

Aqüicultura. L'objectiu de l'empresa AiguaNatura és tirar endavant dos projectes d'espècies autòctones: reproduir i aconseguir repoblar la truita mediterrània i continuar l'estudi pioner amb barbs i bagres



Les instal·lacions d'AiguaNatura permeten als visitants gaudir d'una jornada de pesca turisme.

FOTO: JOAN REVILLAS

PESCANT TRUITES ENMIG DEL PARC NATURAL DELS PORTS

MERITXELL FARRENY SOLÉ
TORTOSA

Aiguanatura, inaugurada el 2015 i ubicada a la Vall del Toscar, va reconvertir una piscifactoria de producció intensiva de truita en densitats molt altes, dedicada bàsicament al comerç i a la repoblació, en un espai educatiu des d'una mirada ambiental, sostenible i responsable. El canvi és clar; de generar 90 tones de truita, actualment, produeixen 3000 kg anuals.

Anna Nebot, biòloga i aqüicultora i gestora de la xarxa d'aqüicultura de la Universitat de Barcelona (UB), va prendre el relleu de l'antic propietari que es jubilava i decidí encarar-ho de forma ecològica.

«Era la manera de tirar-ho endavant des d'un Parc Natural tenint en compte els espais naturals com la bassa dels llots que exerceix de depuradora, les quatre ovelles que desbrossen, l'ullal i la

deu, d'on mana l'aigua, i algunes basses semi naturals».

L'equip humà de treball de la nova generació el formen, juntament amb Nebot, Joan Colomé i Emeterio Franquet com a tècnics d'aqüicultura i la científica mari-

A les instal·lacions de la Vall del Toscar poden acudir escoles i famílies per practicar la pesca

na i aqüicultora, Andrea Jardí.

La piscifactoria compta amb un laboratori, una hatchery, on neixen els alevins, un espai de cria inicial i un total de 41 basses distribuïdes en 5 nivells. Hi ha deu basses destinades a la pesca turisme i la resta a la reproducció, cria i repoblació. Treballen amb nou espècies: la *Salmo trutta* o també anomenada truita 'comu-

na' de dues subespècies atlàntica i mediterrània- la truita irisada, la bagra, el barb de l'Ebre i el barb cua-roig, la madrilla i l'esturió daurat i siberià.

En referència a la pesca turisme, es permet que famílies i escoles passin una estona pescant la truita irisada i, amb una mica de sort, alguna comuna i inclús que les cuinin a la zona pícnic a unes barbacoes habilitades per als visitants. Per a aquells més experimentats es proposa pescar l'esturió.

Nebot ho explica mentre alimenta els barbs i bagres del nivell 4, nascuts el 2018. Aquests dos ciprínids conformen el projecte experimental que Nebot va començar per diversificar. Actualment es troba en una fase de prova-error a falta de bibliografia quant a la seva reproducció. Tot i això, de cara a l'any vinent, es preveu que la primera tongada surti ja per a la repoblació.

L'altre projecte, tirat endavant juntament amb la Generalitat, és l'intent d'aconseguir reproduir la truita mediterrània i repoblar-ne, posteriorment, els rius. Anteriorment, l'única que es cultivava a les piscifactories era l'atlàntica però en veure que podia hibridar amb la mediterrània, fet que comportava la pèrdua genètica de l'última, es va endegar un pla per conservar l'espècie. Així doncs, van crear unes reserves genètiques al nivell 2 per criar-la i reproduir-la. Es tracta d'un treball de fons a mitjà termini. En aquests moments compten amb un estoc de 70 unitats de mediterrània pures, una captura científica autoritzada fa dos anys. L'any passat tenien 60 ous però no els va sortir bé, fet que reflecteix la fase primerenca del procés en el qual es troben. Nebot afirma que «quan les hàgim domesticat i les puguem reproduir, començarem a controlar l'espècie».

AiguaNatura nasqué amb la filosofia de transmetre el potencial de l'aqüicultura i d'anar més enllà que produir per a menjar. La seva línia d'acció s'expandeix i se suma a altres causes com el projecte LIFE MigratoEbre per ajudar als peixos migradors. Valoren l'oportunitat vista alhora com una aposta de futur en la divulgació de l'aqüicultura als alumnes d'ESO, batxillerat, cicles formatius i universitats i Nebot remarca, sobretot, «la voluntat d'arribar a les escoles del territori perquè coneguin aquesta realitat».