

Butlletí de SANITAT VEGETAL

Núm. 11/10 Novembre 2010



**Govern
de les Illes Balears**
Conselleria de Presidència

Carrer dels Foners, 10
07006 Palma (Mallorca)
Tel. 971 17 61 00
<http://sanitatvegetal.caib.es>



PATATA

QUALITAT DE LA PATATA DE SEMBRA

Un any més la Direcció General d'Agricultura i Desenvolupament Rural començarà una prospecció sobre la patata de sembra de collita extraprimera (d'exportació).

La normativa sobre la qualitat de la patata de sembra – Ordre de 24 de maig de 1989 per la que s'aprova el Reglament Tècnic de Control i Certificació de Patata de Sembra (BOE de 6 de juny de 1989)– estableix les condicions mínimes que han de tenir els lots de patata de sembra. Entre altres paràmetres, es limiten els percentatges màxims en pes que s'admeten per a determinats defectes i malalties.

Recomanacions:

- Exigiu sempre patata amb passaport fitosanitari.
- En rebre la patata per sembrar comprovau-la i si teniu sospites o dubtes sobre l'estat fitosanitari, posau-vos en contacte amb la secció de Sanitat Vegetal.



Rhizoctonia solani



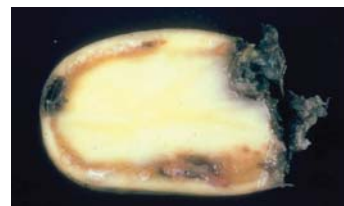
Sarna comú



Sarna pulverulenta



Podridura anular (foto: Central Science Laboratory, Harpenden Archive)



Podridura bruna (foto: Netherlands Plant Protection Service Archive)

Defecte /Malaltia	Tolerància, % màxim admès
1. Fora de calibre	6
2. Terra o matèries estranyes	2
3. Tubercles ferits, mossegats, deformats, arrugats	3
4. Podridures	1
5. Sarna comuna (<i>Streptomyces</i> sp.)	5
6. Rizoctònia	
6.1. Atac lleu	20
6.2. Atac mitjà o greu	1
7. Suma dels apartats 3, 4, 5 i 6.2	6
8. Nematodes dels quists (<i>Globodera pallida</i> , <i>Globodera rostochiensis</i>)	0
9. Podridura anular i Podridura bruna (<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i> i <i>Ralstonia solanacearum</i>)	0
10. Sarna berrugosa (<i>Synchytrium endobioticum</i>)	0

PRODUCCIÓ INTEGRADA

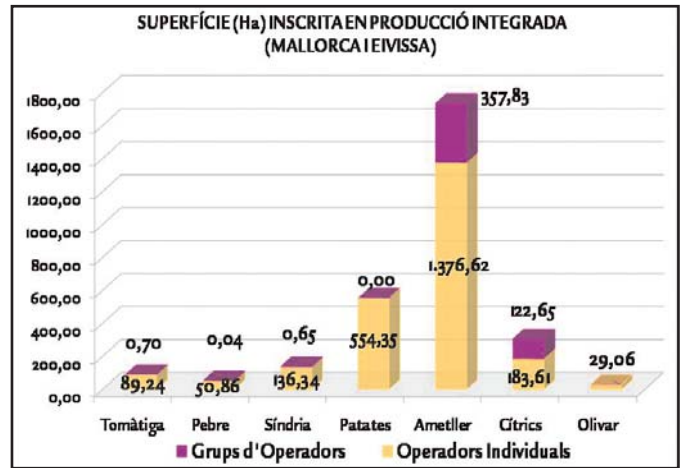


La Producció Integrada es pot definir com "El sistema agrícola d'obtenció dels aliments que utilitza al màxim els recursos i els mecanismes de producció naturals i assegura, a llarg termini, una agricultura sostenible, introduint-hi mètodes biològics i químics de control, i altres tècniques que compatibilitzen les exigències de la societat, la protecció del medi ambient i la productivitat agrícola, així com les operacions realitzades per a la manipulació, l'envasat, la transformació i l'etiquetatge de productes vegetals aollits al sistema".

