

29.

Projecte Basses.

Restauració de basses agrícoles a Osona

ENTITAT PROMOTORA:

**Grup de Naturalistes d'Osona –
Institució Catalana d'Història Natural**
www.gno.cat

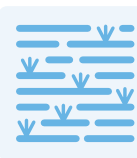
PRESSUPOST DEL PROJECTE: 12.551 €

Localització:

Torelló, Osona

Àmbit del projecte:

custòdia de zones humides



Bassa agrícola a Sant Jaume de Vilatorrada.
Imatge: Grup de Naturalistes d'Osona – Institució Catalana d'Història Natural

DESCRIPCIÓ DEL PROJECTE

A moltes zones del nostre país són escassos els espais humits naturals (estanyes, aiguamolls...) que no hagin desaparegut per acció de l'home, de manera que les basses d'ús agrícola constitueixen, probablement, els punts d'aigua més abundants del territori. Aquestes basses són, avui dia, un refugi important per a la flora i la fauna aquàtiques, entre la qual es troben els amfibis, un grup de vertebrats en regressió a escala mundial, inclòs el nostre país, sobretot per culpa de la pèrdua de punts d'aigua adequats per a la seva reproducció.

A Osona existeixen centenars de basses agrícoles. Tot i així, en moltes d'elles es pot observar un progressiu procés de degradació degut majoritàriament a una o més de les següents causes: abandonament i rebliment natural de la bassa; destrucció de la vegetació i eutrofització de l'aigua per l'accés lliure del bestiar; introducció d'espècies foranes; contaminació per purins o altres substàncies; destrucció intencionada de la bassa per obres, aplanament del terreny, etc.

Davant d'això, el Grup de Naturalistes d'Osona - ICHN va endegar, l'any 2001, el Projecte Basses, amb la finalitat de restaurar les basses agrícoles que, pels motius esmentats, hagin deixat de ser un hàbitat idoni per a la flora i la fauna autòctones.

L'objectiu de les actuacions sobre cada bassa és la recuperació de les espècies vegetals i animals lligades a aquell

hàbitat aquàtic i, al mateix temps, la progressiva conformació d'una xarxa de punts d'aigua de bona qualitat ecològica en el territori. Afegint-hi una dimensió estètica (també important), en força casos s'intenta transformar una bassa tèrbola de fons i vores fangoses en una altra d'aigües netes, fons entapissat de plantes submergides i amb vores envoltades de vegetació. Des del GNO-ICHN es porta a terme un catàleg - registre de les basses agrícoles - que s'actualitza periòdicament on ja hi ha descrites més de 200 basses.

El projecte implica la recerca de més finques que s'adeqüin als condicionants establerts per tal d'executar-hi les accions pertinents a través d'acords de custòdia.

OBJECTIUS

- 1. Eliminar les espècies foranes** de les basses (si n'hi ha).
- 2. Evitar el rebliment** de les basses i **recuperar-ne la profunditat**.
- 3. Reduir l'accés del bestiar** a les basses.
- 4. Reduir la mortalitat de la fauna** per ofegament.
- 5. Augmentar el nombre de basses.**

29. Projecte Basses. Restauració de basses agrícoles a Osona



Restauració de la bassa del Castell de Vilagelans (Gurb), fínia amb acord de custòdia signat amb el GNO-ICHN. Imatge: Grup de Naturalistes d'Osona – Institució Catalana d'Història Natural

RESULTATS I INDICADORS DE SEGUIMENT

1. Buidament i neteja per eliminar les espècies foranes.
2. Extracció de sediments.
3. Instal·lació d'una tanca que envolti parcialment el perímetre de la bassa i només permeti l'accés del bestiar a una part del mateix, impedit també el pas cap a l'interior de l'espai aquàtic.
4. Instal·lació de malles rugoses per permetre la sortida d'amfibis, rèptils i mamífers de les basses de lona i d'obra amb parets llises.
5. Reconstrucció completa de la bassa en els casos que aquesta hagi desaparegut.

ACCIONS	mesos											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Actualització i ampliació del catàleg de basses												
Buidament i extracció de sediments												
Instal·lació de la tanca perimetral i l'abeurador												
Avaluació del projecte												

PRESSUPOST TOTAL DEL PROJECTE: 12.551 €

Coordinació i execució del projecte	9.813 €
Actualització i ampliació del catàleg de basses	1.815 €
Buidament i extracció de sediments (2 basses)	1.728 €
Instal·lació de tanca perimetral i aberuador pel bestiar (2 basses)	5.600 €
Instal·lació d'un cartell informatiu (2 basses)	670 €

Altres despeses 2.738 €

Dietes	228 €
Coordinació del Dossier de Projectes de Custòdia	2.510 €

Total pressupost 12.551 €

Aquest projecte ha rebut el suport de l'Ajuntament de Taradell.



El Dossier de Projectes de Custòdia
compta amb el suport de:

