



Amb l'objectiu d'ajudar a la supervivència d'una espècie endèmica actualment amenaçada per la contaminació i el canvi climàtic

imagin s'alia amb l'associació Hombre y Territorio (HyT) per contribuir a la conservació del corall taronja al Mediterrani

- ***El programa, presentat a Almuñécar (Granada), s'ha iniciat amb la generació de quatre "jardins de corall", amb un total de 60.000 unitats de corall plantats i sembrats.***
- ***La plataforma digital crearà en els pròxims mesos iniciatives dirigides als seus usuaris perquè els 'imaginers' puguin sumar la seva aportació al manteniment dels coralls.***
- ***Hombre y Territorio i el seu Programa MedCoral, amb un equip de biòlegs especialitzats en la conservació del medi natural, han desenvolupat tècniques per afavorir la recuperació i la conservació dels coralls amb altes taxes d'èxit.***
- ***imagin compta amb un ampli programa de sostenibilitat a través d'imaginPlanet, amb iniciatives per generar un impacte positiu en el planeta i en el conjunt de la societat.***

23 de juny de 2023

imagin, la plataforma de serveis digitals i estil de vida impulsada per CaixaBank, ha presentat a Almuñécar (Granada) un projecte de col·laboració amb l'associació Hombre y Territorio (HyT), organització sense ànim de lucre amb 20 anys d'experiència en l'estudi i conservació del medi natural, per contribuir a la recuperació del corall taronja al Mar Mediterrani a través del programa per la conservació i restauració de coralls MedCoral.

L'aliança d'imagin amb HyT compta amb l'assessorament de Blue Carbon, un projecte dirigit a protegir el mar, reduir les emissions de CO₂ i mitigar l'emergència climàtica, i que ja ha treballat al costat de la plataforma digital en la instal·lació de papereres marines flotants (*seabins*) als ports espanyols per a la recollida de residus i plàstics de l'aigua. El 2022, aquesta col·laboració va permetre posar en marxa fins a 9 'imagin seabins', que han retirat



21 tones de plàstic del mar. imagin compta amb un ferm compromís amb la sostenibilitat i impulsa un ampli programa d'actuacions en suport de la protecció dels boscos, la conservació de mars i oceans i la transformació social.

Per l'any 2023, l'ajuda a la recuperació dels coralls es convertirà en l'eix principal de pla d'imagin per generar un impacte positiu en l'entorn. En aquest sentit, la col·laboració amb HyT i MedCoral suposarà enfortir un innovador projecte de regeneració marina que ja compta amb un punt d'actuació al Paratge Natural Penya-segats de Maro-Cerro Gordo, entre les províncies de Màlaga i Granada.

En l'acte de presentació del projecte, representants d'imagin i d'HyT han explicat els detalls de com s'articularà aquesta col·laboració. Així mateix, han visitat una zona de l'escull artificial que existeix a la costa d'Almuñécar, on ja s'han generat quatre jardins de corall taronja, equivalents a 60.000 unitats de corall. La suma d'imagin al projecte resultarà fonamental per a l'estudi, seguiment i manteniment d'aquests primers jardins, a càrrec de l'equip científic d'HyT, així com per a la possible creació de noves àrees de regeneració, pròximament.

La difícil supervivència del corall taronja

El corall taronja, *Astroides calycularis* és el seu nom científic, és una espècie endèmica del mar Mediterrani, per la qual cosa viu exclusivament en aquesta àrea del planeta. En l'actualitat, es troba amenaçat a conseqüència de la contaminació, el augment de la temperatura del mar i la proliferació d'espècies exòtiques invasores, com l'alga marró asiàtica *Rugulopteryx okamurae*, que avança de forma molt expansiva pel Mediterrani espanyol des de 2016.

No obstant això, és possible portar a terme actuacions que ajudin al manteniment de les poblacions ja existents i afavoreixin la seva connectivitat. De fet, el Programa MedCoral de HyT porta 15 anys desenvolupant actuacions per al coneixement, conservació i protecció dels coralls, i ha generat tècniques per generar petites poblacions en un entorn en el que puguin sobreviure gràcies a les quals s'obtenen altes taxes d'èxit.

Aquestes tècniques complementàries s'estan aplicant ja al Paratge Natural de Maro-Cerro Gordo: d'una banda, es rescaten i recuperen colònies despreses del medi natural, les quals, un cop despreses, no sobreviuran. I, d'altra banda, és possible ajudar al fet que les larves de corall taronja s'instal·lin en un lloc propici i creïn noves colònies: és el que es denominen "jardins".

Cal tenir en compte que la reproducció sexual del corall taronja té lloc únicament un cop a l'any i en unes condicions molt particulars, relacionades amb la fase lunar (ha de ser en lluna plena) i la temperatura de l'aigua (suficientment càlida, entre els 18 i 20º, encara que no massa). Quan es reuneixen les condicions indicades, es produeix la reproducció sexual



i, al cap d'un període de temps, les femelles fecundades expulsen milers de larves, que tot i així, tenen una baixa probabilitat de sobreviure. Per això, l'equip de biòlegs d'HyT porta a terme la recol·lecció d'una part d'aquestes larves alliberades i les sembra en la zona adequada.

