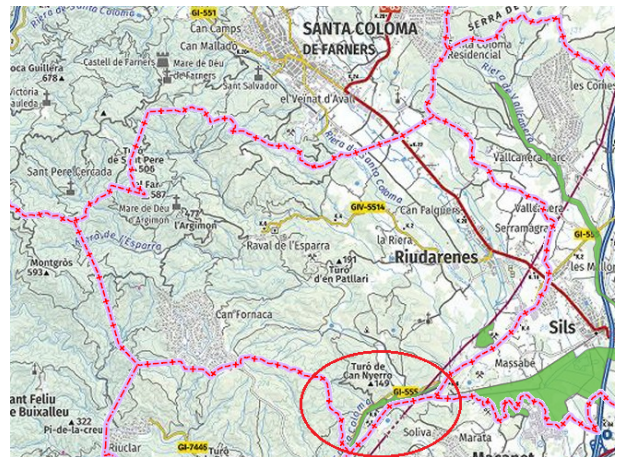


ACCIONS DE CONSERVACIÓ A REALITZAR AMB ELS FONS RECAPTATS DURANT EL PROJECTE “EIXIDA - CICLE DE CONCERTS PER LA NATURA”

Les zones humides, com els rius, els llacs, o els aiguamolls, són alguns dels ecosistemes amb més biodiversitat del nostre planeta. A Catalunya, l'Informe Estat de la Natura 2020 mostra que són també els ecosistemes més castigats, i en els darrers 20 anys hem perdut més del 50% d'individus de les poblacions de fauna i flora que hi habiten.

La plana de la selva conté algunes de les zones humides més importants que queden a Catalunya. Tanmateix, aquestes zones humides han anat desapareixent amb el temps, amb la creació de pobles i ciutats, infraestructures de comunicació o terrenys agrícoles. No només la desaparició de les zones humides és problemàtica, també ho és la manca de connexió entre elles: les carreteres o les urbanitzacions impedeixen que la fauna pugui trobar el menjar, el recer o les parelles necessàries per sobreviure i reproduir-se.

El tram de la riera de Santa Coloma que passa pel terme municipal de Riudarenes es comporta com un riu mediterrani, amb el màxim de cabal a la tardor i el mínim, que pot arribar a ser zero, a l'estiu. Degut a la contaminació, les captacions d'aigua, la fragmentació per infraestructures o els efectes de temporals com el Glòria, el bosc de ribera d'aquest espai s'ha degradat. Actualment només queden alguns arbres aïllats com oms, freixes, verns i canyís, que es veuen amenaçats per la proliferació d'espècies invasores com la robínia o la canya americana. Sortosament, encara s'hi troben encara plantes molt rares a la terra baixa catalana, com el buixol, el lliri de neu o el marcòlic, i també hi trobem animals vulnerables o en perill d'extinció tals com les tortugues d'estany i de rierol, la llúdriga o l'espínós. També hi trobem aus com el martinet de nit o l'orenet de ribera i quatre espècies ratpenats poc habituals.



L'espai dins del cercle vermell és l'únic tram de la riera de Santa Coloma dins d'un Espai d'Interès Natural (en verd).



Tortuga d'estany (Emys orbicularis)

Durant el cicle de concerts benèfics **EIXIDA** s'espera recaptar entre 1.000 i 3.000€ (en funció de les entrades venudes). Aquesta és la proposta d'accions a realitzar per millorar la conservació de la zona descrita:

- Convertir dues zones entollades en basses per tal d'afavorir la reproducció de peixos i les poblacions d'amfibis i rèptils.
- Eradicació d'espècies de flora exòtica com canya americana i raïm de moro que fragmentin el bosc de ribera autòcton preservant i potenciant les vernedes, salzedes i el bosc caducifoli de ribera.
- Instal·lació i monitorització durant un any de 12 caixes nius d'ocells i ratpenats
- Realització de 2 activitats de divulgació i sensibilització de la ciutadania en els espais descrits, per promoure la custòdia del territori i de la conservació de la natura.

Més enllà d'aquestes accions de restauració concretes, Fundació Emys seguirà treballant en aquesta zona, mitjançant el voluntariat i la custòdia del territori, per tal de minimitzar els impactes ambientals que provoquen la degradació d'aquests espais.