



El Consell de Formentera, a través de les àrees de Turisme i Medi Ambient, informa que ahir es va celebrar la presentació [via telemàtica](#) del projecte "Antroposi. Entre emissaris i embarcacions: com afecten les activitats humanes directes a les praderies de posidònia en l'Antropocè" elaborat per l'Imdea. Aquest projecte va ser un dels guanyadors de la primera convocatòria del Save Posidonia Project 2017, impulsada pel Consell i dotat amb un pressupost de 83.821,54 €.

La presidenta del Consell i consellera de Turisme, Alejandra Ferrer, va agrair la feina desenvolupada per l'Imdea, les àrees de Turisme i Medi Ambient i a tots els que han apadrinat els metres quadrats de posidònia per portar a terme aquest projecte. La presidenta va recordar que el SPP va néixer l'any 2017 "amb l'objectiu d'unir al sector empresarial i a la ciutadania en la lluita per la protecció del nostre entorn a través de la promoció turística unint Formentera amb la lluita pel medi ambient". "A Formentera era necessari fer conscienciació tant entre els residents com els turistes per traslladar la importància de la protecció de la posidònia i del nostre entorn". "Hem de fer un esforç molt gran de coordinació entre totes les administracions competents per dur endavant passes fermes per protegir el nostre entorn, la nostra qualitat de vida i, a la fi, la nostra economia".

Per la seva part, el conseller de Medi Ambient, Antonio J. Sanz, va agrair en primer lloc la feina desenvolupada per l'equip d'investigadors de l'Imdea, "que ens ajuda a conèixer de manera científica les afeccions que pateix la nostra posidònia i ens proporciona una valuosa informació per poder actuar des de les administracions més properes en polítiques de conservació d'aquest bé natural".

La investigadora de l'Imdea, Iris Hendricks, va ser l'encarregada de presentar les conclusions de l'estudi que es va dur a terme durant més d'un any sobre diferents parcel·les de posidònia en aigües de Formentera i que té com a objectiu avançar en el coneixement de com afecten les activitats humanes més directes, com són els emissaris i les embarcacions que fondegen i naveguen per la zona, sobre la *Posidonia oceanica*.

L'afecció de l'emissari sobre la *Posidonia oceanica*

L'estudi s'ha elaborat analitzant la posidònia més propera a l'emissari en comparació amb altra

zona més allunyada (estació de control). Entre les conclusions, l'estudi determina que, durant l'any de seguiment, el creixement de posidònia prop de l'emissari és un 24% menys que a la resta de les praderes analitzades. Així, la concentració de nutrients inorgànics en l'aigua que surt del raig de l'emissari és alta. Les taxes de sedimentació de partícules de nitrogen i de carboni són també més altes prop de l'emissari que a l'estació de control (6,2 vegades més en nitrogen i 9,5 en carboni). Així, la *Posidònia oceànica* que creix prop de l'emissari incorpora en els seus teixits nitrogen que descarrega l'emissari; i es pot concloure que l'emissari és una font de material particular.

D'altra banda, s'ha determinat que no hi ha efecte de terbolesa, ja que la quantitat de llum disponible per a la fotosíntesi de plantes és similar en les zones properes a l'emissari i la resta.

Pel que fa a l'afecció del pas de grans embarcacions (ferris), s'ha determinat que aquest trànsit augmenta la turbulència i la sedimentació en les praderies adjacents as Freus.

112.000 euros per a la pròxima convocatòria

Per a la pròxima convocatòria del Save Posidonia Project hi ha una partida pressupostària de 112.000 euros, que es troba a la darrera fase d'adjudicació administrativa. Es varen presentar 11 projectes i el guanyador, que es troba pendent d'adjudicació, és "ImPeFora. Els impactes de contaminants emergents a la posidònia de Formentera". "Cal destacar que des del començament del SPP ja hi ha apadrinats 252.000 metres quadrats de posidònia, amb molta praderia que pot ser apadrinada, donat que tenim a la nostra costa 76,5 milions de m2 d'aquesta planta", va assenyalar el conseller de Medi Ambient.

Per concloure la presentació, la presidenta va recordar que "aquest moment és una oportunitat i que tots hem pogut veure com es recuperava el nostre entorn en el moment en què durant el confinament no hi havia acció de l'home damunt la natura. Hem d'agafar els problemes per les arrels i deixar de tractar només les conseqüències. Estudis com aquest ens ajudaran a poder donar passes fermes endavant".

11 de març de 2021

Àrea de Comunicació

Consell de Formentera