

X Memorial Enric Casassas

**La seguretat alimentària en el marc
de la Unió Europea
La situació a Catalunya**

Barcelona, 2 de desembre de 2010

Glòria Cugat Pujol



Generalitat de Catalunya
**Agència Catalana
de Seguretat Alimentària**

Un repàs a la història



Generalitat de Catalunya
**Agència Catalana
de Seguretat Alimentària**

Un repàs a la història

❑ Anys 50:

- Garantir l'abastiment després de la segona guerra mundial
- Manca d'harmonització (Normes estatals)

❑ Anys 60:

- Riscos de tuberculosi i parasitosi. Primeres normes d'harmonització d'intercanvi d'animals i carns fresques (Directives 64/432 i 64/433)
- Desenvolupament de la PAC: Garantir l'autosuficiència alimentària

❑ Anys 70:

- Fi dels problemes d'abastiment
- Augment de la producció i de l'ús de químics (adobs, pesticides, additius)
- Primeres normes LMR



Un repàs a la història

❑ Anys 80:

- Superproducció (ex: Excedents de mantega)
- Augment de la utilització d'hormones a la cria de bestiar i prohibició al 1985
- Primer diagnòstic de BSE en Bovins a UK (1986)
- Entrada d'Espanya i Portugal a la Comunitat (1986)

❑ Anys 90:

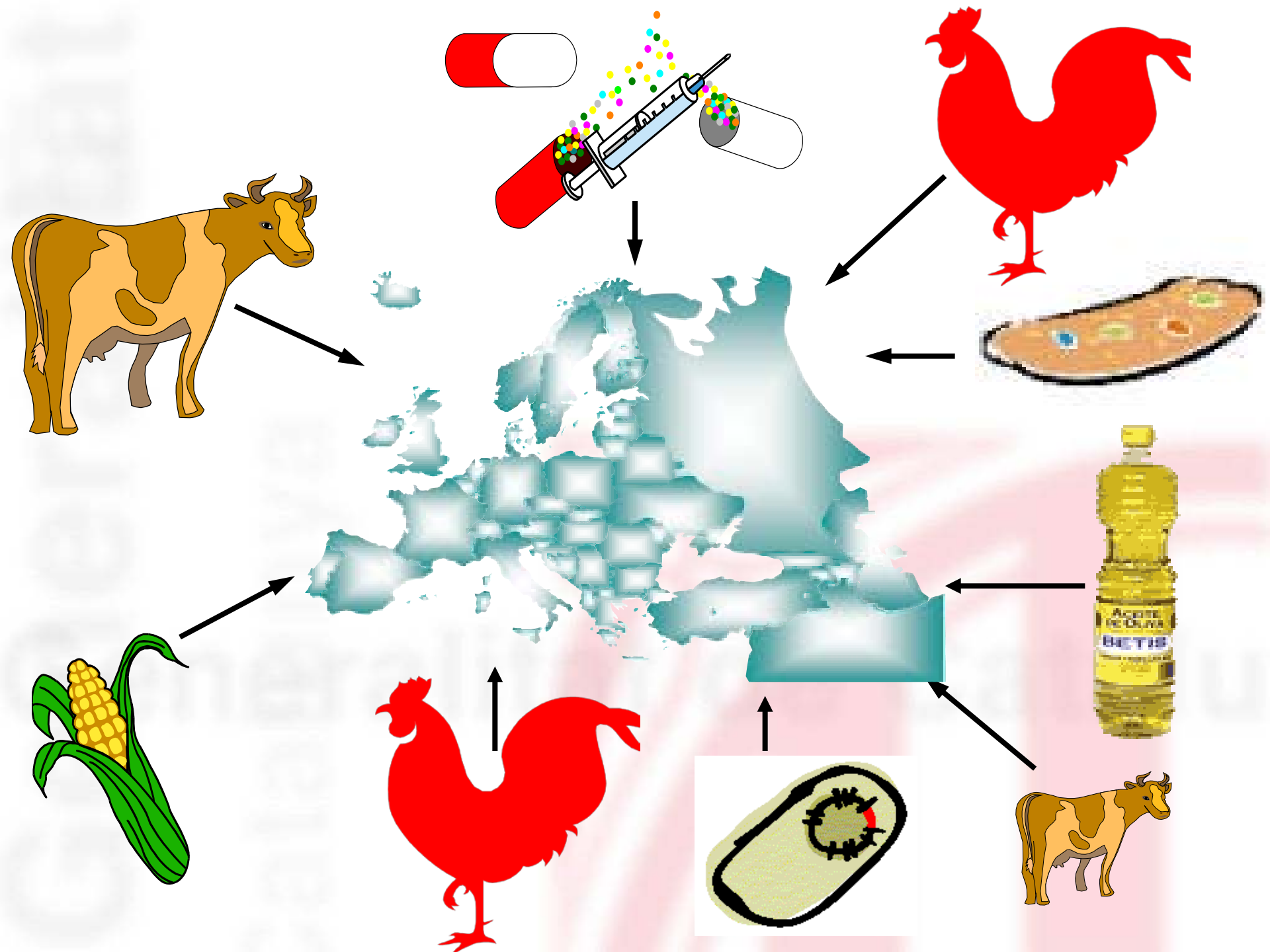
- Associació BSE i vMCJ (1996)
- Crisi de les dioxines a Bèlgica (1999)



Context

- ❑ Crisis alimentàries repetides





Política europea en seguretat alimentària

Crisis alimentàries dels anys 90

Polítiques comunitàries

(Salut pública, protecció consumidors, PAC, mercat interior)



Decisió crear una política comú de seguretat alimentària



Llibre Blanc de Seguretat Alimentària

(Document comú (1999) 719 de 12/1/2000)



Llibre Banc de Seguretat Alimentària

Llibre Blanc de Seguretat Alimentària



Reglament (CE) núm. [178/2002](#) del Parlament Europeu i del Consell, de 28 de gener de 2002, pel qual s'estableixen els **principis i els requisits generals de la legislació alimentària**, es crea l'Autoritat Europea de Seguretat Alimentària i es fixen procediments relatius a la seguretat alimentària



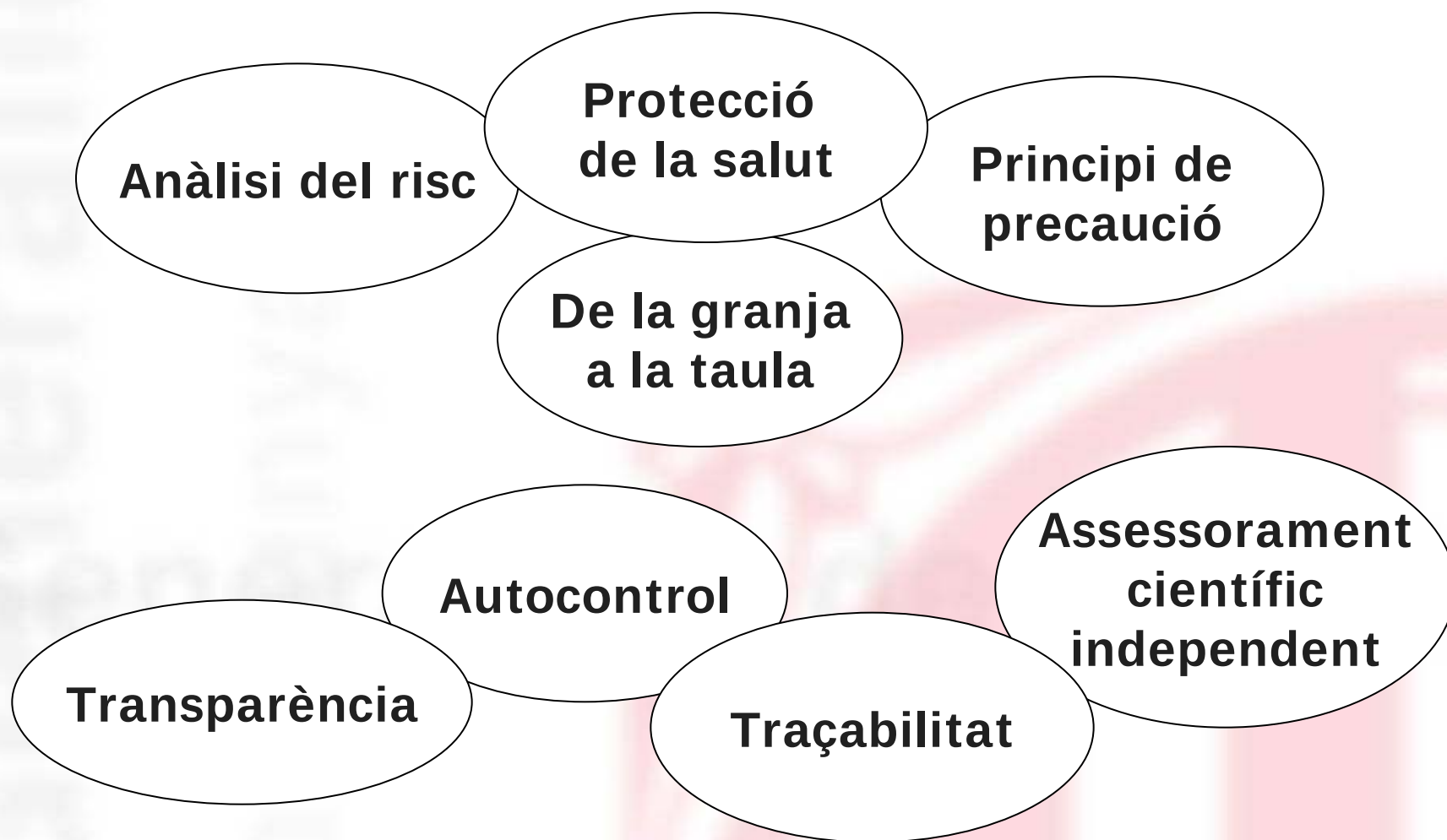
Llibre Blanc de Seguretat Alimentària i Reglament 178/2002

