



La investigació i la transferència tecnològica

NEUS MONLLOR > TEXT

El Baix Empordà és una comarca amb una potent concentració de centres de transferència tecnològica, investigació i formació pel que fa al sector primari català. En total hi han sorgit cinc institucions dedicades a diferents branques d'investigació.

>> *Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries (IRTA).*



A la finca de Monells hi ha l'Escola de Capacitació Agrària de l'Empordà, que pertany al Campus Agroalimentari de Girona i **imparteix cicles formatius i cursos**

Pel que fa a la investigació científica i la transferència tecnològica en els àmbits de l'agricultura, l'aqüicultura i la indústria agroalimentària, s'ha creat l'Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries (IRTA), empresa pública de la Generalitat de Catalunya.

Pel que fa a la recerca en els processos agroindustrials a l'entorn de la carn, i en la millora de la seva qualitat, es va fundar el Centre de la Tecnologia de la Carn, ubicat a Monells. El Centre de Control Porcí s'ha especialitzat en el camp de la selecció de porcs selectes, també a Monells. Va néixer l'any 1970 amb l'objectiu de donar suport al sector ramader de les comarques gironines mitjançant activitats d'assessorament tècnic. Es troben a la finca Camps i Armet, de Monells, juntament amb els SEMEGA (Serveis de Millora i Expansió Ramadera i Genètica Aplicada), on s'efectuen tasques de control lleter i millora genètica del boví gironí mitjançant un programa de testatge de braus, dut a terme en col·laboració amb altres centres de diferents comunitats autònomes. També es treballa en el trasplantament embrionari i es fomenten les races autòctones, com ara la ripollesa en oví.

Quant a la formació, a la mateixa finca de Monells hi ha l'Escola de Capacitació Agrària de l'Empordà, que pertany al

«L'ASSESSORAMENT PERSONALITZAT A PEU DE PARCEL·LA ESTÀ DONANT BONS RESULTATS»

IMMA BOSCH



JOSEP M. PAGÈS,
director-gerent
de la Fundació Mas Badia
a la Tallada d'Empordà

-Com reverteix la vostra recerca en l'agricultura i la ramaderia de les comarques gironines?

-En primer lloc cal apuntar que diferents sectors productors de les nostres comarques estan presents en l'òrgan de decisió de Mas Badia, la qual cosa representa que participen en l'orientació i desenvolupament de la recerca i fins i tot en el pressupost de l'Estació Experimental. Evidentment aquest plantejament ajuda d'una manera important la transferència tecnològica, i satisfà d'una manera clara i ràpida un dels nostres objectius, que és treballar amb el sector per tal de donar solució a les seves problemàtiques. Aquesta transferència de tecnologia la realitzem de dues maneres: a) treballant al costat dels diferents serveis tècnics de les cooperatives o empreses del sector, que per un costat són els que fan arribar la informació que la recerca genera als seus associats i per l'altre també són els que ens comuniquen les necessitats que en cada moment es presenten; i b) mitjançant jornades tècniques, cursos i visites a les parcel·les d'assaigs al llarg dels itineraris de la producció dels diferents conreus en què treballem.

-Quines línies d'investigació s'han portat a terme?

-A l'àrea de fructicultura podríem destacar les activitats de millora genètica de pomes, peres i préssecs, per tal d'obtenir unes varietats adaptades a casa nostra i d'una gran qualitat gustativa; les d'introducció i avaluació de nou material vegetal que s'obté al món, i les de millora de la qualitat de la fruita i de tecnologia de la producció. A la de conreus extensius destacaríem la xarxa de varietats de nou material de blat, ordi i triticale, així com les activitats del Pla de fertilització agrària a les comarques de Girona, per tal d'optimitzar les produccions dels cereals i minimitzar els efectes sobre el medi dels adobs orgànics i minerals. Destaca en aquest sentit l'assessorament personalitzat i a peu de parcel·la que es realitza als agricultors, que està donant uns bons resultats. En l'àrea de protecció de conreus cal esmentar les actuacions de control integrat de plagues i malalties, de producció integrada de fruita i darrerament de producció ecològica de poma. Finalment, l'àrea d'espècies forestals de creixement ràpid (pollancre) orienta la seva activitat a la producció de fusta de qualitat, i darrerament a la producció de biomassa.

-Quines línies s'endegaran de cares al futur?

-Hi ha dos reptes importants: Fruitcentre, que realitzarà recerca en tota la cadena de la fruita, des de la producció fins el consumidor, i l'ampliació del Pla de fertilització agrària a tots les comarques de Girona després d'una fase pilot al Baix Empordà per tal d'afrontar la productivitat amb una minimització dels impactes ambientals.

Campus Agroalimentari de Girona i comparteix cicles formatius de grau mitjà i cursos de perfeccionament i reciclatge des de l'any 1970.

En el camp de l'agricultura, l'Estació Experimental Fundació Mas Badia, centre consorciat de l'IRTA, a la Tallada d'Em-

pordà, treballa en la millora genètica i en la selecció de varietats de fruiters de llavor i d'os, en la millora de la qualitat de la poma i en l'adobatge nitrogenat en cereals, entre altres.

Neus Monllor

