LA CUISSON DES GRAINES GERMÉES

EL PAÍS

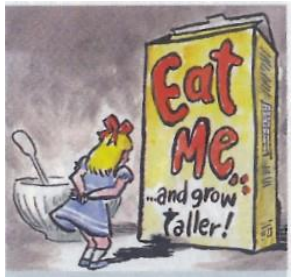
La UE rechaza el 80% de los reclamos sanitarios de los alimentos

ANSA

SALUTE: SICUREZZA ALIMENTARE; L'EFSA COMPIE 10 ANNI

The Economist

The proof of the pudding



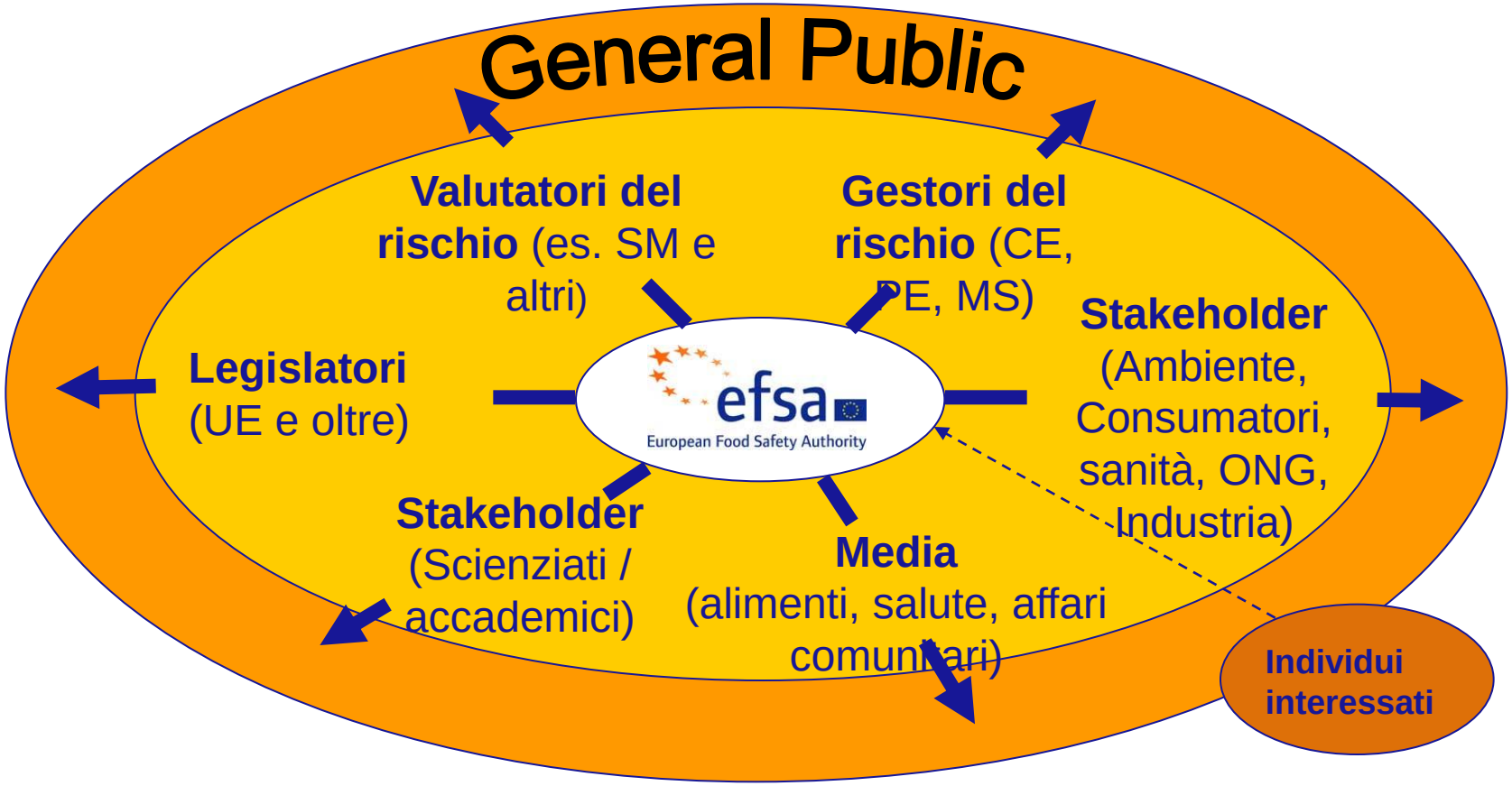
Agence Europe

SANTÉ ANIMALE: rapport de l'EFSA sur le virus de Schmallenberg

vmt

EFSA: daling salmonella, stijging campylobacter

Con chi comunica l'EFSA?



Il futuro della comunicazione del rischio : attuazione di un approccio tematico

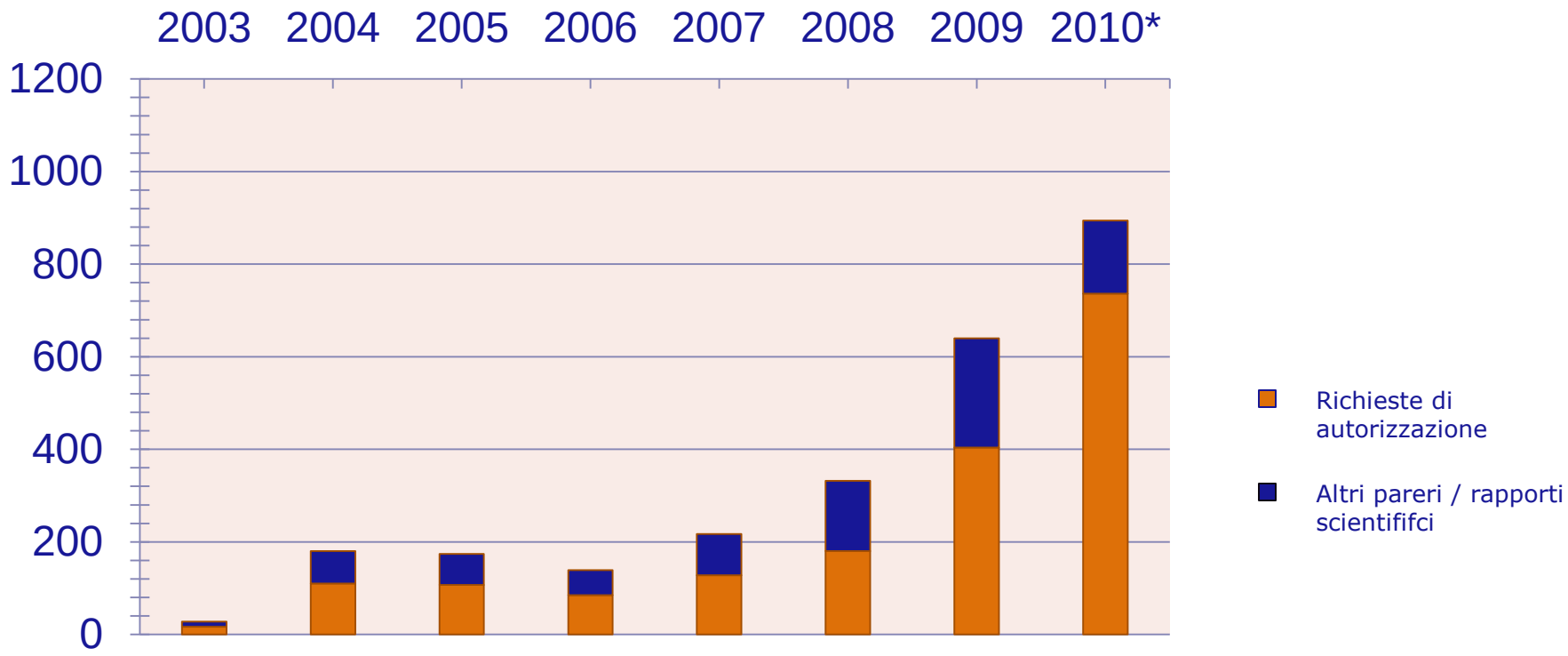
Piani di comunicazione integrata :

- attraverso ogni strumento e canale
- Temi che riflettano timori dei consumatori e priorità di sanità pubblica
- approccio di “campagna” continua con argomenti chiave fissi (es. zoonosi :
- Rapporto annuale, indagini di riferimento, pareri di BIOHAZ, AHAW,…)
- interessa tutti gli aspetti dell’attività EFSA in un dato settore

Sanità pubblica: le tematiche d'attualità sono online

efsa
European Food Safety Authority

Come è cambiata l'attività dell'EFSA



Netto aumento delle richieste di autorizzazione
Complessa attività regolamentare, timeline mutevoli

Come è cambiata l'attività dell'EFSA

- **Valutazione sicurezza ed impatto ambientale di nuovi prodotti**
  - Ad es. novel food, additivi
- **Sviluppo di nuovi metodi valutazione del rischio**
  - Ad es. Nanotecnologie, confezionamento attivo ed intelligente
  - Ad. es. '-omica', meno esperimenti sugli animali
- **Valutazione efficacia/benefici**
  - Ad es. pesticidi (2011), claims
- **Innovazione sostenibile = sicura, eco-compatibile, sostegno scientifico**

EU 2020

Risposta alle sfide future

Migliorare pianificazione a medio termine

Rinforzare capacità di RA (cooperazione scientifica)

Ottimizzare **expertise scientifica interna**

Formazione su RA

- **Strategia scientifica 2011-2016**
- **Strategia comunicazione 2011-2013**
- **Maggiore efficienza (progetto e³)**
- **Piano pluriennale 2013-2015**

Parere multidisciplinare integrato
-> ispezione carni
-> nutrizione
-> resistenza antimicrobica …

Sviluppo **metodologie armonizzate**

Raccolta ed analisi di **dati di elevata qualità**

Approccio proattivo ai **rischi emergenti**

GRAZIE PER L’ATTENZIONE