

Sr. Enric Cortiñas
President de l'Associació de Naturalistes de
Girona
c/ de les Monges, 20
17007 Girona

Senyor,

Faig referència al seu escrit de data 7 d'abril de 2010 en el que em sol·licita tot un seguit d'informació relacionada amb els organismes genèticament modificats a Catalunya, primer de tot voldria demanar-li disculpes, doncs per un error intern havíem suposat que ja els varem respondre amb anterioritat.

Al respecte, però, vull recordar-li que la informació que sol·licita ha de tenir una resposta limitada per tal de preservar la protecció de dades de caràcter personal d'acord amb la Llei Orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de protecció de dades de caràcter personal, i alhora complir amb el que estableix la Llei 27/2006, de 18 de juliol, per la qual es regulen els drets d'accés a la informació, de participació pública i d'accés a la justícia en matèria de medi ambient, que incorpora les Directives 2003/4/CE i 2003/35/CE.

Aquesta Llei ha derogat la Llei 38/1995, de 12 de desembre, modificada per la Llei 55/1999, de 29 de desembre, sobre el dret d'accés a la informació en matèria de medi ambient, que esmenteu en el vostre escrit de sol·licitud.

Així doncs, la informació que podem subministrar-li és la relativa a aquella que ni contingui estrictament dades de caràcter personal ni faciliti la obtenció d'aquestes.

Per tant, i en base amb els criteris esmentats, les dades que es poden facilitar relatives a la seva sol·licitud, són les següents:

1. Durant la campanya agrícola 2009, la superfície total sembrada amb blat de moro a Catalunya per a gra, va ser de 39.321 hectàrees, mentre que la ocupada amb varietats autoritzades genèticament modificades de la mateixa espècie va ser de 20.111 hectàrees, que suposen el 51% del total.

La distribució de la superfície conreada de blat de moro per gra a Catalunya, durant l'any 2009, fou la següent:

PROVINCIA	2009			
	NO OGM (ha)	OGM (ha)	TOTAL (ha)	%OGM/TOTAL
BARCELONA	2.088,84	39,02	2.127,86	1,83
GIRONA	4.954,02	3.692,12	8.646,14	42,70
LLEIDA	12.137,34	16.362,12	28.499,46	57,41
TARRAGONA	29,47	17,75	47,22	37,59
TOTAL	19.210	20.111	39.321	51



Pel que fa a les diferents varietats de blat de moro genèticament modificades utilitzades per agricultors, la superfície ocupada i el percentatge que representa cadascuna sobre el total, veure l'annex núm. 1.

En referència a les mesures correctores adoptades, durant el 2009 aquestes continuen essent recomanacions inicialment formulades per la Comissió Europea (2003/556/CE), i per tant considerades com a codi de bones practiques agrícoles per a possibilitar la coexistència entre els conreus genèticament modificats, convencionals i ecològics, no essent per tant d'obligat ús ni declaració. No obstant això, amb la finalitat de divulgar les bones practiques agrícoles facilitadores de la coexistència entre conreus genèticament modificats i no modificats genèticament d'una mateixa espècie, el Departament d'Agricultura, Alimentació i Acció Rural va donar resposta a tot agricultor que va sol·licitar informació al respecte.

Pel que fa a la ubicació de superfícies situades en Parcs Naturals o altres figures de protecció ambiental, a partir de les dades declarades a la Declaració Única Agrària (DUN) dels agricultors, del total de superfície ocupada amb blat de moro genèticament modificat a Catalunya durant la campanya 2009, 89,3 hectàrees estan localitzades en zones ZEPA, 78,43 ha. en zones LIC, 112,77 ha. en els diferents PEINs i 60,41 ha. als Aiguamolls de l'Empordà.

A nivell de Girona, la superfície conreada de blat de moro genèticament modificat l'any 2009, indicant l'emparada per alguna figura de protecció ambiental, el detall és el següent:

Demarcació Territorial	Superfícies cultivades de blat de moro (ha.)						
	No GM	GM	Total	ZEPA	LIC	PEIN	AE
Girona	4.954,02	3.692,12	8.646,14	65,07	66,65	89,37	60,41
Catalunya	19.210	20.111	39.321	89,30	78,43	112,77	60,41

ZEPA: Zones d'especial protecció pels ocells

LIC: Localitzacions d'interès comunitari

PEIN: Pla d'espais d'interès natural

AE: Aiguamolls de l'Empordà

En tot cas, cal tenir present que en determinats casos, un mateix recinte pot estar emparat per diferents figures de protecció ambiental. Per aquest motiu, els sumatoris de les superfícies localitzades a les denominacions ZEPA, LIC, PEIN o Aiguamolls de l'Empordà, no son additives.

