



Els llagostins tropicals no són bons pels clima

La Fàbrica del Sol
Pg. Salvat Papasseit, 1
08003 Barcelona
932564430
lafabricadelsol@bcn.cat



Un dels grans magatzems blaus de CO2 està en risc: els boscos de manglars estan desapareixen com a conseqüència de la cria intensiva del llagostí tropical produint un greu impacte ambiental i social.

La protecció de la natura és important pels seus valors estètics, emocionals, culturals i socials, que ens aporta, però també perquè ens proporciona recursos i serveis insubstituïbles com els aliments de qualitat o l'aire net.

Si fixem la mirada sobre els ecosistemes marins, descobrirem que a més de ser la dispensa alimentària del planeta, duen a terme una funció clau en la protecció de les costes davant de fenòmens extrems i també com a magatzems de carboni. Les noves troballes d'espècies de microorganismes i de milions de gens a les seves aigües fan pensar en possibles noves aplicacions en medicina, cosmètica, additius alimentaris o processos industrials.

Si ens centrem en la seva funció com a magatzem de carboni, un informe fet públic per tres agències de les Nacions Unides anomenat Blue Carbon (Carboni Blau), assegura que els ecosistemes marins, com els manglars i les prades submarines, capturen de l'atmosfera una quantitat de carboni equiparable a la meitat de les emissions

anuals del sector del transport mundial. És a dir, que els oceans tenen una capacitat superior a l'esperada per ser magatzems de CO2.

“El bosc amazònic, l'ecosistema terrestre amb més capacitat d'absorbir CO2, absorbeix una tona de carboni a l'any, mentre que els ecosistemes marins n'absorbeixen 17”, constata Carlos Duarte, coautor de l'informe.

La pèrdua dels 'magatzems blaus' és, d'entre tots els canvis en marxa, un dels que més incideixen en l'augment de les concentracions de gasos d'efecte hivernacle a l'atmosfera. Una de les principals causes que afecta als boscos de manglars, la trobem als nostres plats. Actualment la cria intensiva de la gambeta o llagostí tropical representa el major perill de desaparició d'aquests singulars ecosistemes. Els boscos de manglars són talats per a instal·lar piscines de cria, les quals porten associades un considerable ús de productes químics que contaminen els recursos hídrics locals. A més, moltes poblacions locals que viuen dels manglars es veuen forçades a abandonar les seves terres amenaçades per la implantació de les piscifactories. Els països tropicals i subtropicals crien els llagostins però nosaltres ens el mengem deixant-los sense manglars i amb l'aigua i la terra contaminada. El principal destí de la gambeta és l'exportació cap a països desenvolupats.

Els manglars, no només absorbeixen CO2 sinó que a causa de la important biodiversitat que alberguen, constitueixen un ecosistema irremplaçable i únic. Multitud d'espècies animals (ocells, peixos, mol·luscs i crustacis) viuen i es reproduïxen en aquestes boscos i moltes d'elles són cabdals per a l'alimentació humana. A més, protegeixen les costes de l'erosió, i en l'àmbit social han proporcionat durant segles multitud de recursos a les poblacions locals, formant part tant de la seva cultura com de la seva subsistència. Per tant, és indispensable garantir-ne la seva protecció i el seu ús sostenible per part de les poblacions locals.

per on començar?

Treu els llagostins tropicals del teu plat per Nadal. Tingues cura del mar i del litoral. **Participa** en campanyes per a protegir les prades submarines i els manglars. **Difon** la importància dels serveis ambientals dels ecosistemes marins. **Exigeix** que hi hagi una normativa internacional que els protegeixi i garanteixi un repartiment equitatiu dels seus beneficis. **Informa't** de l'estat dels ecosistemes marins propers. **Suma't** a les associacions que denuncien els impactes socials i ambientals de la cria de llagostins tropicals.

més informació

