

La plataforma Mallorca Lliure de Transgènics denúncia la greu situació del camp de Mallorca

27 de gener de 2010

Anàlisis confirmen la presència de blat de les Índies transgènic al camp de Mallorca

Des de la campanya Mallorca Lliure de Transgènics (MLT) ens adrecem una vegada més a vosaltres per posar-vos en coneixement dels greus fets que han ocorregut enguany al camp mallorquí.

La sospita de la presència de blat de les Índies modificat genèticament (GM) a la nostra illa fa que a finals de l'estiu de 2009 es prenguin mostres d'aquest conreu a finques dels municipis de Palma (Sant Jordi), Manacor i Campos.

Aquestes mostres són sotmeses a anàlisis i les tres provinents de Sant Jordi en donen positiu. Ens trobem davant del blat de les Índies GM MON810, prohibit a diferents estats europeus com França o Alemanya.

D'altra banda el dia 14 de desembre vàrem sol·licitar a la Conselleria d'Agricultura la informació disponible al Registre d'Organismes GM (OGM) a la Comunitat Autònoma de les Illes Balears, registre on han de constar les finques que sembren cultius transgènics i la informació del qual és pública segons el decret 66/2007 del Govern balear. Com ja va passar en la ocasió anterior, la conselleria no ens ha donat cap resposta.

Aquest silenci resulta sospitós, més quan dades publicades a finals de setembre pel Ministeri de Medi Ambient i Medi Rural i Marí indiquen que a les balears s'han sembrat en 2009 noranta-dos hectàrees de blat de les Índies MG. Aquesta institució també ens informa que totes les llavors de MON810 venudes a balears ho han estat a l'illa de Mallorca, on pensem que se concentra aquest cultiu.

Per tots aquests motius denunciem:

Que la declaració del Parlament de les Illes Balears com a zona lliure de transgènics, realitzada en octubre de 2007, torna a ser paper mullat.

Que la Conselleria d'Agricultura i el Govern balear incompleixen la legislació autonòmica i estatal en no disposar del Registre d'OGM i en no haver convocat mai la Comissió de Bioseguretat que el mateix decret 66/2007 obliga a constituir.

Que aquesta desídia en quant als transgènics representa una connivència amb les multinacionals de la biotecnologia i un desemparament dels pagesos i pageses.

Que les analítiques que hem dut a terme es una tasca del Govern; i que tot i haver detectat prop de 45 Ha de cultius GM de la campanya 2009 demanem al Govern que ens digui on s'han cultivat les 47 Ha de cultiu que manquen per arribar a les noranta-dos suposadament cultivades.

Que es torna a oblidar que vivim en un arxipèlag, el context ideal per a practicar una agricultura sense contaminacions externes, tampoc genètiques, distingida per la seva qualitat.

D'altra banda vos recordem:

Que tot i la prohibició del conreu MON810 a nou estats de la Unió Europea pels riscos sobre la salut i el medi ambient, l'Estat espanyol és el seu major productor europeu, amb 76.057 hectàrees sembrades en 2009.

Que l'agricultura ecològica no permet la presència d'OGM i a Catalunya i l'Aragó ja s'han donat nombrosos casos de contaminació de camps de blat de les Índies ecològic per pol·len de cultius GM. El desemparament del pagès ecològic ha fet que la producció d'aquest conreu en ecològic hagi, pràcticament, desaparegut als indrets esmentats.

Que els estudis sobre els que es basen les autoritzacions dels diferents conreus GM estan realitzats per les pròpies empreses de biotecnologia, que els guarden amb molt de secretisme.

Les nostres propostes per a 2010

L'administració pública no ha fet més que guanyar la nostra desconfiança i per això ens veiem en la necessitat d'ampliar l'espectre del nostre treball.

Per enguany analitzarem el màxim de conreus possibles per poder localitzar geogràficament la presència de cultius transgènics al nostre camp.

També es pensa fer tallers formatius amb pagesos i pageses per a què coneguin millor la realitat dels conreus transgènics i els problemes de contaminació que aquests provoquen.