Es plantegen estratègies globals en els cultius que tenint en compte tots els factors: reg, fertilització, sòl, aigua, medi ambient i econòmics. Es tracta d'aconseguir un model de desenvolupament sostenible. La protecció integrada:

1. TÉ EN COMPTE EL MEDI AMBIENT, a més de considerar la plaga objecte a tractar és precís plantejar-se com influeixen en les nostres actuacions en l'agroecosistema.
2. NO PRETÉN ELIMINAR LA PLAGA sinó mantenir-la per sota del Llíndar de Tolerància prèviament fixat.
3. UTILITZA UNA SÈRIE DE TÈCNiques culturals, varietals, mecàniques, químiques i, sobre tot biològiques, donant prioritat sempre als procediments no químics.
4. NOMÉS ES JUSTIFICA L'APLICACIÓ DE MEDIS DE CONTROL quan el nivell de plaga sobrepassa un Llíndar de Tolerància Econòmica (UTE).
5. ELS MITJANS DE LLUITA EMPRATS HAN D'IMPEDIR, dins del possible, que l'acció dels factors naturals per al control de plagues disminueixi.
6. HA DE PROTEGIR ADEQUADAMENT EL CULTIU AMB ELS MITJANS DE LLUITA i permetre l'obtenció de collites rendibles.

A la Comunitat Autònoma de les Illes Balears, la normativa de producció integrada comença a desenvolupar-se amb el **Decret 131/1997**, de 24 d'octubre, pel qual s'aprova la denominació genèrica Agricultura Integrada, i el **Decret 66/1998**, de 26 de juny, pel qual s'aprova el **Reglament de la denominació genèrica Agricultura Integrada i del seu Consell**.



BASES AGRONÒMIQUES DE LA PRODUCCIÓ INTEGRADA

Els productes regulats en producció integrada hauran de complir els requisits establerts en les normes generals que recull, des del material vegetal fins els tractaments postcollita i la conservació dels productes. Així, podem diferenciar les normes generals dels productors, que es presenten a continuació, però també existeixen les normes generals per a elaboradors i envasadors.

Les normes generals d'operadors de producció defineixen les pràctiques agrícoles que han de complir els operadors, especialment les relatives al material de producció vegetal, fertilitzants, fitosanitaris, gestió de residus i envasos, prevenció de riscos laborals, sanitat vegetal i medi ambient. Aquestes són:

1. Aspectes agronòmics generals.
2. Sòl, preparació del terreny i conreu.
3. Sembrar i plantació.
4. Fertilització i esmenes.
5. Poda.
6. Reg.
7. Control integrat.
8. Recollida.
9. Tractament postcollita i conservació.
10. Emmagatzematge.
11. Envasat.
12. Conservació de l'entorn.
13. Quadern d'explotació.

Cal destacar que abans de començar a produir és necessari tenir anàlisis de sòl i d'aigua (si és el cas) de les explotacions agrícoles o unitats homogènies de cultiu (UHC).

A més, per al control de les plagues i malalties, s'autoritzen determinades matèries actives entre acaricides, fungicides i insecticides, d'acord amb els criteris de menor perillositat per als humans, la fauna i el medi ambient; l'efectivitat en el control de la plaga o patògen; la selectivitat (s'ha d'evitar la toxicitat per als pol·linitzadors i els enemics naturals); els residus i el risc d'aparició de poblacions resistents; així com els límits màxims de residus (LMR) amb l'objectiu de garantir que es compleix amb el que estableix la legislació espanyola en relació amb els LMR de productes fitosanitaris.

Com a conseqüència la maquinària utilitzada en l'aplicació de productes fitosanitaris ha de trobar-se en bon estat de funcionament amb la qual cosa disminuiran els efectes contaminants per excés de producte i les pèrdues econòmiques. Per això, des de la Direcció General d'Agricultura i Desenvolupament Rural, s'ofereix un servei oficial d'inspecció d'equips per a tractaments fitosanitaris. Per demanar la inspecció s'ha d'omplir un full de sol·licitud i lliurar-lo a la Direcció General d'Agricultura i Desenvolupament Rural a Palma o a qualsevol Delegació d'Agricultura. Aquest full pot demanar-lo directament, o bé descarregar-lo a la pàgina web <http://sanitatvegetal.caib.es> (En aquesta direcció podeu trobar tota la informació necessària per obtenir la certificació d'inspecció de maquinària).