Aquest any, el moment de la reproducció ha tingut lloc recentment, en l'última lluna plena, i les larves han sigut recol·lectades i "sebrades" a la zona de treball, un escull artificial localitzat al Paratge Natural. El projecte ha arrencat amb èxit i ja existeixen aquests primers quatre jardins, que, a partir d'ara, tindran que consolidar-se i créixer. La contribució d'imagin i dels seus usuaris, en aquest sentit, resultarà fonamental.

L'interès pel corall taronja no només està relacionat amb el suport a la supervivència de l'espècie, sinó també per les seves característiques com a impulsor de la biodiversitat marina. L'existència de colònies d'aquest animal atreu altres animals i contribueix a la riquesa de l'ecosistema.

imaginPlanet, tres anys apostant per la sostenibilitat

El projecte d'ajuda s'articula a través d'imaginPlanet, el programa d'imagin que desenvolupa productes, serveis, continguts, acords i iniciatives basades en la sostenibilitat per generar un impacte positiu en el planeta i en el conjunt de la societat i que ja compta amb tres anys de funcionament i [un acreditat historial d'èxit en els seus projectes](#).

Un dels reptes mediambientals en els que imagin centra els seus esforços és la conservació de mars i oceans, una qüestió que, a més, preocupa profundament els joves i mobilitza la seva actuació.

Per a ajudar a la supervivència i creixement dels jardins de corall taronja, imagin llançarà, en els pròxims mesos, diverses iniciatives a les quals la seva comunitat d'usuaris, els *imaginers*, podran sumar-se per contribuir al projecte. La primera es posarà en marxa en els pròxims dies, amb la nova campanya de nòmines d'imagin, en la qual l'incentiu per a les persones que passin a domiciliar els seus ingressos a la plataforma digital serà una aportació a la iniciativa: cada nova nòmina domiciliada a imagin a partir de juliol suposarà donar suport al seguiment i cura d'un corall. imagin mantindrà també els incentius econòmics per als propis usuaris (150 euros per a nòmines superiors als 1.000 euros i 50 euros per als d'ingressos inferiors) que garanteixen la competitivitat de la seva oferta.

Així mateix, imagin crearà per a cada usuari que se sumi a la campanya un NFT inspirat en el corall taronja. Aquesta serà la segona col·lecció d'il·lustracions digitals *tokenitzades*, llançada per imagin, després de l'èxit de [la iniciativa Clean the oceans](#). Aquests NFT reflecteixen el suport a projectes d'impacte positiu i recullen dades de l'aportació concreta de cada usuari a un repte sostenible i la traçabilitat de la seva contribució. A més, les il·lustracions són dissenyades amb recursos d'art digital avançats, incloent-hi intel·ligència



artificial generativa. El de imagin ha estat el primer projecte a Europa que permet mostrar a través de tecnologia blockchain l'impacte de la participació d'usuaris finals en accions ESG.

Sobre imagin

imagin és una plataforma d'estil de vida impulsada per CaixaBank que ofereix serveis digitals, financers i no financers, que ajuden els seus usuaris, majoritàriament joves menors de 30 anys, en la seva vida diària i en els seus projectes de futur. Actualment compta amb una comunitat de 4'3 milions d'usuaris, una xifra en continu creixement gràcies a l'àmplia oferta de continguts i serveis –bona part, d'accés gratuït-, la facilitat de registre i la creació de diversos nivells de vinculació, que, a diferència dels bancs tradicionals, no necessàriament impliquen l'alta com a client financer.

A més, l'aplicació imagin desenvolupa una oferta de productes financers per cobrir les necessitats d'estalvi i de finançament dels joves que han entrat en l'edat adulta i que comencen a tenir els seus primers ingressos i els seus propis projectes d'estil de vida. En aquest sentit, imagin manté les característiques que li han convertit en líder bancari per al públic jove: operativa *mobile only* (els serveis es presten exclusivament a través de l'app, sense oficines i sense web, que compleix només funcions informatives), sense comissions per a l'usuari i amb un llenguatge propi, senzill i clar, especialment adequat per a una comunicació directa amb els joves.

Sobre HyT i el Programa MedCoral

HyT, Asociación Hombre y Territorio, és una entitat andalusa sense ànim de lucre que realitza activitats de recerca, conservació i difusió en el medi natural. Activa des de 2003 i amb seu a Sevilla, treballa activament amb diferents organitzacions públiques i privades en múltiples aspectes relacionats amb la biologia de la conservació. En la línia dels coralls, des de 2008 té actiu el Programa MedCoral, els objectius del qual són el coneixement i la conservació dels coralls del Mediterrani.

www.hombreyterritorio.org

https://www.instagram.com/medcoral_program