D'altra banda ens coordinarem amb les associacions de les altres illes que mostren interès per treballar en aquest tema.

Per acabar dir que la campanya Mallorca Lliure de Transgènics seguirà organitzant actes de difusió i denúncia de la realitat dels OGM a l'illa de Mallorca.

Del registre de llavors modificades genèticament (GM) per a l'any 2009 a les Illes Balears es desprèn que,

La major part de llavors s'han venut a Son Ferriol (Palma) que sospitem corresponen amb els cultius detectats al Pla de Sant Jordi i Son Gual. No obstant, cal considerar que les llavors comercialitzades no tenen perquè correspondre amb els cultius GM presents a la darrera campanya; i que es poden haver cultivat amb llavors venudes a altres províncies.

S'han venut un nombre considerable de varietats en relació a les dosis, un total d'11 varietats, el que fa pensar en assaigs en part de les parcel·les cultivades.

Taula de venda de llavors modificades genèticament (casta MON 810)**durant l'any 2009 a les Illes Balears**

Municipi	Dosis de 50 mil llavors	Varietats	Superfície estimada^[1]
Palma	144	CARELLA YG JARAL BT KAVALA YG SF1035T SF1112T	76.36 Has
S. Joan	3	MAS 52.YG MAS 58.YG MAS 60.YG	1.60 Has
Manacor	26	PR33P67 PR35Y69 PR36B09	13.83 Has
Total	173	11	92 Has

Font: en base a dades del MARM

^[1] Per a una densitat de sembra de 94.021 llavors/Ha

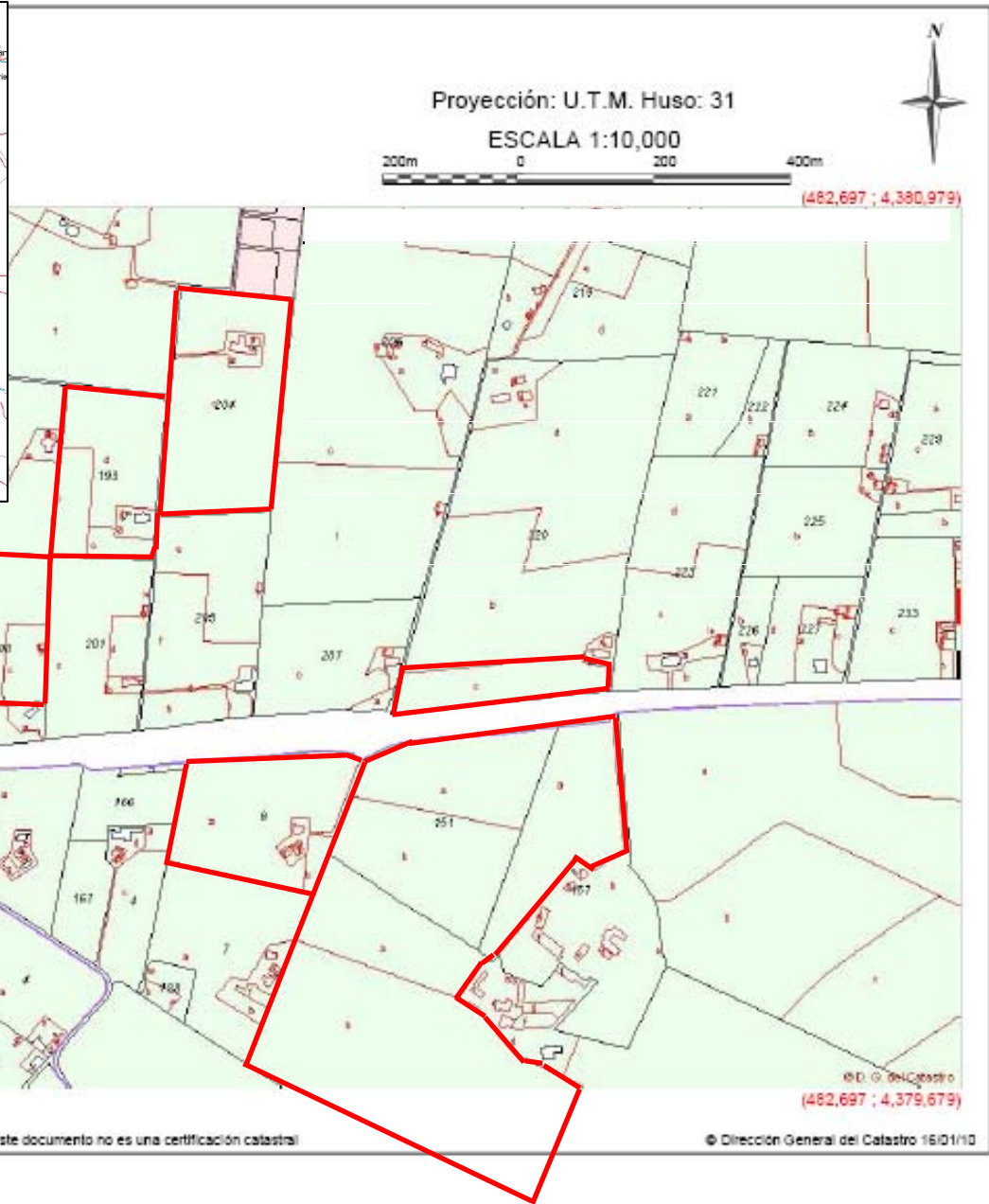
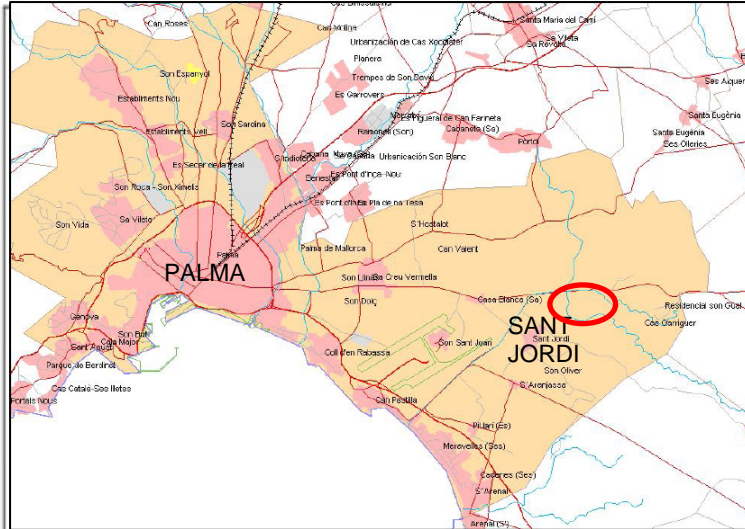


