

## PARLEM DE CUINA

## Aliments transgènics

**T**eAlgunes vegades ja he tractat en aquestes pàgines el tema dels aliments transgènics ( 4/1/2003 i 22/08/2009) , i reprenc el tema ja que aquest passat mes de març han estat notícia aquest tipus de productes alimentaris.

Doncs resulta que a principis de març la Comissió Europea va donar el vist-i-plau al cultiu de 5 nous productes transgènics dins territori comunitari, fet que no ocorria des de fa més de 12 anys.

Crida l'atenció que la principal beneficiària sigui la multinacional BASF ( el major grup químic del món) amb el cultiu de la patata "AMFLORA", destinada principalment a la producció de midó per a la indústria paperera però que els seus subproductes podran emprar-se per a la fabricació de pinsos animals ( que després ens menjarem).

El cultiu d'aquests tipus de patata és el primer que es dona d'ençà de l'any 1998, quant es va autoritzar a la companyia MONSANTO a cultivar el blat de moro MON 810.

Tot s'ha de dir que els països que no vulguin aquest tipus de cultiu podran acollir-se a un tipus de " protecció" com ja es fer amb el blat de moro de Monsanto ( cosa a la que no s'acollí Espanya, però si que ho va fer França i Alemanya, entre d'altres).

Apart de la patata " AMFLORA", també s'autoritza el cultiu d'altres varietats de blat de moro transgènic de la citat companyia MONSANTO.

Com be van dir les autoritats en un comunitat , aquest assumpte és molt delicat, però que a l'hora esta controlat i avalat per rigorosos controls i anàlisis per part de la Autoritat Europea de Seguretat Alimentaria.

Això no lleva que aquests tipus d'aliments, que si be tots no estan dirigits al consum humà, si que ens arriben de forma indirecta; provoquin seriosos dubtes en els consumidors. De fet són moltes les plataformes que lluiten contra aquest tipus de cultiu i que avisen dels seus perills de cara al medi ambient, als animals e insectes i per als humans.

## ESPAI PER A LA REFLEXIÓ

## Notícies esfereïdores: els que sempre reben i el que sempre roben (presumptament)

**H**i ha notícies que quan t'arriben, t'esfereïxen, et deixen el cos malament i l'ànima amonedada. Voldries creure que no són realitat, que és impossible que ocorri en el món que vivim fart de sentir parlar de noves tecnologies, descobriments impensats , consoles que fan meravelles, mòbils de quarta, o quinta, qui ho sap, generació.

La notícia és sobre l'aigua contaminada que en els països en vies de desenvolupament (eufemisme de països a qui se'ls hi ha fotut tots els seus recursos i s'ha posat en el poder, persones que obediets permeten a canvi d'una part del pastís que se segueixin espoliant) , de les quals el 90 per cent d'elles acaben sense depurar anant a parar als cabdals normals i naturals , entre ells rius, pous, basses, que les poblacions empren per les necessitats diàries. La notícia del periòdic "El país", que és la que m'ha deixat astorat i empenyat, dona la xifra d'un milió vuit-cents mil infants, menors de cinc anys moren anualment debut a què beuen aquestes aigües contaminades: un infant cada vint segons, o sigui que el temps que he escrit aquest text, 5 minuts-, han mort quinze infants. Això, al manco a mi em causa no tan sols un malestar insuportable, sinó una ràbia incontenible.

A l'estat espanyol hi ha una burrada de pobles que no tenen depuradores i les aigües passant als cabdals naturals, el Tajo és el riu més contaminat, però això si gastem més de dos-cents milions d'euros en un accelerador de partícules: Sincrotró Alba. Pagat a "escote" entre l'executiu espanyol i el govern de la generalitat de Catalunya. No hi afegeix res pus.

Dins la mateixa pàgina digital n'arriba una altra notícia, Noruega inverteix divuit mil milions d'euros a la borsa espanyola. Hom es demana, com es poden menjar aquestes dues realitats juntes?