2. La quantitat de llavors genèticament modificades comercialitzades a Catalunya, es determina a partir de les declaracions dels moviments d'aquestes llavors presentades al DAR pels distribuïdors de les cases comercials de llavors. Les declaracions presentades pels distribuïdors de llavors indiquen el nom o raó social i l'adreça dels primers adquirents, dades les quals són de caràcter personal. En tot cas, aquests primers adquirents poden ser titulars



d'explotacions agrícoles o agents comercials, motiu pel qual les adreces dels primers adquirents no concreta les localitzacions de la sembra.

A Catalunya, durant l'any 2009, s'han comercialitzat un total de 2.385 milions de llavors de blat de moro genèticament modificat. Considerant una dosi de sembra de 85.000 unitats per hectàrea, el volum de llavors comercialitzat permetia cultivar l'equivalent a 28.055 hectàrees.

Pel que fa al detall de les diferents varietats genèticament modificades comercialitzades pels distribuïdors de les cases comercials a Catalunya l'any 2009, en dosis de 50.000 llavors i l'equivalència en hectàrees que podrien ser cultivades si apliquem una dosi de 85.000 llavors/ha., es pot veure l'annex núm. 2.

3. Durant els anys 2008 i 2009, el Departament d'Agricultura, Alimentació i Acció Rural, va fer inspeccions per comprovar el compliment de la normativa sobre traçabilitat i seguretat dels components dels pinsos i també sobre l'etiquetatge dels productes comercialitzats. Les inspeccions es fan dins del Pla de control d'alimentació animal i contempnen i inclouen el control documental i la presa de mostres.

En els anys 2008 i 2009, el nombre de mostres totals a Catalunya per determinar la presència d'OGMs (control del compliment de la normativa sobre traçabilitat i etiquetatge dels components de pinsos a Catalunya), va ser, respectivament, de 39 i 18 mostres analitzades.

Respecte de les dades referents als organismes genèticament modificats a Catalunya, es poden trobar publicacions anuals a les següents adreces web:

* Estadístiques 2009 (web DAR): Superfície cultivada de blat de moro convencional i OGM a Catalunya segons les declaracions dels agricultors. Sèrie històrica de la distribució comarcal 2006-2009:

<http://www20.gencat.cat/portalsite/DAR/>

* Publicacions de l'Agència Catalana de Seguretat Alimentària (web ACSA): Publicació de dossiers: Sistema de vigilància i control dels organismes genèticament modificats (OGM) a Catalunya de 2004 a 2008:

<http://www.gencat.cat/salut/acsa/>

4. Durant la campanya agrícola 2009, el Departament d'Agricultura, Alimentació i Acció Rural i, dins del pla de control i vigilància del material vegetal, va realitzar inspeccions per comprovar el correcte etiquetatge tant de les llavors convencionals com de les genèticament modificades que es produeixen i importen a Catalunya. Els controls es varen realitzar per observació directa de les etiquetes dels lots de llavors i mitjançant analítiques per detecció de



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

possible presència de transgènia en llavors convencionals no etiquetades com a genèticament modificades.

El nombre de mostres controlades durant l'any any 2009 en relació a l'etiquetatge de les llavors, va ser de 174.

A l'espera d'haver donat resposta a les seves inquietuds, aprofito l'avinentesa per a saludar-lo cordialment.