Imatge superior. Aspecte de camp de cultiu de blat de moro transgènic al hivern a Mallorca. Foto: MLT



Imatge de la roda de premsa avui matí.

Més informació al blog: <http://transgenicsfora.baleaerweb.net>



Cultius de blat de moro transgènic detectats a la campanya 2009

Municipi	Poligon/Parcel·la	superficie
Palma	37/193-200	7.39 Ha
Palma	37/204	5.41 Ha
Palma	37/220	1.68 Ha
Palma	45/152	1.33 Ha
Palma	45/151	6.62 Ha
Palma	45/157	15.9 Ha
Palma	45/6	4.23 Ha
Total		44.63 Ha

INFORME DE RESULTADOS: ANÁLISIS DE MATERIAL TRANSGÉNICO EN ALIMENTOS Y PIENSOS

Solicitante: ASOCIACION GREENPEACE ESPAÑA
San Bernardo, 107 1ª
Madrid ES-28015 Madrid
Fecha de entrada: 21/12/09
Fecha de ensayo: 22/12/09

Su referencia: PMLT-1
Tipo de producto: Maíz
Nuestra referencia: DMT20485.1

TIPO DE ANÁLISIS: CUALITATIVO

METODOLOGÍA EMPLEADA

A partir de la muestra preparada y remitida por el cliente se ha llevado a cabo la extracción por duplicado de ADN total. El ADN obtenido se ha cuantificado mediante espectrofotometría y se ha sometido a una serie de reacciones de PCR siguiendo el método desarrollado por Sistemas Genómicos S.L. para la detección cualitativa de organismos modificados genéticamente. Este método ha sido validado internamente y ha obtenido la acreditación de la Entidad Nacional de Acreditación (ENAC). La metodología empleada en los ensayos acreditados por ENAC está descrita en el procedimiento de ensayo PEN-08.

