

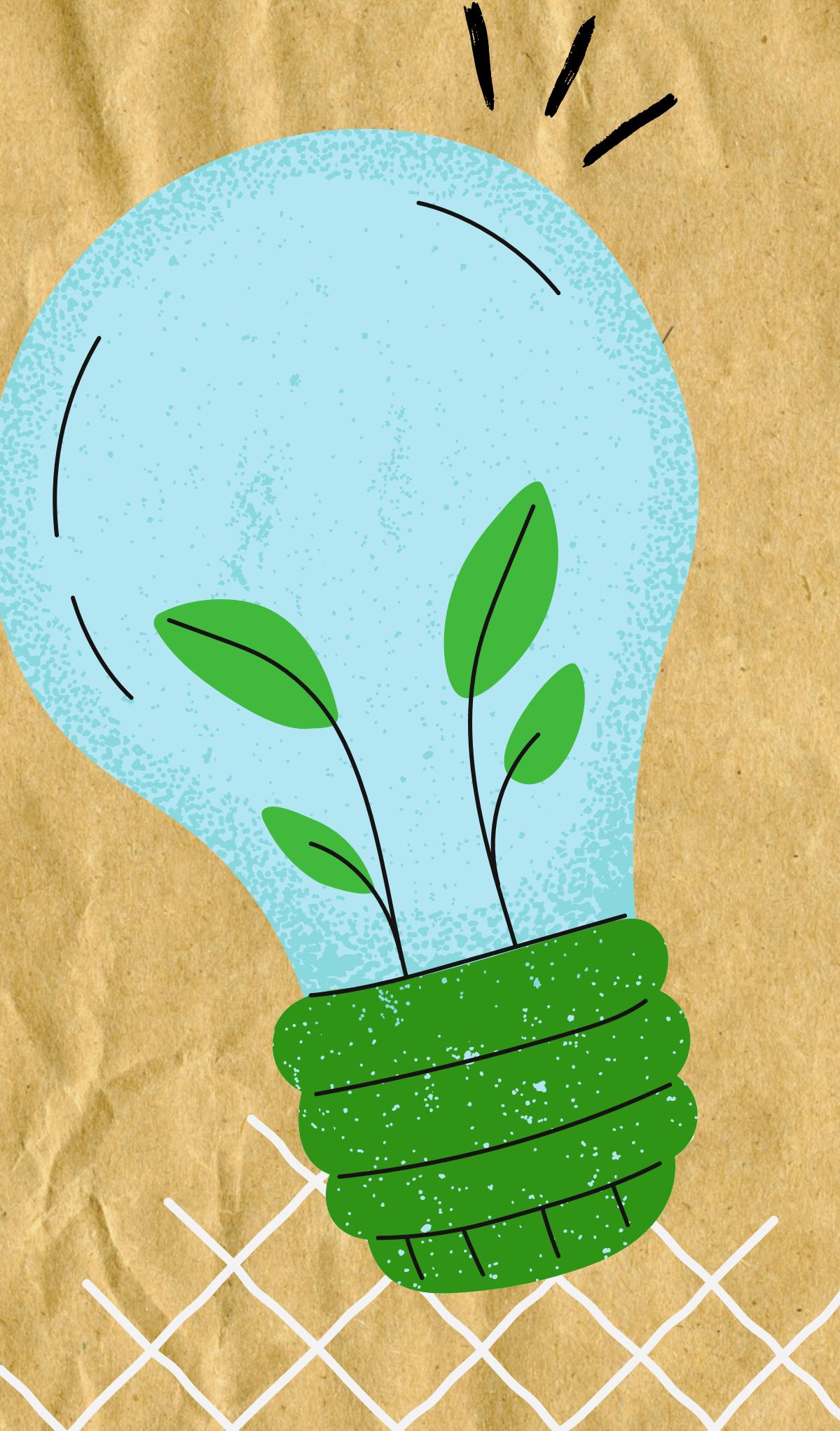


Investigacion De CAMPO

Presented by Olivia Wilson

Introducción

Esta es nuestra investigación de campo, en la que fuimos a observar y estudiar la vida silvestre que se encuentra en nuestra institución, decidimos centrarnos en un la área detrás de la dirección o edificio A, donde encontramos diferentes tipos de especies de flora y fauna.