Atentament,



Direcció General d'Agricultura,
Alimentació i Acció Rural,
Departament d'Agricultura,
Alimentació i Acció Rural,
C/ Aragó, 170, 08007 Barcelona,
Tel: 93 304 67 00
Fax: 93 304 67 06
www.gencat.net/dar

Rosa Ma. Cubel Muñoz
Directora General

Barcelona, 9 d'agost de 2010



ANNEX N° 1

Superfície per varietats de blat de moro modificat genèticament a Catalunya i percentatge d'aquesta superfície respecte el total de blat de moro OGM, segons declaracions dels agricultors (any 2009):

Varietat	Superfície (ha.)	
	Total	% Varietats GM
ALIACANT BT	3,60	0,02
ARISTIS BT	11,31	0,06
CAMPERO	0,60	0,002
COMPA CB	25,62	0,13
CUARTAL BT	68,25	0,34
DK 513	5,97	0,03
DKC 6550	56,26	0,28
DKC 6575	1.292,01	6,42
GAMBIER BT	10,13	0,05
PR 32 P 76	432,66	2,15
PR 33 P 67	4.271,18	21,24
PROTECT	2,88	0,01
JARAL	563,33	2,80
ELGINA	2,81	0,01
NOVELIS	1,98	0,01
BACILA	10,15	0,05
DKC 4442 YG	8,76	0,04
DKC 5784 YG	303,05	1,51
DKC 6041 YG	606,12	3,01
FOGGIA	52,69	0,26
HELEN BT	332,25	1,65
PR 32 R 43	57,36	0,29
PR 32 W 04	92,24	0,46
PR 34 N 44	1.902,50	9,46
PR 36 R 11	14,51	0,07
RIGLOS BT	0,60	0,00
SF 1035 T	329,18	1,64
SF 1036 T	13,10	0,07
SF 1112 T	603,73	3,00
BELES SUR	763,56	3,80
EC6606EZA1	0,30	0,00
ES PAOLIS YG	50,58	0,25
PR31N28	4.999,21	24,86
PR33B51	549,19	2,73
PR36B09	24,96	0,12
KAPER YG	98,32	0,49
DKC 6451 YG	1.265,53	6,29
LG3711YG	79,83	0,40



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

CARELLA YG	17,58	0,09
PR32G49	10,55	0,05
Altres varietats de DELKALB GENETICS CORPORATION	960,04	4,77
Altres varietats de LIMAGRAIN GENETICS	136,56	0,68
Altres varietats de MONSANTO TECNOLOGY LLC.	26,22	0,13
Altres Varietats GM	53,75	0,27
Total blat de moro GM (ha.)	20.111,01	100
Total blat de moro (ha.)	39.320,68	

ANNEX N° 2

Varietats genèticament modificades comercialitzades pels distribuïdors de les cases comercials a Catalunya, en dosis de 50.000 llavors i l'equivalència en hectàrees que podrien ser cultivades si apliquem una dosis de 85.000 llavors/ha. (any 2009):

VARIETAT	DOSIS 50.000 LLAVORS VENUDES	HECTÀREES EQUIVALENTS AMB DOSIS DE 85.000 LLAVORS/Ha
ACCUA YG	54	31,76
ASTURIAL BT	52	30,59
BELES SUR	1537	904,12
CAMPERO BT	307	180,59
DKC5018YG	800	470,59
DKC5784YG	2562	1.507,06
DKC6041YG	1.604,12	943,60
DKC6451YG	7.059,24	4.152,49
DKC6575	922,24	542,49
DKC6667YG	29,94	17,61
ES ARCHIPEL YG	471	277,06
ES CAJOU YG	208	122,35
ES MAYORAL YG	25	14,71
ES PAOLIS YG	317	186,47
HELEN BT	1.606	944,71
KAPER	434	255,3
KARDAN YG	160	94,12
KARTER YG	230	135,29
KURATUS YG	91	53,53
LG 37.11 YG	477	280,59
MAIZ CARELLA YG	757	445,29
MAIZ JARAL BT	1.828	1.075,29
MAIZ KAVALA YG	196	115,29
MAIZ SF-1035T	904	531,76
MAIZ SF-1112T	934	549,41
MAIZ SF-4701T	396	232,94
PR31D61	0,5	0,29
PR31N28	8774,1	5.161,24
PR32G49	439,5	258,53
PR32T86	441	259,41
PR32W04	262	154,12
PR33B51	1542	907,06
PR33P67	6.745,6	3.968,00
PR33Y72	755,1	444,18
PR34N44	4.074	2.396,47
PR34P86	17	10,00
PR35A56	8,5	5,00
PR35Y69	230,5	135,59
PR36B09	441,5	259,71



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

TOTAL CATALUNYA	47.693	28.055
-----------------	--------	--------