DETERMINACIONES EFECTUADAS Y RESULTADOS OBTENIDOS

Control endógeno	Vegetal	
	Maíz	Detectado
	Soja	

Sistema Promotor	P-35S	
	Virus del mosaico de la coliflor	

Sistema Terminador	T-NOS	
	<i>A. tumefaciens</i>	

Maíz Bt176	
Maíz Bt11	
Maíz MON810	Detectado
Maíz GA21	
Maíz NK603	
Maíz MON863	
Maíz Herculex (TC1507)	
Soja Roundup Ready	
Colza GT73	

Algodón MON1445	
Maíz T25*	
Maíz Starlink*	
Maíz MIR604*	
Maíz Bt10*	
Maíz DAS59122-7*	
Arroz LLRice62*	
Arroz LLRice601*	

El límite de detección del ensayo, para P-35S y T-NOS, se ha establecido en 0.1%(p/p) de material de referencia Bt11. Para el ensayo de variedades transgénicas, se ha establecido en 0.1% (p/p) del material de referencia de cada una de las variedades empleadas. Los ensayos marcados con un asterisco no están incluidos en el alcance de la acreditación.

CONCLUSIONES

SE HA DETECTADO EN LA MUESTRA LA PRESENCIA DE MATERIAL TRANSGÉNICO QUE CONTIENE MAÍZ MON810

* LOS ENSAYOS MARCADOS NO ESTÁN INCLUIDOS EN EL ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN



Paterna, 23 de diciembre de 2009



Amparo Girós Pérez
Coordinadora de Agrogenómica



Dra. Victoria Fernández Pedrosa
Responsable de Agrogenómica

LABORATORIO AUTORIZADO POR LA
CONSELLERIA DE SANITAT DE LA
GENERALITAT VALENCIANA
NÚMERO DE AUTORIZACIÓN: LA-10

INFORME DE RESULTADOS: ANÁLISIS DE MATERIAL TRANSGÉNICO EN ALIMENTOS Y PIENSOS

Solicitante: ASOCIACION GREENPEACE ESPAÑA
San Bernardo, 107 1ª
Madrid ES-28015 Madrid
Fecha de entrada: 21/12/09
Fecha de ensayo: 22/12/09

Su referencia: PMLT-2
Tipo de producto: Maíz
Nuestra referencia: DMT20483.1

TIPO DE ANÁLISIS: CUALITATIVO

METODOLOGÍA EMPLEADA

A partir de la muestra preparada y remitida por el cliente se ha llevado a cabo la extracción por duplicado de ADN total. El ADN obtenido se ha cuantificado mediante espectrofotometría y se ha sometido a una serie de reacciones de PCR siguiendo el método desarrollado por Sistemas Genómicos S.L. para la detección cualitativa de organismos modificados genéticamente. Este método ha sido validado internamente y ha obtenido la acreditación de la Entidad Nacional de Acreditación (ENAC). La metodología empleada en los ensayos acreditados por ENAC está descrita en el procedimiento de ensayo PEN-08.

DETERMINACIONES EFECTUADAS Y RESULTADOS OBTENIDOS

Control endógeno	Vegetal	
	Maíz	Detectado
	Soja	

Sistema Promotor	P-35S	
	Virus del mosaico de la coliflor	

Sistema Terminador	T-NOS	
	<i>A. tumefaciens</i>	

Maíz Bt176	
Maíz Bt11	
Maíz MON810	Detectado
Maíz GA21	
Maíz NK603	
Maíz MON863	
Maíz Herculex (TC1507)	
Soja Roundup Ready	
Colza GT73	

Algodón MON1445	
Maíz T25*	
Maíz Starlink*	
Maíz MIR604*	
Maíz Bt10*	
Maíz DAS59122-7*	
Arroz LLRice62*	
Arroz LLRice601*	

El límite de detección del ensayo, para P-35S y T-NOS, se ha establecido en 0.1%(p/p) de material de referencia Bt11. Para el ensayo de variedades transgénicas, se ha establecido en 0.1% (p/p) del material de referencia de cada una de las variedades empleadas. Los ensayos marcados con un asterisco no están incluidos en el alcance de la acreditación.

