"L'edifici del projecte d'indicadors ambientals operarà a finals d'any"

ENTREVISTA Dolors Furones

directora de l'IRTA de Sant Carles de la Ràpita

LA RÀPITA *Redacció*

Pregunta: Fa unes setmanes va ser nomenada presidenta de l'Associació Espanyola d'Aqüicultura. És la primera dona d'assolir aquest càrrec. Què significa per a vostè?

Resposta: Un repte i molta responsabilitat, perquè és una associació d'àmbit nacional i espero també que ens permeta projectar el que fem des de la Ràpita a tot l'Estat.

P: Quins són els reptes que s'ha marcat per a dur a terme durant aquests dos anys de presidència?

R: Doncs, dos anys no són gaire temps. Tot i que en total estem sis anys al comitè executiu, perquè els dos primers són de vicepresident, els dos següents, a la presidència, i els dos darrers com a expresident. El repte, com vaig dir a l'assemblea general, és ubicar-se bé a la societat espanyola d'aqüicultura i dotar aquest organisme d'una personalitat pròpia i ben definida.

P: Pel que fa a l'IRTA de la Ràpita, quines són les principals línies d'investigació que s'hi desenvolupen?

R: L'IRTA de la Ràpita és la seu que investiga tot allò que passa a l'aigua, com a ecosistema, com a entorn de producció animal i com a àmbit de seguretat alimentària vinculada a la producció animal. Nosaltres tenim una estructura científica, i dins d'aquesta, dos dels programes de recerca de l'IRTA en l'àmbit de Catalunya estan ubicats a la Ràpita, Ecosistemes Aquàtics i Aqüicultura, que a la vegada té dos sublínies de recerca, Cultius Aquàtics i Seguiment del Medi Marí.

P: Quants investigadors hi ha a la Ràpita actualment?

R: El col·lectiu d'investigadors és de 26, i deu estudiants de doctorat. Els perfils són majoritàriament biòlegs, però també hi tenim veterinaris, enginyers, gent de ciències del mar, toxicòlegs, fisiologia animal i vegetal...

P: L'IRTA de la Ràpita és un centre d'atracció d'investigadors internacionals?

R: Sí, hi tenim nou nacionalitats: portuguesos, francesos, nord-americans, mexicans, xilens, israelians... som multiculturals.

P: I els estudiants de doctorat de quines universitats provenen?

R: Vénen de diferents universitats. Nosaltres treballem d'una manera molt propera amb les tres universitats de l'àrea metropolitana de Barcelona en el programa d'aqüicultura, i a més a més tenim un conveni amb la Rovira i Virgili. Però també hi ha estudiants valencians. Tot i això, no tenim cap tipus de limitació quant a la procedència.

P: De quins recursos disposa l'IRTA de la Ràpita?

R: Som un centre públic i depenem parcialment dels pressupostos de la Generalitat, aquí tampoc estem exempts de les retallades. Però el 60% dels nostres recursos provenen de projectes competitius i recerca contractual. És a dir, nosaltres hem d'aconseguir els recursos. Aquest 60% és fluctuant, no tenim un pressupost assignat fix, l'hem d'aconseguir. Gràcies a això ens mantenim en una línia constant. Per sort, la crisi no ha afectat cap de les línies d'investigació que duem a terme d'una forma traumàtica.

P: L'IRTA de la Ràpita investiga en la selecció de larves d'ostra resistents al virus de l'herpes, que ja ha provocat estralls en la producció. Quins avenços s'hi han donat?

Dolors Furones al plató de L'Ebre TV. / L'EBRE

R: És el segon any consecutiu que treballem amb ostres que ja fa uns anys que resisteixen el virus de l'herpes i en aquests moments les estem reproduint. Tenim un acord amb els productors per poder sembrar larves.

P: Un altre dels estudis més cridaners és el de la producció de biodièsel a partir d'algues.

R: Sí. Nosaltres ho enfoquem des d'un punt de vista de recerca al laboratori. Es tracta d'una àrea on hi ha molts interessos empresarials. Tot i que el biodièsel fet d'algues encara no té un preu competitiu. El que fem és augmentar la producció d'alga al laboratori. A nosaltres ens interessa molt la investigació en microalgues, no tan sols en biodièsel, sinó també la recerca per a nutrició animal i humana, i també perquè són productores de toxines.

P: Actualment també s'està construint un centre de control de la xarxa d'indicadors ambientals i l'IRTA dins un projecte d'Acuamed. Com es troba aquesta obra?

R: L'edifici està finalitzat, esperem començar-hi a fer proves aquesta primavera i que l'obra estiga entregada a finals d'any. La xarxa d'indicadors la portaran d'una forma col·legiada l'IRTA, l'Agència Catalana de l'Aigua i la Confederació Hidrogràfica de l'Ebre. Estem treballant en el conveni que ho regularà. ■

Font: biblioteca.tortosa.cat