Continguts

- ❑ **Independència, excel·lència transparència dels dictàmens científics:** Creació de l'EFSA
- ❑ **Principi de precaució** a la gestió de riscos
- ❑ **Transparència.** (Consulta i comunicació als consumidors)
- ❑ **Sistema d'alerta ràpida** que inclou tots els aliments i pinsos
- ❑ Condicions iguals a les comunitàries per als **productes importats**
- ❑ **Obligacions de l'operador** de retirar el producte i notificar a les autoritats si considera que un pinso o aliment pot ser nociu per a la salut humana o animal

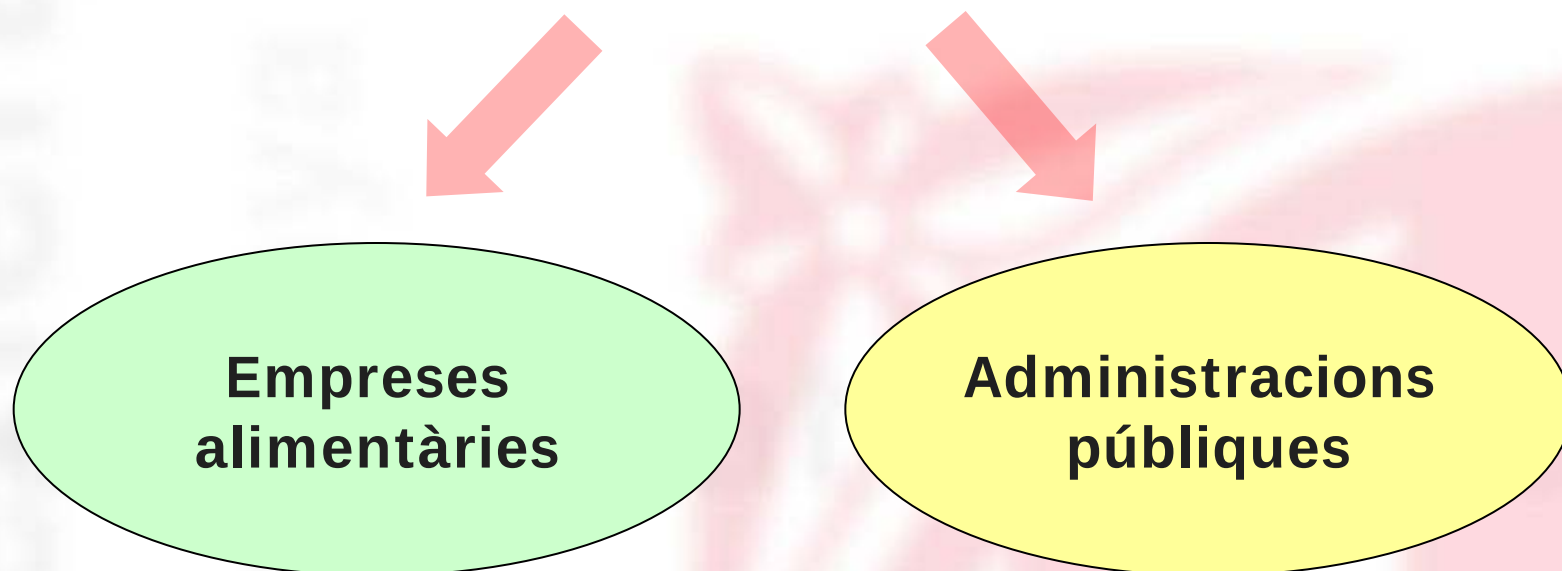


Els principis i requisits del nou marc de Seguretat Alimentària

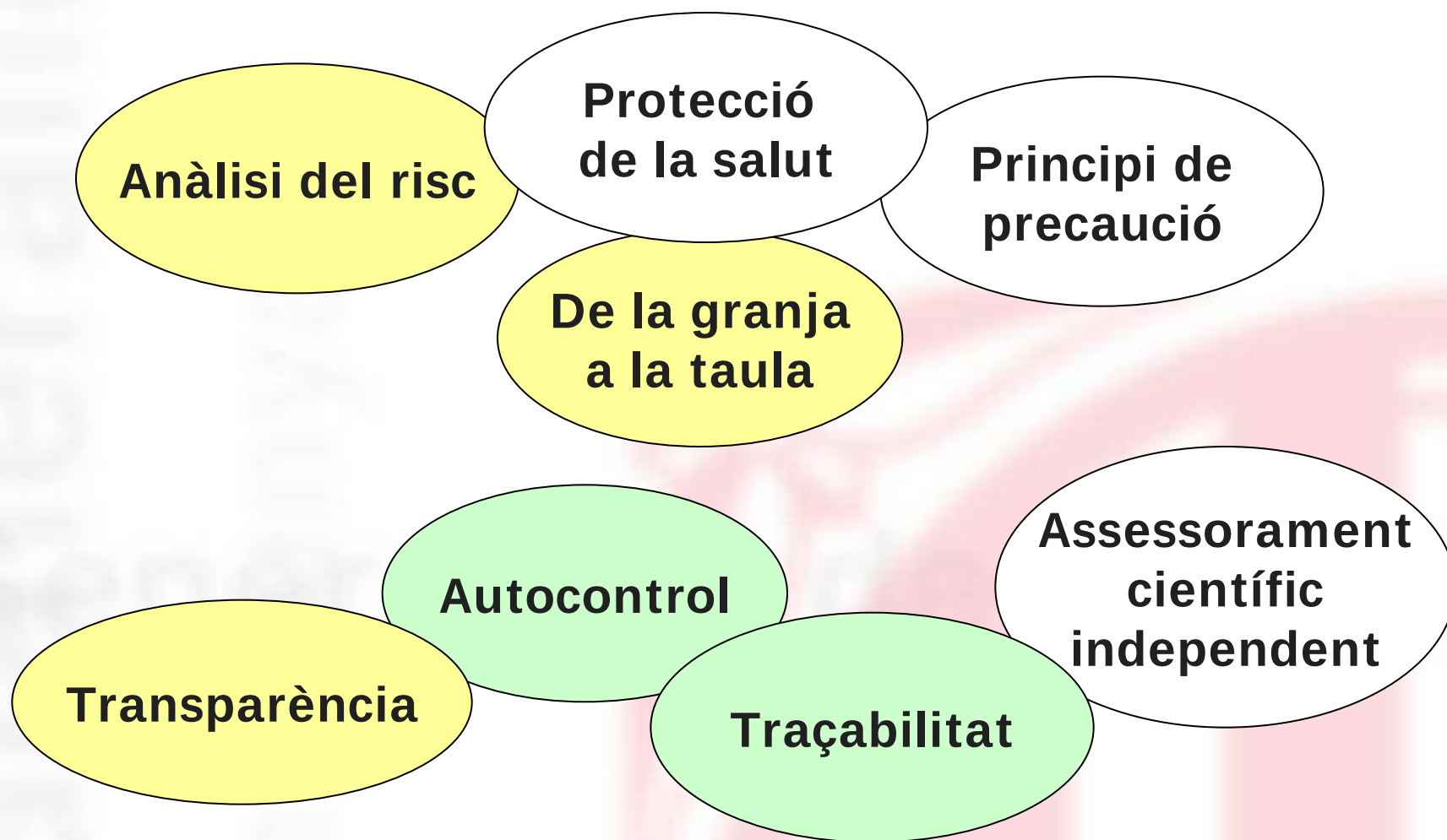


El nou marc de Seguretat Alimentària a la Unió Europea

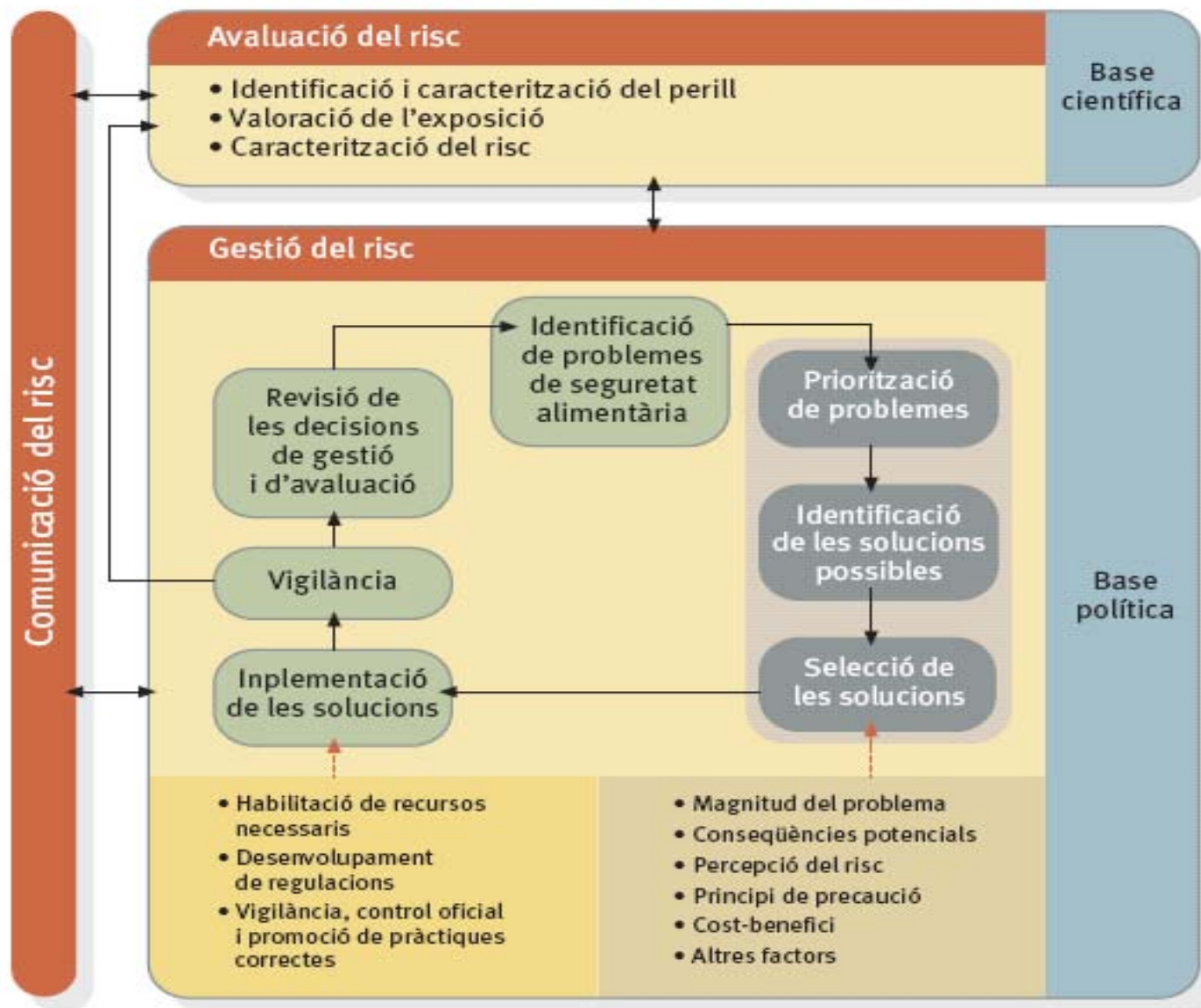
Reptes



Els principis i requisits del nou marc de Seguretat Alimentària



El procés d'anàlisi de risc i les seves interaccions



Les organitzacions administratives i l'anàlisi del risc

Organitzacions d'avaluació i comunicació del risc

≠

Organitzacions de gestió del risc



Generalitat de Catalunya
**Agència Catalana
de Seguretat Alimentària**

Nou marc de seguretat alimentària a la UE

AVALUACIÓ I COMUNICACIÓ DEL RISC

**AUTORITAT EUROPEA DE SEGURETAT ALIMENTÀRIA
(EFSA)**

GESTIÓ DEL RISC

DGSANCO

**OAV
(DGSANCO)**



Nou marc de seguretat alimentària a Espanya

AVALUACIÓ, COMUNICACIÓ I ALGUNS ELEMENTS DE GESTIÓ DEL RISC

(Planificació i coordinació dels gestors del risc)

**AGENCIA ESPAÑOLA DE SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIÓN
(AESAN)**

MINISTERIO DE SANIDAD, POLÍTICA SOCIAL E IGUALDAD

GESTIÓ DEL RISC

MARM

CA

AL



Concepte de seguretat alimentària

OMS i FAO

“L'accés a aliments innocus i nutritius en quantitat suficient”