CONCLUSIONES

SE HA DETECTADO EN LA MUESTRA LA PRESENCIA DE MATERIAL TRANSGÉNICO QUE CONTIENE MAÍZ MON810

* LOS ENSAYOS MARCADOS NO ESTÁN INCLUIDOS EN EL ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN



Paterna, 23 de diciembre de 2009



Amparo Girós Pérez
Coordinadora de Agrogenómica



Dra. Victoria Fernández Pedrosa
Responsable de Agrogenómica

LABORATORIO AUTORIZADO POR LA
CONSELLERIA DE SANITAT DE LA
GENERALITAT VALENCIANA
NÚMERO DE AUTORIZACIÓN: LA-10

INFORME DE RESULTADOS: ANÁLISIS DE MATERIAL TRANSGÉNICO EN ALIMENTOS Y PIENSOS

Solicitante: ASOCIACION GREENPEACE ESPAÑA
San Bernardo, 107 1ª
Madrid ES-28015 Madrid
Fecha de entrada: 21/12/09
Fecha de ensayo: 22/12/09

Su referencia: PMLT-3
Tipo de producto: Maíz
Nuestra referencia: DMT20484.1

TIPO DE ANÁLISIS: CUALITATIVO

METODOLOGÍA EMPLEADA

A partir de la muestra preparada y remitida por el cliente se ha llevado a cabo la extracción por duplicado de ADN total. El ADN obtenido se ha cuantificado mediante espectrofotometría y se ha sometido a una serie de reacciones de PCR siguiendo el método desarrollado por Sistemas Genómicos S.L. para la detección cualitativa de organismos modificados genéticamente. Este método ha sido validado internamente y ha obtenido la acreditación de la Entidad Nacional de Acreditación (ENAC). La metodología empleada en los ensayos acreditados por ENAC está descrita en el procedimiento de ensayo PEN-08.

DETERMINACIONES EFECTUADAS Y RESULTADOS OBTENIDOS

Control endógeno	Vegetal	
	Maíz	Detectado
	Soja	

Sistema Promotor	P-35S	
	Virus del mosaico de la coliflor	

Sistema Terminador	T-NOS	
	<i>A. tumefaciens</i>	

Maíz Bt176	
Maíz Bt11	
Maíz MON810	Detectado
Maíz GA21	
Maíz NK603	
Maíz MON863	
Maíz Herculex (TC1507)	
Soja Roundup Ready	
Colza GT73	

Algodón MON1445	
Maíz T25*	
Maíz Starlink*	
Maíz MIR604*	
Maíz Bt10*	
Maíz DAS59122-7*	
Arroz LLRice62*	
Arroz LLRice601*	

El límite de detección del ensayo, para P-35S y T-NOS, se ha establecido en 0.1%(p/p) de material de referencia Bt11. Para el ensayo de variedades transgénicas, se ha establecido en 0.1% (p/p) del material de referencia de cada una de las variedades empleadas. Los ensayos marcados con un asterisco no están incluidos en el alcance de la acreditación.

CONCLUSIONES

SE HA DETECTADO EN LA MUESTRA LA PRESENCIA DE MATERIAL TRANSGÉNICO QUE CONTIENE MAÍZ MON810

* LOS ENSAYOS MARCADOS NO ESTÁN INCLUIDOS EN EL ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN



Paterna, 23 de diciembre de 2009



Amparo Girós Pérez
Coordinadora de Agrogenómica



Dra. Victoria Fernández Pedrosa
Responsable de Agrogenómica

LABORATORIO AUTORIZADO POR LA
CONSELLERIA DE SANITAT DE LA
GENERALITAT VALENCIANA
NÚMERO DE AUTORIZACIÓN: LA-10