Per una altra banda també arriba la notícia de la provatura

**Control "versus" precaució, quin és el camí?**

Segons el diccionari els aliments transgènics són aliments obtinguts d'espècies a les que s'han afegit de manera artificial gens que no els són propis mitjançant tècniques de biotecnologia i enginyeria genètica. Amb aquestes tècniques s'aconsegueixen aliments amb qualitats particulars. Cal distingir entre Transgènic i Organisme Genèticament Modificat: mentre el primer per força ha d'haver rebut un



gen que no li és propi, el segon inclou qualsevol modificació genètica, inclosa la supressió d'un gen.

**Per que es modifiquen els aliments a nivell genètic?**

La inserció de gens en els organismes pot tenir diversos objectius:

1) Fer que aquests organismes adquireixin noves propietats:

augment de grandària, millora del gust, més resistència a plagues (insectes), més color... Un exemple en serien noves varietats de tomàquets a les que s'ha inserit un gen de peix antàrtic per fer que durin més i resistixin millor les condicions de transport. Els aliments transgènics més comuns són el blat de moro i la soja, plantes que s'ha aconseguit que siguin, per exemple, més resistents a les malalties, plagues o a un tipus d'herbicida determinat. També s'han obtingut aliments transgènics animals, com ara carpes i salmons que porten fragments d'ADN que els fa ser més grans i créixer en menys temps.

2) Fer que aquests organismes sintetitzin una proteïna o producte metabòlic concret que ens interessa extreure. Un exemple és la síntesi d'insulina humana mitjançant bacteris transgènics.

Nosaltres com a consumidors finals podem avaluar els productes de mercat , informar-nos del que mengem i sobre tot decidir allò que creguem millor pera nosaltres.

Se que és difícil lluitar contra tot el que suposadament ens fa mal, però si que podem destriar i aplicar el nostre criteri de selecció.

Per a recollir més informació podeu consultar les següents adreces:

<http://www.zonadiet.com/alimentacion/transgenicos.htm>

<http://www.greenpeace.org/espana/campaigns/transgenicos>

<http://www.greenpeace.org/raw/content/espana/reports/gu-a-roja-y-verde.pdf>

Bon setmana i ens trobam dintre d'una setmana parlant de cuina i gastronomia. Podeu enviar les vostres propostes a [parlemdecuina@hotmail.com](mailto:parlemdecuina@hotmail.com)

**Juan A. Fernández**



"mangantes i xoriços" que s'han ficat en política per a fer-se un bon i substancial patrimoni, gaudir d'uns ingressos i més tard de pensions , que els que hem estat treballant tota la vida, possiblement no ens arribi ni a la sola de les sabates. En poques paraules, han robat sistemàticament els doblers dels ciutadans de les Illes Balears, creant unes trames i xarxes presumptament mafioses (quanta raó tenia Jaume Santandreu en un article, on afirmava que Mallorca es trobava més a prop de Sicília, que del continent) . Això a mi em provoca agrura i mala llet.

Deix aquesta part de l'article en blanc per analitzar les mesures cautelars que s'hauran imposat a la colla de persones respectables que han ocupat els màxims poders de les Balears durant un bon grapat d'anys, un al manco que ara sembla que tot ho estava remouent i organitzant un simple director general, infumable, supós pels jutges i fiscals que ho han hagut d'escollar. Sembla un conte com el de caputxeta vermella, aquesta vegada el llop, hi envia subalterns.

M'he assabentat ja de les mides cautelars i sembla que tant el jutge com els fiscals no s'han cregut res de res. Fiscalia sol·licita per l'ex president i ex ministre de medi ambient del Govern Aznar, Jaume Matas: retirada del passaport, que ja s'ha efectuat pel jutge, que passi cada dia a signar pel jutjat i presó provisional al·ludible amb fiança de tres milions d'euros, pel seu cunyat Fernando Areal, dos rals del mateix, però sense fiança. De les fiances de responsabilitat civil, s'ha dit que encara no és el moment processal oportú. Caram quin paquet. Pocs comentaris fan falta.

**Josep Bonnín**