Diente De Leon

Algunas de las especies que pudimos encontrar en la vida silvestre y que es fauna fue, los dientes de león que los dientes de león son una planta herbácea de la familia Asterácea, conocida por sus flores amarillas y su semilla en forma de esfera algodonosa.

Algunas características de esta flor es que:

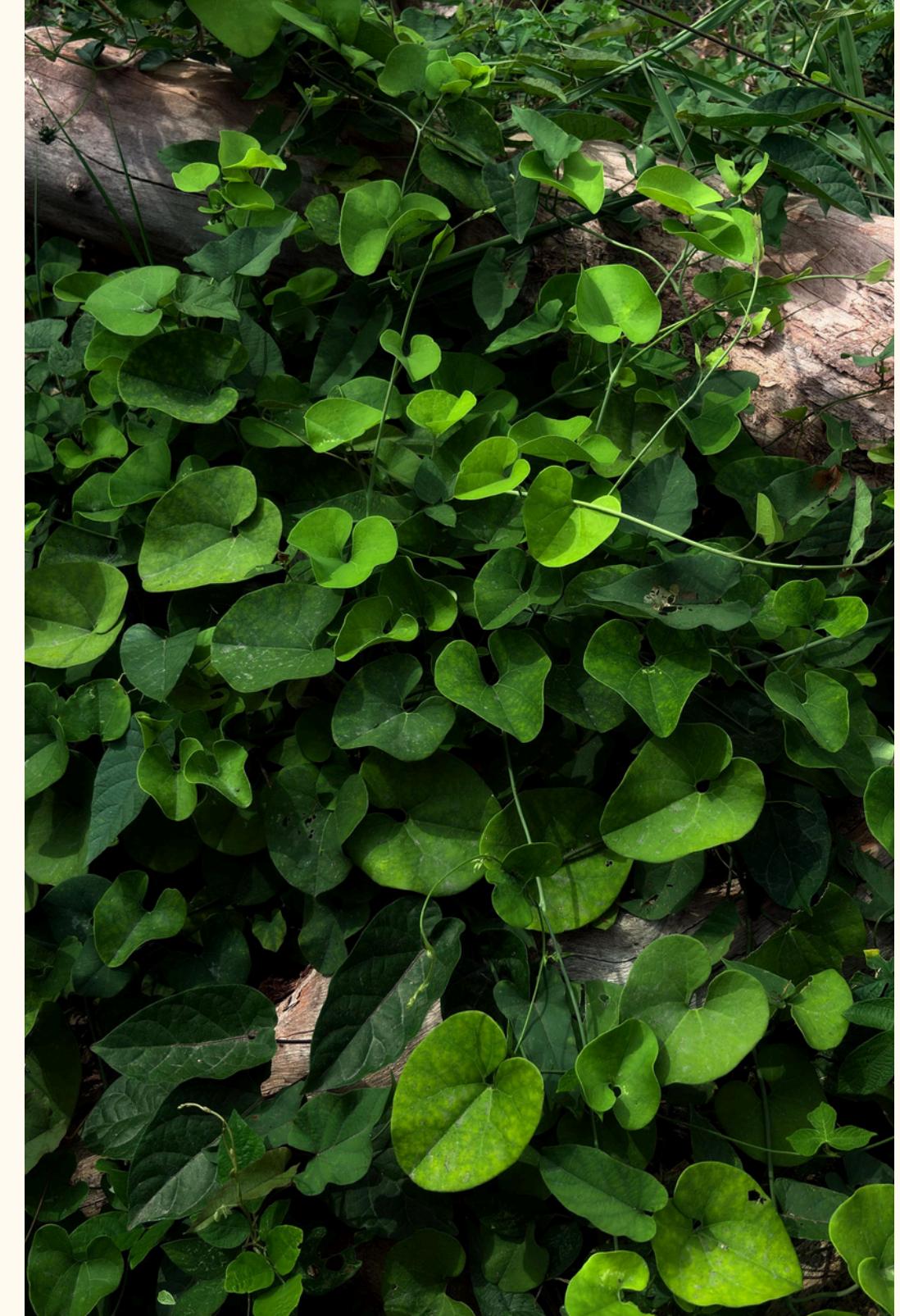
- Crece en prados, caminos y jardines.
- Sus hojas son alargadas y dentadas.
- La flor amarilla se transforma en un fruto con semillas voladoras.



