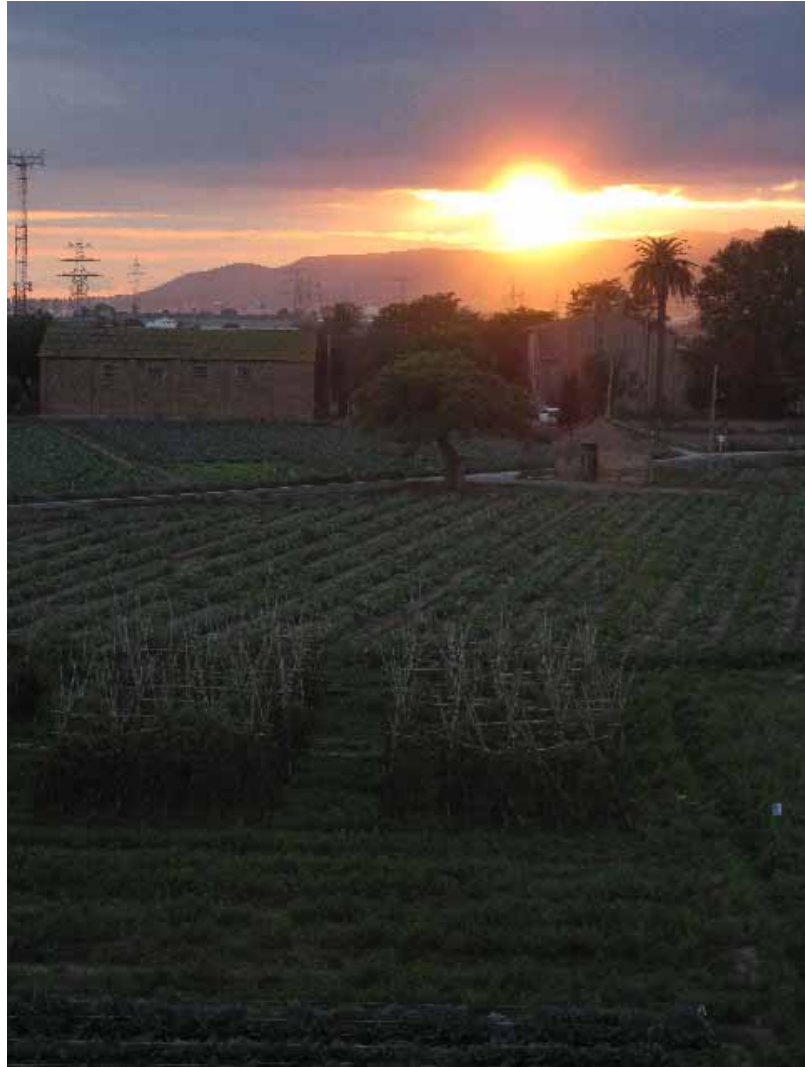


MEMORIA 2011



C.R.A.P.B.
**Centre de Recerca
Agroecològic del Parc Agrari
del Baix Llobregat**

INDEX

	Nº pag.
PORTADA.....	1
INDEX.....	2
INTRODUCCIÓ.....	3
ACTIVITATS C.R.A.P.B. 2010.....	4
ASSAIG D'AVAUACIÓ DE DIFERENTS ESTRATÈGIES DE CONTROL DEL MÍLDIU, <i>Peronospora destructor</i> (Berk.), EN CEBA.....	4-11
ASSAIG D'AVAUACIÓ DE L'EFICACIA DELS PRODUCTES FITOSANITARIS PER AL CONTROL DEL MILDIU, <i>Phytophthora infestans</i> , DE LA PATATA.	12-16
ASSAIG D'AVAUACIÓ DE L'EFICACIA DELS PRODUCTES FITOSANITARIS PER AL CONTROL DEL OÏDI, <i>Sphaerotheca fuliginea</i> (<i>Schelecht</i>), DEL CARBASSO.....	17-22
ASSAIG D'AVAUACIÓ DE L'EFICACIA DELS PRODUCTES FITOSANITARIS PER AL CONTROL DE LA, <i>Heliothis/Helicoverpa armiguera</i> (L.), ORUGA DE LA TOMAQUERA.....	23-29
ASSAIG D'AVAUACIÓ DE L'EFICACIA DE IMPLANTACIÓ DE MARGES UTILS PER AL CONTROL BIOLÒGIC DE LES PLAGUES HORTICOLES.....	30-56
PROVES D'IMPLANTACIÓ DE COBERTES VEGETALS A CULTIUS HORTICOLES.....	57-63
PLANTACIÓ D'UN CARXOFER PER MANTENIR MATERIAL VEGETAL SELECCIONAT.....	64
SEMBRA D'ADOBS VERDS.....	65-69
PREPARACIÓ DE proves pel DESERBAT MECÀNIC.....	70-73
JORNADES DE DIFUSIÓ DE LA INFORMACIÓ.....	74
PROPOSTES DE ASSAIGS I ACTIVITATS PEL 2011.....	74

INTRODUCCIÓ

A partir del març del 2010 es posa en marxa el C.R.A.P.B. (Centre de Recerca agroecològic de Parc Agrari del Baix Llobregat) amb una superfície d'unes 2 ha d'horta, per fer experimentació en agricultura ecològica, a la finca de Can Comas. El 2010 es fan els primers assaigs i proves i el 2011 es continua amb la activitat, sempre coordinada amb els tècnics de les ADV's de fruita i horta.

L'objectiu del C.R.A.P.B. és seguir resolent problemes dels pagesos al camp i avançar amb la cerca d'alternatives a casos concrets o més generals que els pagesos i tècnics van trobant a les finques. L'experimentació ha tractat temes com la biodiversitat, la fertilitat del sòl i fertilització, el control de plagues i malalties, el material vegetal, els productes utilitzables en AE.



ACTIVITATS C.R.A.P.B. 2011

Aquest any s'han fet els diferents assaigs:

- Assaig d'avaluació de diferents estratègies de control del mildiu, *peronospora destructor* (berk.), en ceba.
- Assaig d'avaluació de l'eficàcia dels productes fitosanitaris per al control del mildiu, *phytophthora infestans*, de la patata.
- Assaig d'avaluació de l'eficàcia dels productes fitosanitaris per al control del oïdi, *sphaerotheca fuliginea* (schelecht), del carbassó.
- Assaig d'avaluació de l'eficàcia dels productes fitosanitaris per al control de la, *heliopsis/helicoverpa armiguera* (l.), oruga de la tomaquera.
- Assaig d'avaluació de l'eficàcia de implantació de marges útils per al control biològic de les plagues hortícoles.
- Proves d'implantació de cobertes vegetals a cultius hortícoles.

Apart d'aquests assaigs també s'han fet altres activitats, com ara el manteniment del carxofer instal·lat l'any passat i la reproducció de les soques de les carxoferes, amb l'objectiu de mantenir material vegetal seleccionat, proves de sembra d'adobs verds, proves amb les eines de desratat mecànic, difusió de les activitats fetes pel C.R.A.P.B. etc.

A continuació es descriuran individualment totes aquestes activitats.

