

# Els centres del tritó del Montseny s'amplien per criar-ne uns 400 exemplars cada any

Torreferrussa instal·la 240 aquaris nous gràcies al programa europeu Life

Santa Perpètua de M.

F.P.

L'ampliació de les instal·lacions de cria en captivitat del tritó del Montseny dels centres de recuperació de fauna salvatge de Torreferrussa, a Santa Perpètua de Mogoda, que es va inaugurar aquest dimecres; del Pont de Suert, que s'estrena aquest mateix divendres, i del Zoo de Barcelona, que es farà a final de mes, permetran generar cada any uns 400 nous exemplars d'aquesta espècie d'amfibi endèmica del massís i que està considerada com una de les més amenaçades d'Europa. L'ampliació permet guanyar espai per generar noves parelles. Cada femella pot pondre uns 40 ous entre febrer i octubre, dels quals al voltant del 50% prosperen –en neixen larves.

A Torreferrussa s'ha construït un nou espai de 70 metres quadrats amb 240 aquaris que se sumen a la instal·lació que ja funcionava des de l'any 2007, quan es va posar en marxa el programa de cria en captivitat, i on hi ha 100 aquaris en un espai de 30 metres quadrats. Es triplica, per tant, la capacitat que hi havia fins ara. La inversió aquí ha estat d'uns 100.000 euros que s'han finançat a través del programa Life

Tritó del Montseny, que té el suport de la Unió Europea. A diferència de les primeres instal·lacions, el nou espai de Torreferrussa té espais totalment independents per als aquaris on es fa la cria en captivitat de la població oriental dels aquaris de la població occidental, que també estan totalment separades a les set rieres del Montseny on hi ha presència del tritó endèmic. D'aquesta manera,

**Des del 2010, s'han reintroduït 600 exemplars en quatre noves rieres**

es guanya en seguretat en cas que hi hagués qualsevol problema a les instal·lacions.

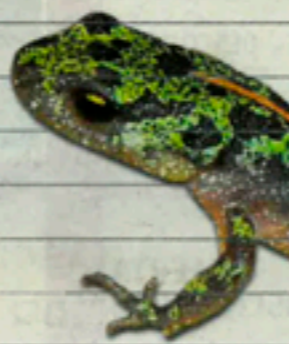
Des de l'any 2007, el programa de cria en captivitat del tritó del Montseny ha generat gairebé 2.000 nous individus, 1.145 de la població occidental i 841 de l'oriental. Totes les cries –actualment a Torreferrussa hi viuen uns 900 tritons– han sorgit dels 20 exemplars que es van extreure del medi natural per iniciar el programa. Tots 20 segueixen encara vius a les instal·lacions de



Francesc Carbonell, tècnic de Torreferrussa, amb la nova instal·lació d'aquaris per a la població occidental del tritó

## La cria en captivitat del tritó del Montseny

Any	Població		
	Oriental	Occidental	Total
2007	19	29	48
2009	85	126	211
2009	51	152	203
2010	131	81	212
2011	63	101	164
2012	48	42	90
2013	164	113	277
2014	140	185	325
2015	88	132	220
2016	34	67	101
2017	18	117	135
<b>TOTAL</b>	<b>841</b>	<b>1.145</b>	<b>1.986</b>



Torreferrussa, l'únic centre on hi ha exemplars de les dues poblacions de tritó i l'únic on hi ha exemplars fundadors, és a dir, que van viure al medi natural. Al Zoo, es crien exemplars de la població oriental, mentre que al Pont de Suert només n'hi ha de l'occidental. També hi ha 24 exemplars que es van enviar al Zoo de Chester, al Regne Unit, amb un gran

prestigi en la recuperació d'amfibis. Disposen d'una instal·lació amb 60 aquaris on també s'ha aconseguit fer criar ja el tritó.

### REINTRODUCCIÓ

Totes les cries han de servir per assegurar un reservori d'exemplars que ajudi a afrontar qualsevol incidència en el medi natural on es cal-

cula que la població total de tritons és d'uns 1.500 exemplars. A la vegada, la producció en captivitat ha permès introduir des de l'any 2010 uns 600 exemplars d'aquesta espècie en quatre rieres de la conca de la Tordera. En dos, es van introduir exemplars adults. La supervivència ha estat bona –entre un 15% i un 20%– en un dels trams i més baixa a l'altra. "Segurament perquè les condicions no eren totalment òptimes", comenta Francesc Carbonell, biòleg que treballa en la cria del tritó. Per això, el Life Tritó del Montseny també fa un estudi de les rieres del massís per buscar altres emplaçaments idonis per a l'espècie. En dos trams, es van reintroduir larves. Aquí, encara no s'ha pogut verificar com ha funcionat perquè cal esperar que siguin exemplars joves.

En paral·lel, el Life Tritó del Montseny treballa amb accions encaminades a la preservació dels hàbitats on viu el tritó. Un dels grans reptes és la conservació dels cursos fluvials perquè aquesta espècie necessita aigües fredes i molt netes.