Food Security (Seguretat dels aliments)

“Garantia de que els aliments no causen dany al consumidor quan es preparen i/o es consumeixen d'acord amb l'ús a què es destinen”

Food Safety (Innocuïtat dels aliments)



Concepte de seguretat alimentària

Ciutadania

- El concepte de seguretat alimentària inclou aspectes com innocuïtat, qualitat, valor nutritiu, autenticitat, efectes sobre la salut, frescor, puresa, així com consideracions ètiques i mediambientals
- La principal demanda no és el risc zero sinó la informació fiable i la confiança

Estudis:

- Agence Fédérale pour la Sécurité de la Chaîne Alimentaire (Bèlgica)
- Estudi sobre percepcions socials de la seguretat alimentària a Catalunya (ACSA)





 Ir
 Vínculos

[Mapa del sitio](#) | [Novedades](#) | [Índice](#) | [Buzón](#)

Misión General

La finalidad del **enfoque comunitario integrado de la seguridad alimentaria** es garantizar un elevado nivel de **seguridad alimentaria, salud animal, bienestar animal y fitosanidad** en el interior de la Unión Europea gracias a la aplicación de **medidas** coherentes **«de la granja a la mesa»** y un **seguimiento** adecuado, al tiempo que se **asegura el funcionamiento efectivo del mercado interior**.

Comisario



Markos Kyprianou

Noticias



Avian Influenza: Commission proposes updated measures aimed at preventing epidemics

Press Release (28-04-2005)

New Community measures for the control of Avian Influenza (29-04-2005)

[▶ Read more](#)



"Better Training for Safer Food" is a new initiative of the Commission aimed at organising a Community (EU) training strategy in the areas of food law, feed law, animal health and animal welfare rules, as well as plant health rules.

