

Fan un seguiment de les llacunes de la Pletera, a l'Estartit

Forma part dels treballs previs corresponents al projecte Life que servirà per restaurar la zona



Imatge del seguiment de les llacunes de la Pletera.
Foto: EL PUNT AVUI.

Els treballs previs al desenrunament de la urbanització de la Pletera, a l'Estartit, i la posterior restauració de l'espai ja estan en marxa. Des de la càtedra d'Ecosistemes Litorals Mediterranis de la Universitat de Girona (UdG) s'està fent ja un seguiment de l'estat ecològic de les llacunes incloses en l'àmbit del projecte Life Pletera (2014-2018). L'estudi, que està en marxa des de l'octubre, té com a objectius conèixer les característiques ecològiques de les llacunes i poder determinar si les actuacions projectades tenen l'efecte desitjat i en milloren l'estat ecològic de l'aigua. En una primera fase, els tècnics prenen mostres mensuals durant un any de les tres

basses existents, la més important de les quals és la del Fra Ramon. Durant el segon i quart any el mostreig serà trimestral, mentre que el tercer any tornarà a ser mensual. L'últim any s'inclouran en el seguiment dues basses noves.

Es mesuren diferents paràmetres, com ara la temperatura, la conductivitat, el PH i l'oxigen. També es recullen mostres per analitzar-ne els nutrients (nitrogen, fòsfor, matèria orgànica i clorofil·la) i es quantifica la biomassa de bacteris, fitoplàncton i zooplàncton. També es recullen mostres de macroinvertebrats, per tal de contrastar-los amb els índexs de qualitat que estableix la directiva marc de l'aigua.

El director tècnic del projecte Life Pletera, Xavier Quintanas, dóna importància a aquest seguiment per conèixer el comportament de les llacunes i poder-lo comparar amb les de construcció artificial. També serà molt important estudiar l'evolució de l'estat tròfic de la llacuna del Fra Ramon, on es preveu retirar la gran mota que actualment impedeix que la llacuna desbordi cap a la maresma quan puja el nivell de l'aigua.

Publicat a:

-El Punt Avui. Comarques Gironines 21-12-2014 Pàgina 63

Font del document:

http://www.elpuntavui.cat/noticia/article/1-territori/11-mediambient/806508-fan-un-seguiment-de-les-llacunes-de-la-pletera-a-l'estartit.html?piwik_campaign=rss&piwik_kwd=mesterritori&utm_source=rss&utm_medium=mesterritori&utm_campaign=rss