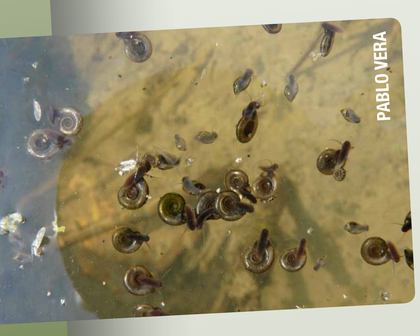
AGRICULTURA Y BIODIVERSIDAD

Los arrozales suponen el ambiente con mayor superficie en la ZEPA Albufera. Con casi 15.000 hectáreas, no puede concebirse el mantenimiento de los valores naturales de l'Albufera sin el cultivo del arroz, al igual que tampoco puede concebirse el cultivo del arroz sin formar parte de este espacio tan valioso.

Junto con anfibios, reptiles, peces y pequeños roedores, los arrozales albergan flora, invertebrados acuáticos y, especialmente, aves de gran valor conservacionista. Por ello, diversas ayudas económicas provenientes de la Unión Europea se encuentran destinadas a favorecer las prácticas agronómicas que favorecen la presencia de una mayor biodiversidad en el arrozal, dando de esta manera un mayor valor al arroz cultivado en l'Albufera.

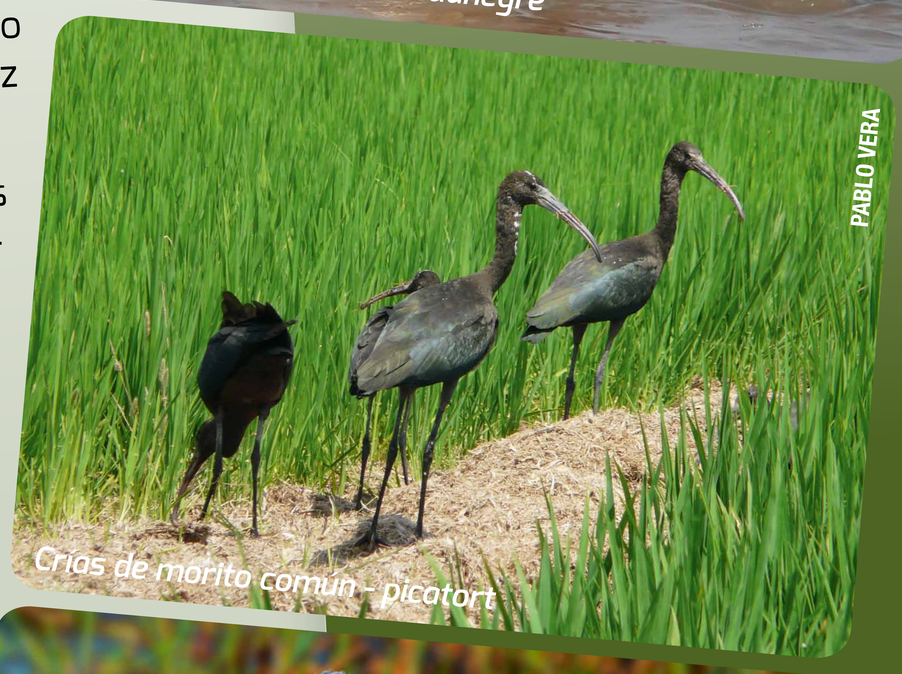

PABLO VERA

TONI ALCOCER

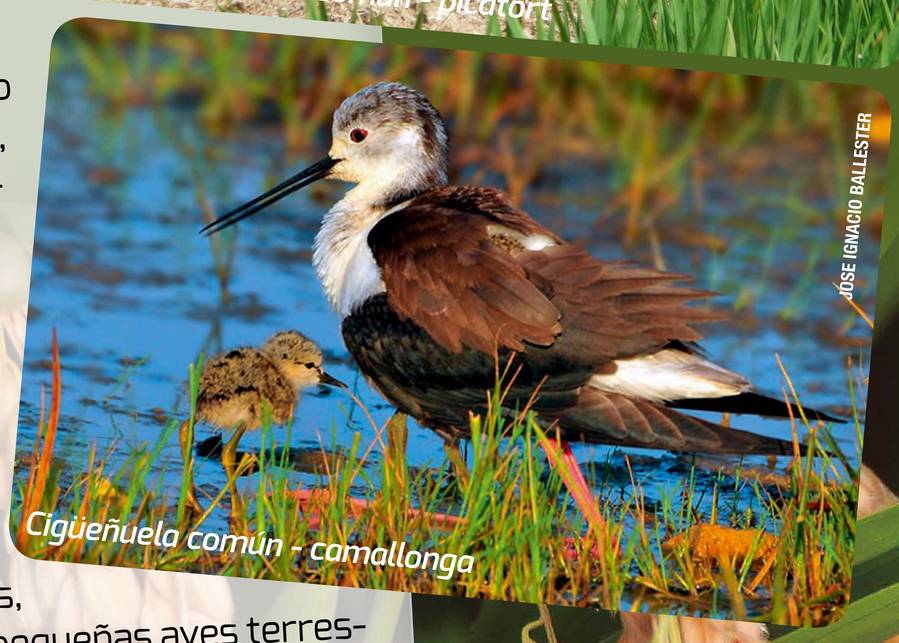
Aguja colinegra - tètol cuanegre

Una amplia variedad de aves, algunas recogidas en la Directiva Aves, dependen de los arrozales para cubrir su ciclo vital:

- Las aves migratorias que reponen fuerzas en sus viajes de miles de kilómetros, como las agujas colinegras, los correlimos o los flamencos.
- Las aves reproductoras como las garzas, moritos, gaviotas, pagazas y sus crías, que se alimentan de insectos acuáticos, cangrejos o peces.
- Las aves invernantes, que aprovechan la inundación invernal y la presencia de rastrojos en los campos para descansar y alimentarse, como las avefrías, aguiluchos y garcetas, junto con cientos de miles de pequeñas aves terrestres (pinzones, bisbitas, lavanderas, escribanos).


PABLO VERA

Crías de morito común - picatort


JOSE IGNACIO BALLESTER

Cigüeñuela común - camallonga

Por tanto, el mantenimiento de la relación arrozal-biodiversidad es tan necesaria para el cultivo del arroz como para la conservación de la biodiversidad. Así, la gestión invernal de los campos debe compaginar necesariamente sus fechas para mantener la esencia del cultivo tradicional del arroz, respetuoso con el ecosistema acuático.

Además, los campos de arroz albergan grandes cantidades de pulgas de agua y fauna acuática, que se alimentan de algas microscópicas y por tanto aumentan la transparencia del agua. Es por esto que, cuando estas pulgas llegan a la laguna con

LURDES RIBERA

Agricultores

el vaciado de los arrozales y, si se dan las condiciones adecuadas, se produce la llamada fase clara de l'Albufera, al reducirse considerablemente la presencia de algas microscópicas... mostrando durante unos días que la vuelta a l'Albufera de los años 60 es posible.

PABLO VERA

Ranúnculos en flor