Organizaciones

Codex

Condiciones de Importación

Animales de Compañía y Bienestar Animal

Ampliación

Acuerdos

Recursos

Discursos

Comunicados de prensa

Publicaciones

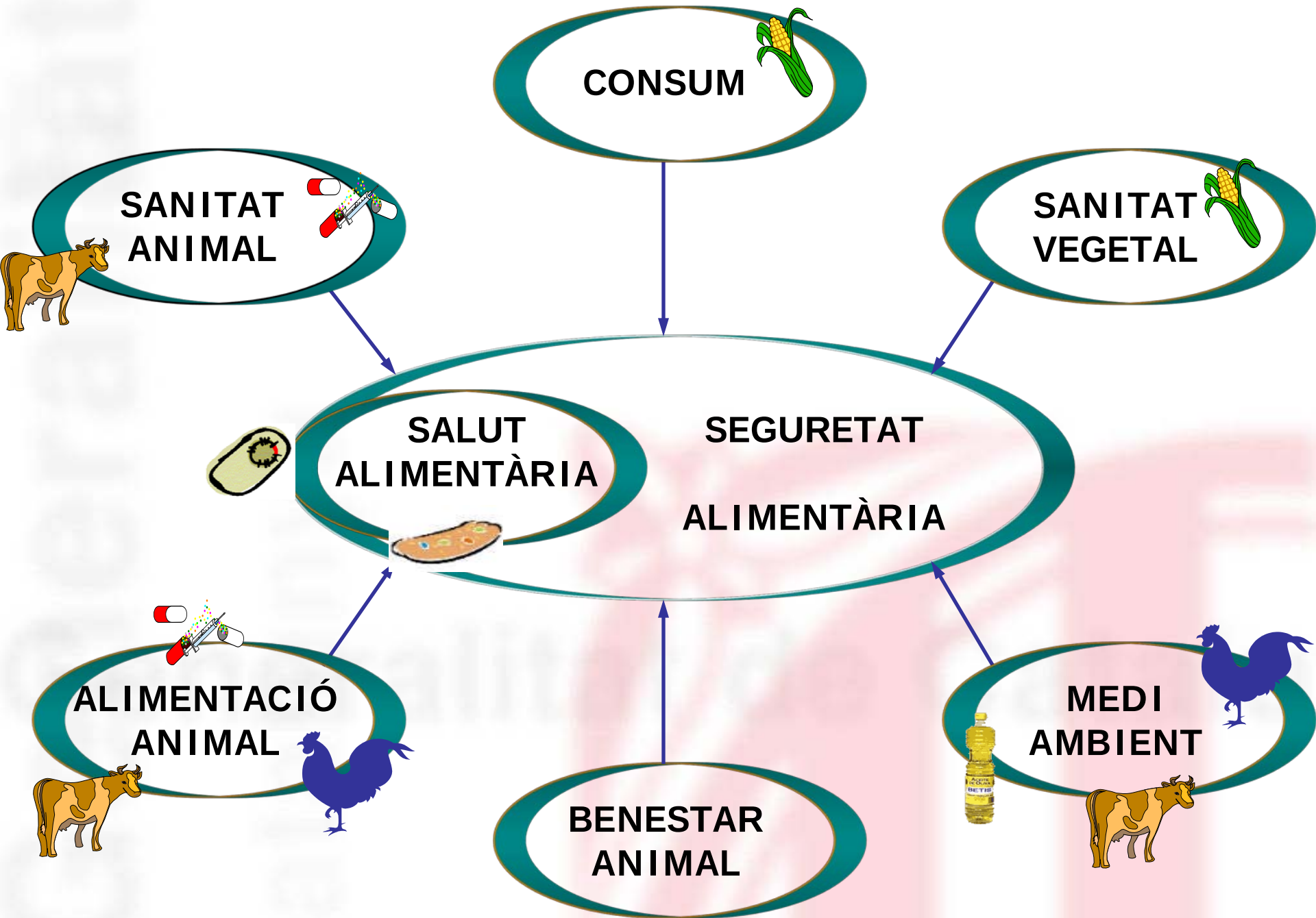
Licitaciones

 Internet

Seguretat alimentària $\neq$

Salut alimentària
(Control sanitari dels aliments)





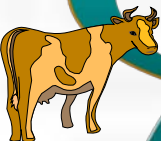
CONSUM



**SANITAT
VEGETAL**



**SANITAT
ANIMAL**

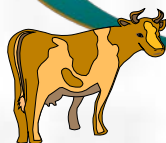


**SALUT
ALIMENTÀRIA**



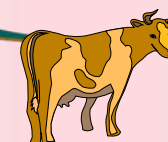
SEGURETAT ALIMENTÀRIA

**ALIMENTACIÓ
ANIMAL**



**BENESTAR
ANIMAL**

**MEDI
AMBIENT**



Qüestions relacionades

Sanitat, nutrició i benestar animal

Sanitat vegetal

Etiquetat, publicitat i informació

Qualitat

Noves tecnologies (OMG, ionització)

Lleialtat de les transaccions comercials

Perills alimentaris

- Contaminants
- Agents zoonòtics i altres perills biològics
- Residus de zoosanitaris
- Residus de fitosanitaris
- Residus de substàncies no autoritzades
- Tòxics generats en el procés

Riscos de percepció,
confiança i
expectatives dels
ciutadans i la societat

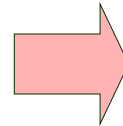
Riscos per a la salut
associats a sensibilitat
individual

Riscos per presència
de perills

Seguretat alimentària

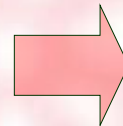
Àmbits d'intervenció en seguretat alimentària

- Alimentació animal
- Sanitat animal i zoonosis
- Medicament veterinari
- Benestar del animals
- Sanitat vegetal



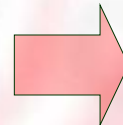
Producció agrària
i
Indústries
agroalimentàries

- Contaminació ambiental
- Gestió i valoració de residus



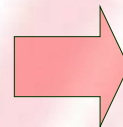
Polítiques
mediambientals

- Etiquetatge i informació
al consumidor



Protecció dels
consumidors

- Nutrició humana
- Control sanitari dels aliments



Salut pública



Aplicació de la política de seguretat alimentària a Catalunya



Generalitat de Catalunya
**Agència Catalana
de Seguretat Alimentària**

Concepte de seguretat alimentària

A Catalunya

- ❑ Garantia d'innocuitat (prioritari)
- ❑ Resposta a expectatives legítimes dels ciutadans i de la societat
 - Adequació a les qualitats o característiques esperades i a altres expectatives
 - Informació i confiança
 - Lleialtat de les transaccions comercials



El model organitzatiu a Catalunya: un sistema integrat

AVALUACIÓ, COMUNICACIÓ I ALGUNS ELEMENTS DE GESTIÓ DEL RISC

(Planificació, coordinació i supervisió dels gestors del risc)