QUINES PASSES S'HAN DE FER PER PRODUIR DINS DE LA PRODUCCIÓ INTEGRADA A LES ILLES BALEARS?

Qualsevol persona o grups de persones que figurin com a operador de PI han de seguir les següents passes:



1. MARC NORMATIU

Han de complir i conèixer les normes genèriques i les normes tècniques específiques que per a cada cultiu o grup de cultiu s'estableixin per a les Illes Balears. Aquestes són:

NORMES GENÈRIQUES

– Reial Decret 1201/2002, de 20 de novembre, pel qual es regula la producció integrada de productes agrícoles.

– Reial Decret 108/2010, de 5 de febrer, per la qual es modifiquen diversos Reials Decrets en matèria d'agricultura i indústries agràries, per a la seva adaptació a la Llei 17/2009, de 23 de novembre, sobre el lliure accés de les activitats de serveis i el seu exercici.

– Decret 66/1998, de 26 de juny, pel qual s'aprova el Reglament de la Denominació Genèrica Agricultura Integrada.

NORMES TÈCNiques

Actualment, hi ha en vigor 8 reglaments tècnics dels següents cultius:

Olivar (BOIB 07-08-2010)
Raïm per a vinificació (BOIB 23-09-10)
Síndria (BOIB 10-11- 2005)
Cítrics (BOIB 20-03-2003)
Ametla (BOIB 30-05-2002)
Tomàtiga (BOIB 10-01- 2002)
Pebre (BOIB 10-01-2002)
Patates de consum (BOIB 10-01-2002)

2. ASSESORAMENT TÈCNIC

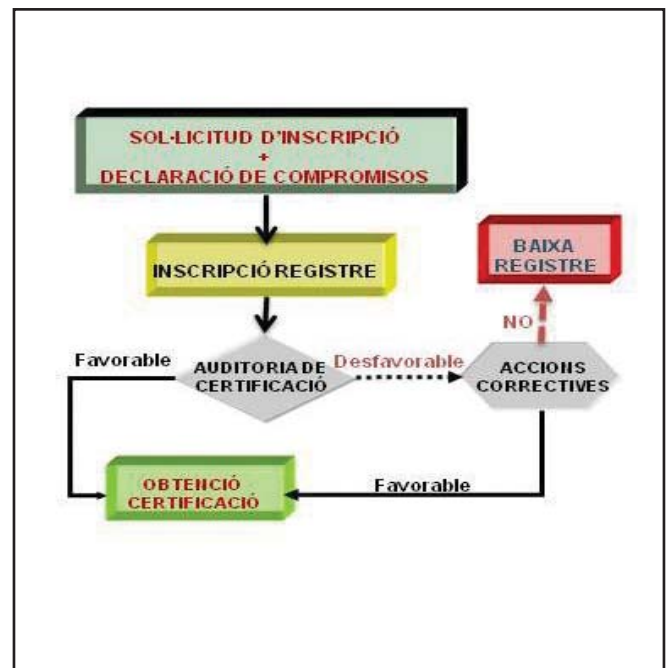
Els productors i operadors han de disposar d'un servei tècnic competent, responsable de dirigir i controlar el compliment de les normes de producció integrada que podrà ser tota persona física o jurídica que presti servei tècnic d'assistència, i compti, amb la formació mínima exigida en la normativa de producció integrada.

3. INSCRIURE'S EN EL REGISTRE D'OPERADORS DE PRODUCCIÓ INTEGRADA

Tant els operadors productors com els elaboradors i envasadors s'han d'inscriure en el Registre d'operadors de Producció Integrada . Entre altres requisits, per inscriure's en el registre els interessats hauran de signar un compromís on declarin que estan en condicions de produir o comercialitzar d'acord amb els sistemes de producció integrada.

