

## L'IRTA estudia la millora de la productivitat dels cultius de la Ribera d'Ebre a las finques agrícoles de la central nuclear Ascó



- L'IRTA porta des de l'any 2007 experimentant noves tècniques i tecnologies de producció en varietats fruitals en una finca cedida per ANAV per a aquest projecte.
- Aquesta recerca ha permès determinar varietats de cultius habituals a la zona que ofereixen una major productivitat i adaptació a les característiques agronòmiques del territori, tot suposant una millora de la rendibilitat econòmica.
- L'IRTA i ANAV han presentat els resultats d'aquesta col·laboració durant una visita a la finca, oberta als representants institucionals de la Ribera d'Ebre i als mitjans de comunicació.
- La visita ha coincidit amb la celebració d'una jornada tècnica destinada a professionals del camp de la Ribera d'Ebre, com a part del programa de transferència de coneixement entre l'IRTA i el sector que forma part d'aquest acord.

**Ascó, 29 de juny de 2011.-** Els projectes de recerca que l'Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries de la Generalitat de Catalunya (IRTA) du a terme en diverses parcel·les de la finca "l'Illa", pertanyent a la central nuclear Ascó, contribueixen a determinar les varietats de cultius que ofereixen major productivitat per les característiques agronòmiques de la Ribera d'Ebre. Així ho han pogut comprovar avui els principals representants institucionals de la comarca, així com els mitjans de comunicació, en una jornada de portes obertes a la finca organitzada per l'IRTA i l'Associació Nuclear Ascó – Vandellòs II (ANAV).

L'IRTA i ANAV porten quatre anys col·laborant en aquesta finca de 17 ha, amb més de 6 ha i prop de 4.000 arbres dedicats al cultiu experimental, en virtut d'un conveni, firmat l'any 2007

entre el titular de CN Ascó i el Departament d'Agricultura, Ramaderia i Alimentació i Medi Natural, per a fomentar la investigació agroalimentària a la Ribera d'Ebre i la transferència de formació i coneixement al sector agrícola en matèria de tècniques i tecnologies de producció eficient de les principals varietats de cultius de la comarca.



Els primers resultats obtinguts d'aquestes parcel·les experimentals estan posant de manifest que, amb una tecnologia adequada i amb noves varietats i portaempelts adaptats a la zona, la rendibilitat dels cultius de préssec i ametlla pot incrementar-se de forma molt significativa. En el cas del préssec i la nectarina, la combinació òptima de la varietat, del portaempelt i del sistema de formació són claus per a que els productors obtinguin la màxima rendibilitat, de manera que els productes resultants poden suposar augments en el preu de fins el 60%, respecte de les varietats tradicionals, de menor demanda al mercat. En aquest sentit, els fruits obtinguts aquest any 2011 en les varietats de préssec i nectarina de recollida més primerenca presenten alts continguts de sucre (entre 10 y 16ºBrix, quan la Unió Europea marca els 8ºBrix com a indicador de qualitat de producte) i entre 14 i 16 quilograms de producte per arbre, una xifra molt important, sobretot tenint en compte que són produccions joves.



### **Presentació de les finques i primers resultats**

L'acte d'avui a "l'Illa" ha comptat amb l'assistència del director dels serveis territorials del Departament d'Agricultura, Ramaderia i Alimentació i Medi Natural a les Terres de l'Ebre, Josep Pere Vidal, així com dels alcaldes i altres representants consistorials dels 13 municipis ubicats a l'entorn de la central nuclear Ascó, entre d'altres autoritats. També ha comptat amb la presència del director general de l'IRTA, Josep M. Monfort, i del director general d'ANAV, José María Grávalos.

Durant la visita, guiada per investigadors de l'IRTA, els assistents han pogut observar l'òptim comportament agronòmic de les varietats de préssec, nectarina i ametlla, cultivades en diferents parcel·les de la finca. Finalment, el grup ha clausurat la jornada a les instal·lacions del centre d'informació de CN Ascó, on en paral·lel s'ha celebrat una jornada tècnica destinada als professionals del sector agrari de la Ribera d'Ebre, dins del programa de formació i transferència de coneixement que també contempla el conveni entre l'IRTA i ANAV. En aquest acte, el cap del projecte i director de l'Estació Experimental de Lleida, Simó Alegre, ha destacat la transcendència dels estudis que es realitzen a "l'Illa" per la millora de la competitivitat del sector agrari de la comarca. Alegre ha afegit que "a la finca s'estudien les varietats de fruits que millor s'adeqüen a les característiques de la Ribera d'Ebre amb l'objectiu d'optimitzar al màxim la productivitat. D'aquesta manera, determinant les varietats idònies i transferint aquest coneixement al sector agrari local es pot aconseguir multiplicar la producció i a la vegada oferir la màxima qualitat en el producte".

Per la seva banda, José María Grávalos ha manifestat que la col·laboració amb l'IRTA i, molt especialment els resultats que s'obtenen en aquest projecte de recerca, són un clar exemple del compromís d'ANAV amb el territori i una mostra del suport d'un sector com l'industrial, en aquest cas per part de la central nuclear, al desenvolupament i millora d'un altre referent a la zona, com és l'agricultura.