**AGÈNCIA CATALANA DE SEGURETAT ALIMENTÀRIA
DEPARTAMENT DE SALUT**

GESTIÓ DEL RISC

**APS
(DS)**

DAR

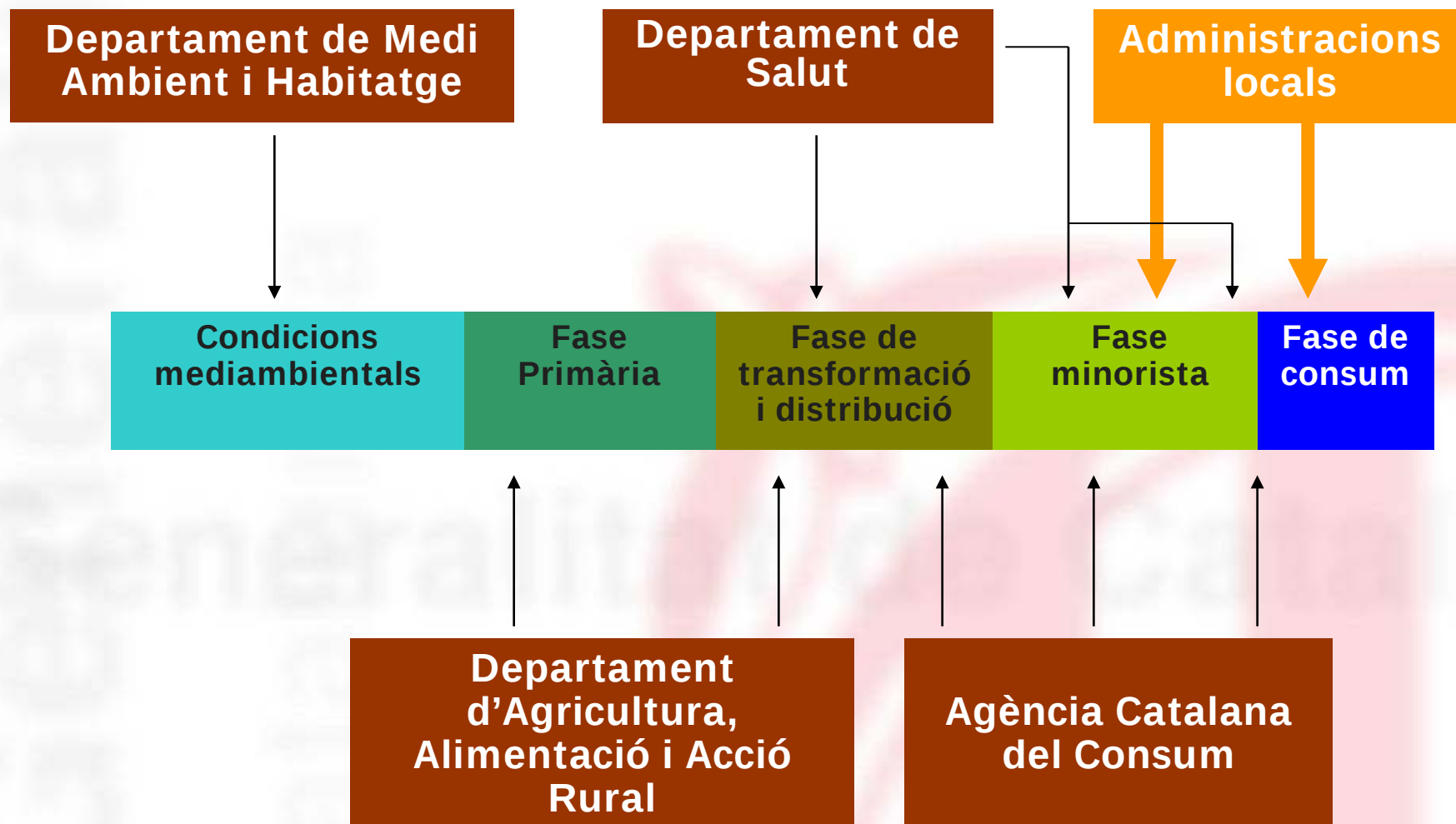
DMAH

ACC

**ASPB
AL**



Principals organismes responsables d'intervenció per a cada una de les fases de la cadena alimentària a Catalunya



La seguretat alimentària: una feina en equip



FEDERACIÓ DE MUNICIPIS DE CATALUNYA



Associació
Catalana
de Municipis



agència catalana
del consum



Generalitat de Catalunya
**Departament
de Salut**



C S B Consorci Sanitari de Barcelona

Agència
de Salut Pública



Generalitat de Catalunya
**Departament d'Agricultura,
Alimentació i Acció Rural**



**Medi Ambient
i Habitatge**



Generalitat de Catalunya
**Agència Catalana
de Seguretat Alimentària**

Aplicació a Catalunya

- ❑ Treballar amb objectius concrets i compartits
- ❑ Centrar els esforços en la salut dels ciutadans i en la seva confiança
- ❑ Anàlisi del risc
- ❑ Plantejar un compromís explícit amb la ciutadania i millorar la comunicació del risc
- ❑ Generar un sistema integral d'intervenció per part de totes les autoritats competents (Generalitat i Administracions locals)
- ❑ Generar una gestió relacional de la seguretat alimentària amb participació de totes les parts implicades
- ❑ Potenciar les mesures més enllà del control oficial, (Avaluació, comunicació, sensibilització, promoció de bones pràctiques, diàleg, coordinació i qualitat dels serveis)



Els principis del sistema integrat a Catalunya

- ❑ L'ACSA no és SOLAMENT propietat del sistema sanitari
- ❑ La seguretat alimentària NO és la mera suma d'accions de cada un dels intervinents en la cadena alimentària
- ❑ L'ACSA instrument de gestió de la TRANSVERSALITAT
- ❑ L'ACSA líder del procés d'EMPOWERMENT cap a:
 - altres sectors de l'administració
 - altres administracions
 - els agents econòmics



Els instruments per construir el sistema integrat

Funcions de l'ACSA

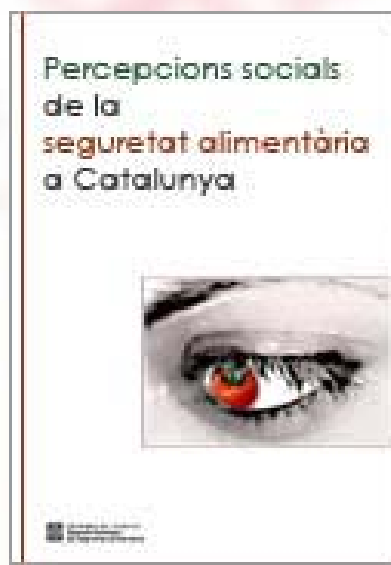
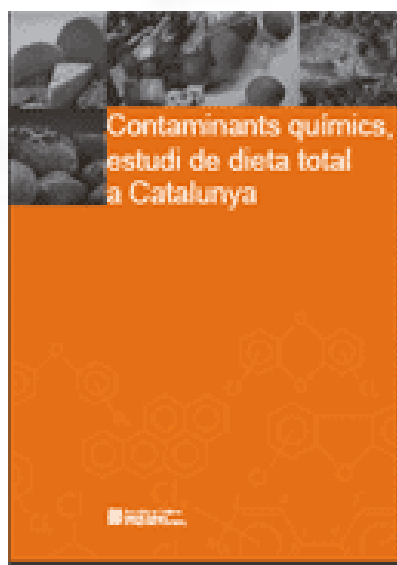
- ❑ Avaluació del risc
- ❑ Gestió del risc (planificació, coordinació i avaluació)
- ❑ Comunicació del risc



Els instruments per construir el sistema integrat

Avaluació del risc

- ❑ Grups d'Experts: sanitat i benestar animal, toxicologia...
- ❑ Informes tècnics
- ❑ Estudis Científics: dieta total, contaminants...



Els instruments per construir el sistema integrat

Comunicació sobre el risc

- ❑ Pàgina Web: base de dades de legislació, enllaços d'interès, actualitat, Infoacsa i altres publicacions...
- ❑ Atenció als mitjans de comunicació

gencat Departament de Salut, Agència Catalana de Seguretat Alimentària
www.gencat.net

catàla | contacte | accessibilitat | RSS | cercar

L'Agència | **Seguretat Alimentària** | Informes Científics | Legislació | Organismes de Salut

Agència Catalana de Seguretat Alimentària

Destaquem

Nou informe sobre residus en productes vegetals

LA VIGILÀNCIA I EL CONTROL DELS RESIDUS DE PLAGUICIDES EN PRODUCTES VEGETALS A CATALUNYA

Nou informe sobre la contaminació de l'Ebre

SISTEMA COORDINAT DE VIGILÀNCIA DE LA CONTAMINACIÓ QUÍMICA DE LES AIGÜES DE L'EBRE I DELS ALIMENTOS DE LA SEVA ÀREA D'INFLUÈNCIA

Nou informe dels OGM a Catalunya 2005

SISTEMA DE VIGILÀNCIA I CONTROL DELS ORGANISMES GENÈTICAMENT MODIFICATS (OGM) A CATALUNYA

De què ens informen l'etiqueta dels aliments?

Actualitat

13/11/2006: Directius relatius al requisit microbiològic dels productes alimentaris segons el Reglament 882/2004.

09/11/2006: Informe sobre la vigilància i el control dels residus de plaguicides en productes vegetals a Catalunya

06/11/2006: Normes generals de producció integrada a Catalunya

02/11/2006: Ja està disponible el número de novembre de l'Infoacsa

31/10/2006: Informe sobre la contaminació d'aigües de l'Ebre i dels aliments de la seva àrea d'influència, 2004

30/10/2006: Prohibició cautelar de comercialització del bolet *Tricholoma equestre*

27/10/2006: Nova publicació de la Sèrie Vigilància i Control sobre els OGM a Catalunya, 2005

27/10/2006: Avanç de l'estudi 2654 *Baròmetre de setembre de 2006* del CIS, que inclou preguntes sobre seguretat alimentària.