Una vegada inscrits en el registre, els interessats han de reflectir en un quadern de camp totes les actuacions que realitzen en les seves explotacions, en el cas d'operadors que es dediquen només a l'obtenció de productes vegetals, o en un quadern de conservació en el cas d'operadors elaboradors i envasadors. Les anotacions en el quadern amb les anàlisis i les inspeccions corresponents serveixen per a comprovar el compliment dels requisits que marqui la norma tècnica del cultiu.

Anualment, s'ha de notificar l'òrgan o entitat de certificació, i amb anterioritat a la data que es determini, el seu programa de producció, detallant les parcel·les; així com els volums produïts i comercialitzats.



Per sol·licitar més informació podeu adreçar-vos a la Direcció General d'Agricultura i Desenvolupament Rural de la Conselleria de Presidència, C/ Foners, 10 de Palma o al web <http://producciointegrada.caib.es>

FITOSANITARIS

PRODUCTES CANCEL·LATS RECENTMENT

Productes cancel·lats amb Metalaxil	Data de revocació 27/08/2010	Data de caducitat /eliminació existències 31/12/2011
Núm. de registre	Nom	Titular
14683	Ridomil	Syngenta Agro, S.A.
19091	Ridomil plus	Syngenta Agro, S.A.
21221	Otria 5-Gr	Probelte, S.A.
21604	Otria-Plus	Probelte, S.A.
22470	Metaxa	José Morera, S.L.
22910	Metazeb	Productos A.J.F., S.L.
22756	Axymor F	Agricultura Moderna, S.A

Productes cancel·lats amb Clorprofam	Data de revocació 27/08/2010	Data de caducitat /eliminació existències 31/12/2011
Núm. de registre	Nom	Titular
12716	Herbicruz cebolla LE1,3	Agriphar S.A.
15400	Germilate2,4	Certils Europe BV suc. en España
18447	Xedamate Aerosol2,5	Nutea S.L.

Productes cancel·lats amb Clortalonil	Data de revocació 27/08/2010	Data de caducitat /eliminació existències 31/12/2011
Núm. de registre	Nom	Titular
12592	Daconil E	Comercial Química Massó, S.A.
19957	Rumble 5 E	Probelte, S.A.
22454	Clortaquim	Soluciones integradas S.A.

Producte cancel·lat amb Tiram	Data de revocació 27/08/2010	Data de caducitat /eliminació existències 27/02/2011
Núm. de registre	Nom	Titular
23098	Corsario	Tratamientos Guadalquivir, S.L.

Productes cancel·lats amb Clortoluron	Data de revocació 27/08/2010	Data de caducitat /eliminació existències 27/02/2011
Núm. de registre	Nom	Titular
15413	Herbiclor 50 LA	Desar. Quimic. Industrial, S.A.
16015	Gradix Clor-M	Sipcam Inagra, S.A.
16033	Gradix Clor-L	Sipcam Inagra, S.A.
16518	Clortorulon 50 LA CAG	Makhteshim Agan España, S.A.
16742	Erturon 80	Agrodan, S.A.
17204	Herbipec	Sapac agro, S.A.U.
17379	Afraclor	Industrias Afrasa, S.A.
19033	Agritoluron 50 Flow	Agrindustrial, S.A.
19314	Oracle S	Du Pont Ibérica, S.L.
19328	Chlortosint 85 WG	Nurfam España, S.A.
23548	Canter WG	IQV Agro España, S.A.

Productes cancel·lats amb Mecropop	Data de revocació 27/08/2010	Data de caducitat /eliminació existències 27/02/2011
Núm. de registre	Nom	Titular
18269	Primma Combi	Agrodan, S.A.
17833	Primma Galium	Agrodan, S.A.

Producte cancel·lat amb Bromoxinil	Data de revocació 27/08/2010	Data de caducitat /eliminació existències 27/02/2011
Núm. de registre	Nom	Titular
17134	Buctril-M	Bayern Cropscience, S.L.