



MEMÒRIA JUSTIFICATIVA

Assumpte: CONTRACTE DEL SERVEI DE NETEJA DELS CANALS I CAMINS DE SES FEIXES DES PRAT DE SES MONGES, TM DE SANTA EULÀRIA DES RIU

Ses feixes des Prat de ses Monges són una de les zones humides més importants de l'Illa d'Eivissa, disposant d'una basta biodiversitat gràcies a ser una zona humida i al gradient de salinitat que trobem en ella, pels sistemes dunars associats a la platja de Talamanca i per la gran barrera de Posidonia oceanica que, tot i molt degradada per accions antròpiques, encara queda a la badia. A l'hora, ha set una zona hortícola des d'època medieval, cultivant a les feixes, i regant mitjançant la construcció de fibres o canals subterranis que irrigaven la zona.

L'aportació d'aigua dolça prové de la Sequi de Sa Llanera, que discorre des de Santa Gertrudis, creuant Fruitera i l'Horta de Jesús, així com el seu nucli urbà, desembocant als canals de distribució de Ses Feixes, a la vessant nord.

Aquests canals principals o de distribució tenen la funció de distribuir el cabdal d'arribada per tota la zona humida, fins als canals de sortida (un d'ells col·lapsat sota el Centre Mèdic de l'Avinguda 8 d'Agost).

Al llarg de la vida útil de ses feixes com a zona de producció primària, els mateixos pagesos o hortolans netejaven i dragaven els canals, a mà per falta d'eines mecàniques, per garantir un flux d'aigua constant i evitar desbordaments que poguessin malbaratar la collida.

Amb l'abandó d'aquest espai com a zona agrària, devers els anys 50, aquestes neteges s'han reduït a neteges molt esporàdiques i puntuals, provocant que els canals de distribució principals es trobin reblerts de sediments i fangs, i amb molta vegetació, lo que impedeix un flux d'aigua,



generant a més de risc d'inundació i eutrofització dels canals, perjudicant la biodiversitat existent.

En aquest sentit és necessari efectuar aquesta neteja amb certa periodicitat, per evitar impactes ambientals i reduir el risc d'inundació. La darrera neteja que es va portar a terme a la zona fou l'any 2022, i tot i haver sigut important, dragant i desbrossant els canals, així com l'obertura de camins, que no eren visibles per l'atapeïment de la vegetació, és necessari fer el manteniment d'aquests treballs per assegurar l'eficiència d'aquests i que la zona es trobi en un estat òptim per a la seva conservació i la preservació del medi natural.

Per altra banda, les operacions han de generar el menor impacte sobre la fauna, ja que es preveu que es realitzin amb mitjans mecànics i maquinària pesada. En aquest sentit, s'han d'efectuar les tasques al juliol i agost, evitant tant èpoques reproductives de primavera, com de trànsit d'aus migratòries a la tardor.

Per tots aquests motius es justifica la necessitat del contracte del servei de neteja dels canals i camins de ses Feixes del Prat de ses Monges.

Memòria redactada segons el meu saber i entendre com a tècnica de Medi ambient.

Signat digitalment a Santa Eulària des Riu

La Tècnica de Medi Ambient.