23/10/2006: Ja està disponible la documentació de la jornada sobre la vigilància i el control de residus en aliments d'origen animal

20/10/2006: Decisió relativa a la prohibició de comercialitzar mató fabricat a una central lletera del Regne Unit

16/10/2006: La CIAA actualitza la guia per a la reducció d'acrilàmida en el processament d'aliments

17/10/2006: Millora de la formació per a augmentar la seguretat alimentària, comunicació de la Comissió

29/09/2006: Consumeix bolets amb seguretat. Informació actualitzada

27/09/2006: L'EFSA publica una guia relativa a substàncies destinades a la desinfecció superficial d'aliments d'origen animal

21/09/2006: Acte de presentació el dia 26 de setembre del nou model de control als establiments alimentaris, adreçat als operadors d'aquests establiments

19/09/2006: La Comissió europea publica les Directrius per desenvolupar les Guies Comunitàries de Bones Pràctiques

15/09/2006: Informe de la vigilància i el control d'EET en remugants a la UE el 2005

Accés directe

- Consumidors
- Joves
- Banc dels aliments
- Enllaços d'interès
- Agència Catalana del Consum
- Departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca
- Departament de Medi Ambient i Habitatge
- Agència Espanyola de Seguretat Alimentària
- Ministeri d'Agricultura, Pesca i Alimentació
- Autoritat Europea de Seguretat Alimentària
- UE - Salut i Protecció de Consumidors
- RuralCat - La Comunitat Agroalimentària
- Més enllaços d'interès sobre Seguretat Alimentària

Inici > Legislació alimentària

ACSA

Base de dades de legislació

Novetats

Publicació: DOUE L 314
Data: 11/15/2006
Títol: Decisión 2006/775/CE de la Comisión, de 13 de noviembre de 2006, por la que se modifica el anexo D de la Directiva 95/70/CE en cuanto a la lista de enfermedades exóticas de los moluscos sujetas a normas comunitarias de control armonizadas [notificada con el número C(2006) 5309] (1)

PDF o HTML: [Accés al document](#)

Publicació: DOUE L 314
Data: 11/15/2006
Títol: Reglamento (CE) no 1678/2006 de la Comisión, de 14 de noviembre de 2006, por el que se modifica el Reglamento (CE) no 92/2005 en lo que se refiere a métodos alternativos de eliminación y utilización de subproductos animales.

PDF o HTML: [Accés al document](#)

Publicació: DOUE L 314
Data: 11/15/2006
Títol: Decisión de la Comisión 2006/778/CE, de 14 de noviembre de 2006, por la que se establecen

Recerca de legislació

Tipus:

Vigent
Preguntes parlamentaries
En preparació

Podeu fer cerques per un i/o els dos criteris següents:

Clau:

Descriptor:

CLAU: correspon als grups genèrics de productes, sectors o activitats alimentàries.

DESCRIPTOR: nivell més específic d'agrupació, per tipus de producte o activitat.

Cercar

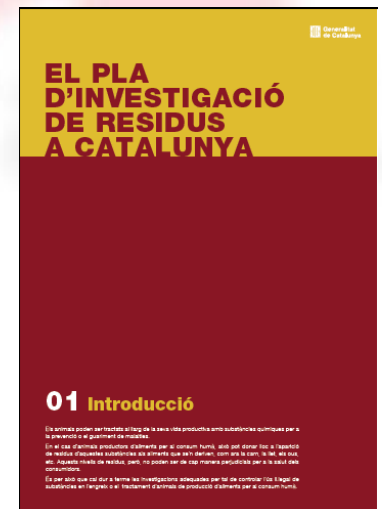
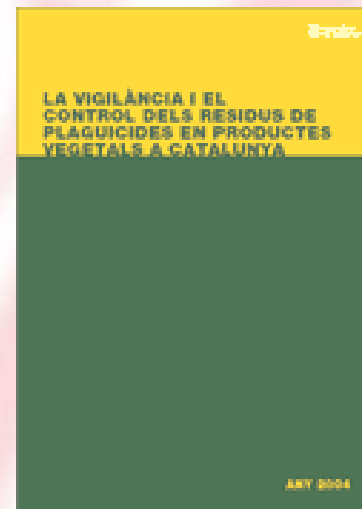
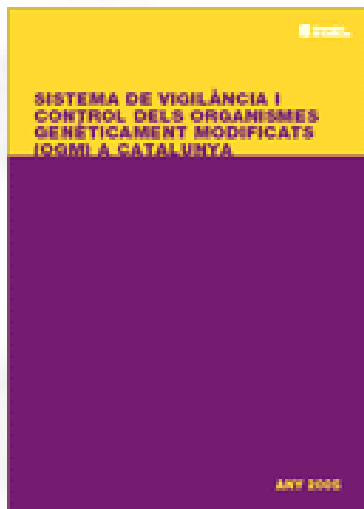
DOGC **BOE** **Boletín Oficial del Estado** **EUROPEAN COMMISSION**

Contacte: acsa@gencat.net

Els instruments per construir el sistema integrat

Gestió del risc

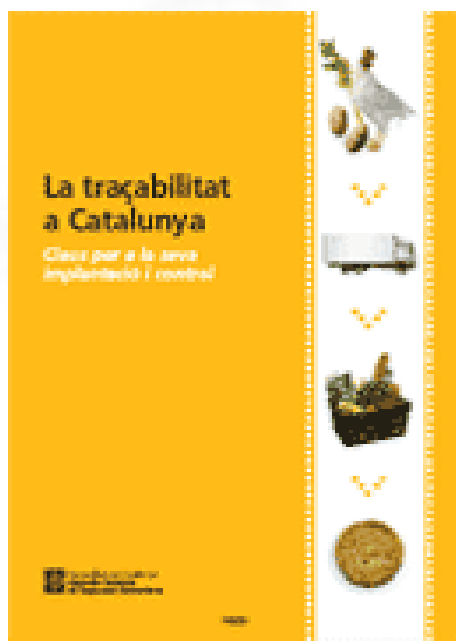
- ❑ Comissions de Coordinació: interdepartamental, interadministrativa, amb els consumidors i amb els sectors.
- ❑ Grups de treball tècnic: zoonosis, residus, autocontrol, laboratoris...



Els instruments per construir el sistema integrat

Gestió del risc

- ❑ Criteris de referència: traçabilitat, autocontrol basat en el sistema d'anàlisi de perills i punts de control crític
- ❑ Enllaç amb l'AESAN, l'EFSA,...



Els instruments per construir el sistema integrat

Gestió del risc

- ❑ Pla de Seguretat Alimentària de Catalunya
- ❑ Memòria de la Seguretat Alimentària a Catalunya
- ❑ Anàlisi de la situació i de la gestió de la Seguretat Alimentària a Catalunya



Pla de seguretat
alimentària de Catalunya
2007-2010



Pla de seguretat
alimentària de Catalunya
2011-2015
Versió per a la participació



Finalitats

- ❑ Prevenir les malalties relacionades amb els aliments així com reduir la seva incidència i prevalença a nivells mínims raonablement possibles
- ❑ Prevenir i reduir a nivells raonablement possibles i acceptables l'exposició de les persones als agents capaços de causar malalties per via alimentària
- ❑ Augmentar i mantenir un elevat nivell de confiança en el sistema català de seguretat alimentària tant pels ciutadans de Catalunya como els d'altres països

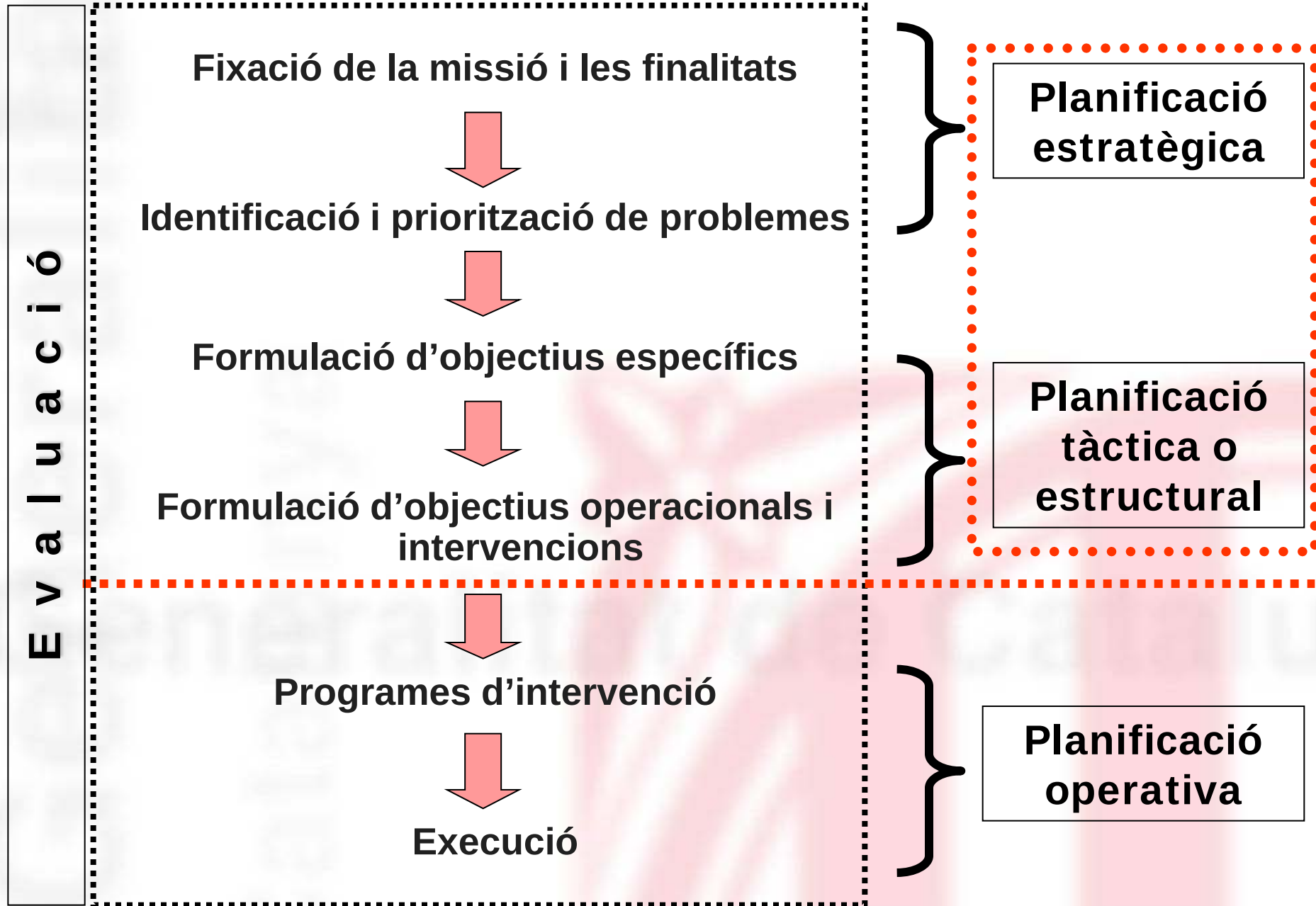


Finalitats

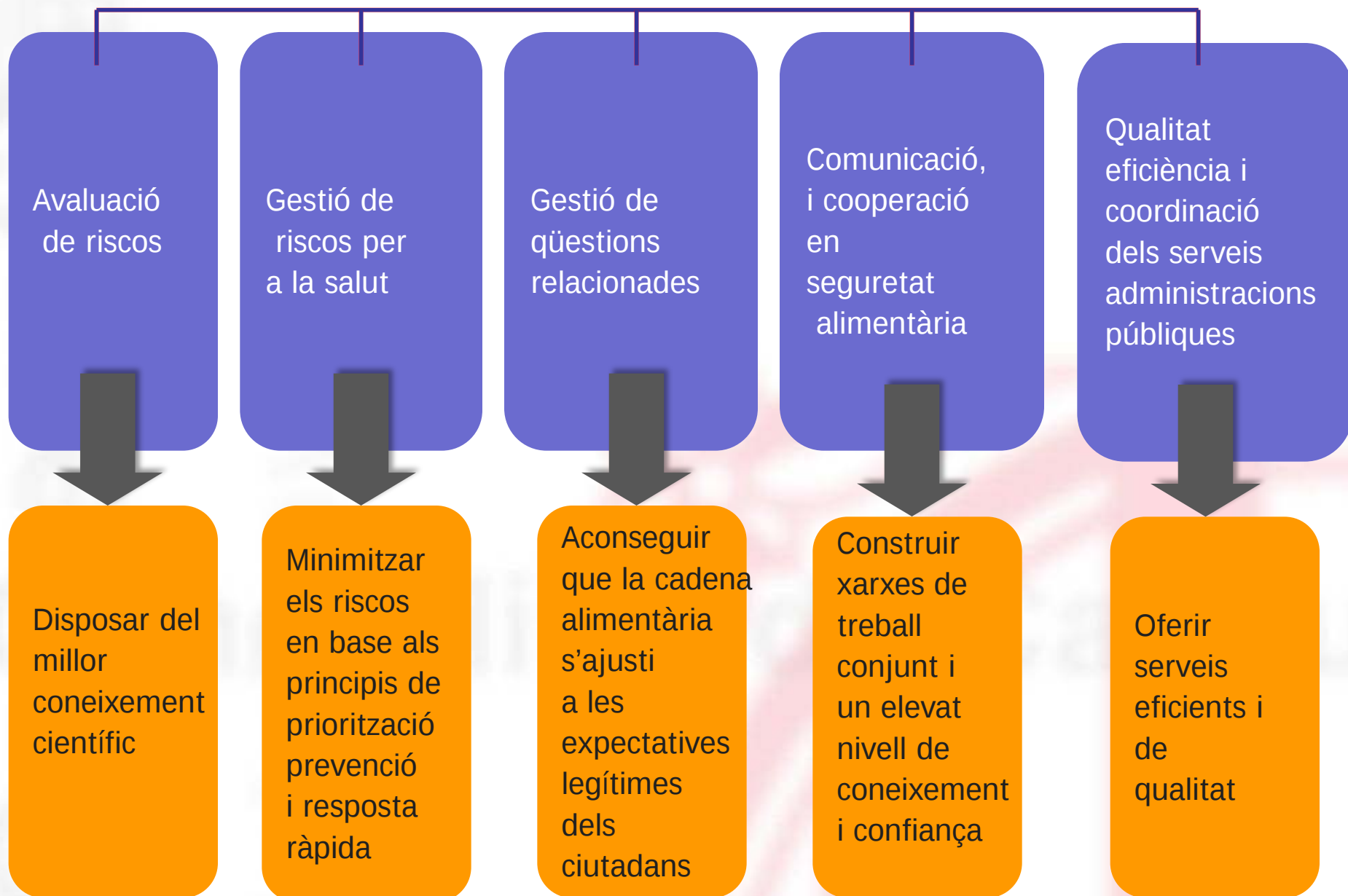
- ❑ Mantenir un elevat nivell de protecció dels interessos dels ciutadans en els àmbits i qüestions relacionades amb la seguretat alimentària com són: la sanitat, la nutrició i el benestar dels animals; la sanitat vegetal i les qualitats dels productes de la cadena alimentària
- ❑ Mantenir un elevat nivell de lleialtat de les transaccions comercials en tot allò relatiu a la seguretat alimentària



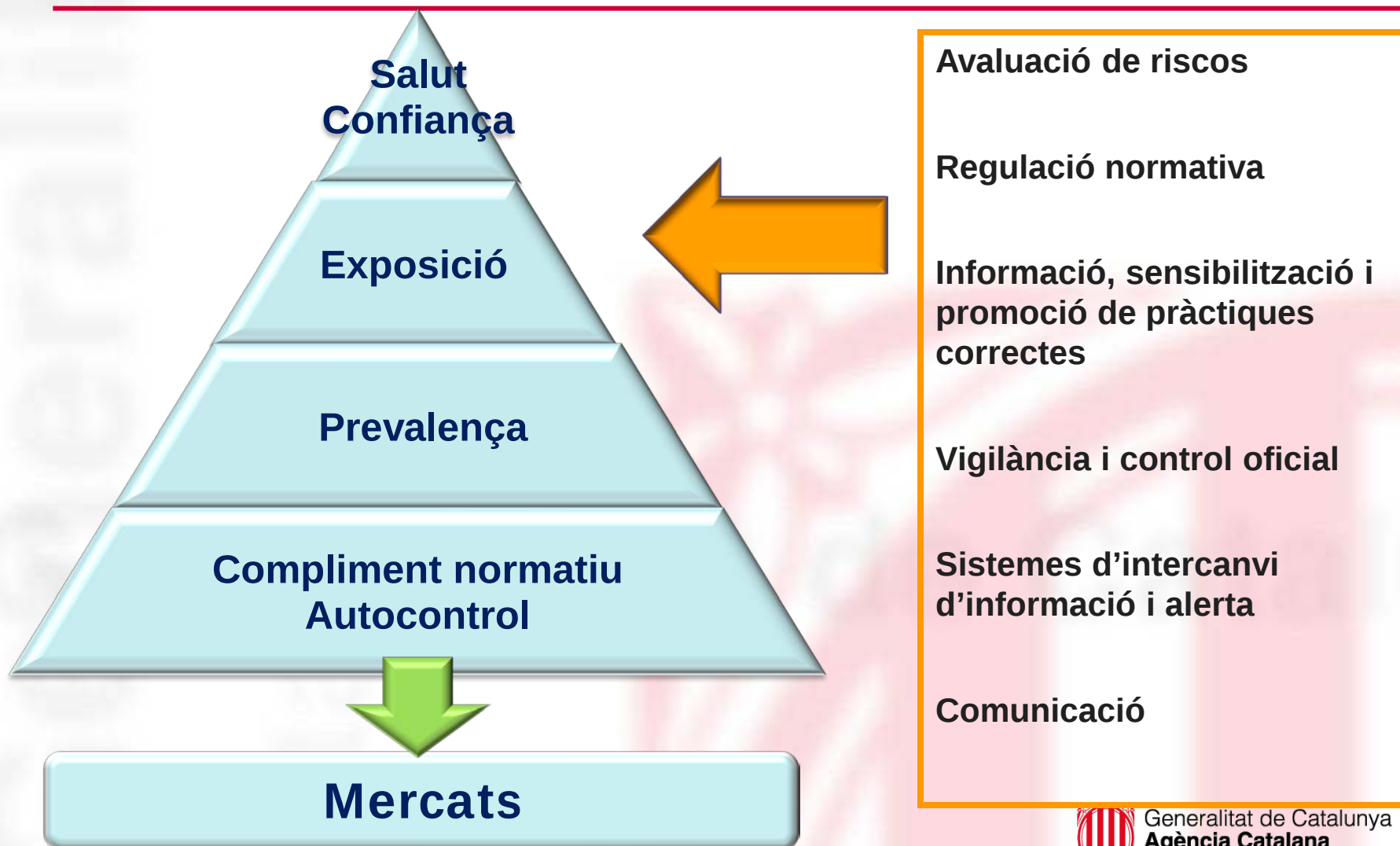
Planificació per objectius



Àmbits d'intervenció



Objectius i indicadors prioritaris en seguretat alimentària



Determinants de confiança



Principals normes europees de seguretat alimentària

- ❑ R. 178 / 2002 > requisits generals de la legislació alimentària, crea l'Autoritat Europea de Seguretat Alimentària, principis i procediments relatius a la seguretat alimentària.....
- ❑ R. 852 / 2004 > higiene dels productes alimentosos
- ❑ R. 853 / 2004 > específica d'higiene dels aliments d'origen animal
- ❑ R. 183 / 2005 >.....higiene dels pinsos.....
- ❑ R. 882 / 2004 > control oficial de pinsos, aliments, salut i benestar dels animals
- ❑ R. 854 / 2004 > específica de control oficial dels productes d'origen animal destinats als consum humà

Base de dades de legislació ACSA

Més de 2.000 entrades

Base de dades de legislació - Windows Internet Explorer

http://www.gencat.cat/salut/acsa/html/ca/dir2820/doc17025.html

Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

Base de dades de legislació

Generalitat de Catalunya
www.gencat.cat

contacte Castellano cercar

Temes Serveis Generalitat Catalunya

Agència Catalana de Seguretat Alimentària

L'Agència

Avaluació de riscos

Gestió de riscos

► Pla de seguretat alimentària

▼ **Legislació**

- Base de dades de legislació alimentària
- Actualitat Normativa
- Notes de normativa d'anys anteriors

► Comissions i grups de treball

► Informes d'estadístiques i enquestes

► Unió Europea

► Organismes internacionals

Comunicació de riscos

Temes

- Perills biològics de la cadena alimentària
- Perills químics de la cadena alimentària
- Autocontrol: APPCC, traçabilitat i GPCH
- Al·lèrgies i intoleràncies alimentàries
- Etiquetatge, presentació i publicitat
- Dietètics, complements i nous aliments
- Additius alimentaris i materials de

Inici > Gestió de riscos > Legislació

Base de dades de legislació

Imprimeix

Podeu accedir a la normativa mitjançant els menús desplegable o a través del cercador situat a la dreta.

Disposicions generals	Condicions generals per a establiments i productes
Etiquetatge	Denominacions específiques
Aliments	Begudes
Auxiliars de fabricació	Contaminants i residus
Producció primària	Subproductes animals
Zoonosis i agents zoonòtics	Envasos, Material en contacte amb aliments

Avis legal Com fer cerques

Base de dades sobre legislació

Inici > Imprimeix

Novetats

Últimes 20 publicacions

Cercador

Cerca avançada

Enllaços d'interès

DOGC Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya

BOE Butlletí Oficial de l'Estat

EUR-Lex Portal de la Unió Europea sobre

Sitios de confianza 100%

Principals àmbits amb polítiques, normes i mesures específiques

- Contaminants en l'alimentació humana
- Plaguicides
- Règim comunitari relatiu als adobs
- Contaminació per nitrats procedents de fonts agrícoles
- Eliminar i reduir la producció, l'ús i el vessament de contaminants orgànics persistents (COP)
- Estratègia comunitària sobre el mercuri
- Estratègia comunitària sobre dioxines, furans i policlorobifenils
- Estratègia comunitària en matèria de disruptors endocrins
- Dissolvents d'extracció utilitzats en productes alimentaris
- Materials i objectes en contacte amb aliments



Contaminants

 Reglament (CE) núm. [1881/2006](#), de 19 de desembre de 2006, pel que es fixa el **contingut màxim de determinats contaminants** en els productes alimentosos

❑ **Fixa les quantitats màximes d'alguns contaminants:**

- Nitrats,
- Micotoxines (aflatoxines, ocratoxina A, patulina i toxines de Fusarium)
- Metalls pesants (plom, cadmi, mercuri)
- Monocloropropano-1,2-diol (3-MCPD)
- Dioxines i PCB similars a les dioxines
- Hidrocarburs aromàtics policíclics (HAP)
- Estany inorgànic

❑ **Mostreig i anàlisi:** Reglaments (CE) núm. [333/2007](#), [1883/2006](#), [1882/2006](#), [401/2006](#) , [178/2010](#)



Contaminants

- ❑ El Reglament fixa els continguts màxims en base al **principi ALARA** per a substàncies cancerígenes i genotòxiques (*As Low As Reasonably Achievable* - tan baix com sigui raonablement possible). Per a altres contaminants es pot establir un nivell de seguretat.
- ❑ **Prohibició relativa a la barreja o dilució:** Els productes alimentosos que compleixin el continguts màxims de contaminants no es poden mesclar amb altres productes alimentosos que superin aquests continguts màxims



Plaguicides

➡ Reglament (CE) núm. [396/2005](#), relatiu als **límits màxims de residus de plaguicides** en aliments i pinsos d'origen vegetal i animal i que modifica la Directiva [91/414/CEE](#).

- ❑ El Reglament fixa les quantitats màximes autoritzades de residus de plaguicides que poden trobar-se en els productes d'origen animal o vegetal destinats al consum humà o animal.
- ❑ Els límits màxims de residus (LMR) comprenen:
 - LMR específics per a determinats aliments destinats a les persones o els animals
 - Un límit general aplicable quan no s'hagi fixat cap LMR (0,01 mg/kg). Límit general aplicable «per defecte»



Plaguicides

- ❑ Responsabilitat dels estats d'aplicar **programes plurianuals** comunitaris i nacionals actualitzats cada any per verificar el compliment dels LMR (presa de mostres, anàlisis i identificació de plaguicides presents, així com els seus nivells de residus).
- ❑ **Directiva [2002/63/CE](#)**. Mètodes de mostreig per al control oficial de residus de plaguicides en els productes d'origen vegetal i animal.



Materials en contacte amb aliments

➡ Directiva [2002/72/CE](#), relativa als **materials i objectes plàstics destinats a entrar en contacte** amb productes alimentosos

- ❑ Condicions d'utilització de materials, objectes plàstics i additius de fabricació, substàncies i límits de migració específica cap als productes alimentosos (expressats en mg/kg)
- ❑ Directiva [85/572/CEE](#) i [Directiva 82/711/CEE](#) . Control de la migració dels components dels materials i objectes de material plàstic destinats a entrar en contacte amb productes alimentosos



Substàncies i els seus residus en els animals vius i els seus productes

➡ Directiva [96/23/CE](#) relativa a les mesures de control aplicables respecte de **determinades substàncies i els seus residus** en els animals vius i els seus productes

- ❑ Estableix mesures de control relatives a les substàncies i grups de residus. Es distingeixen dos grups de substàncies:
 - Substàncies amb efecte anabolitzant i substàncies no autoritzades
 - Medicaments veterinaris i contaminants
- ❑ S'estableixen plans estatals de vigilància
- ❑ Decisions [2005/34/CE](#) [2002/657/CE](#) [98/179/CE](#) Normes harmonitzades de presa de mostres, anàlisi i proves de detecció i interpretació de resultats



Gràcies per la vostra atenció

acsa@gencat.cat
www.gencat.cat/salut/acsa

junts,
aliments
amb
garantia

Pla de seguretat alimentària de Catalunya a. 2011-2015

Pla de **seguretat** **alimentària** de Catalunya 2011-2015



 Generalitat
de Catalunya