SHOT ON REDMAGIC 9S Pro

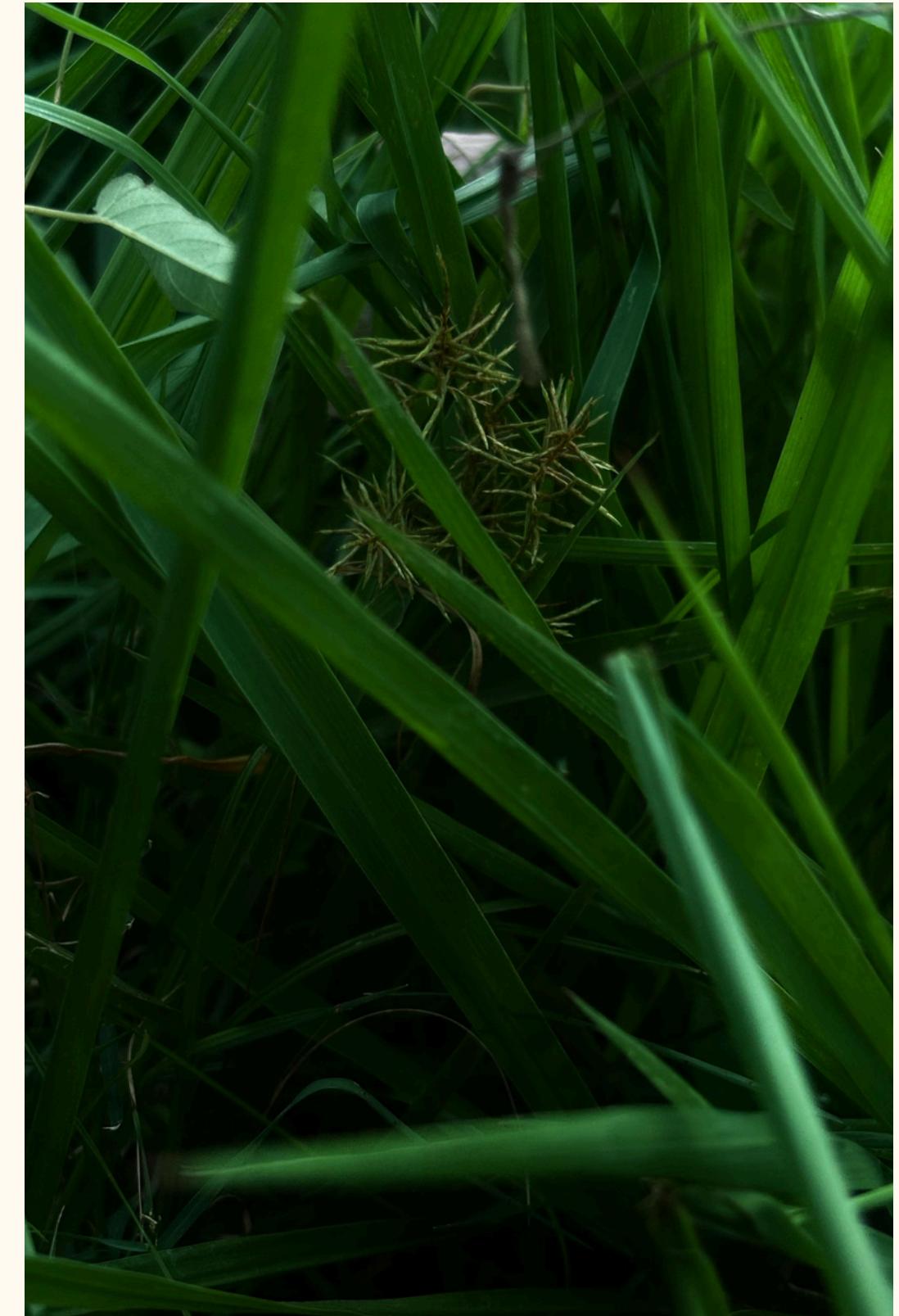
Dichondra repens

Otra de las especies que se encontró fue la dichondra es una planta perenne de bajo crecimiento que a veces se utiliza como cobertura del suelo, pero que también puede convertirse en maleza en algunos céspedes. Es una maleza localizada en toda California. La dichondra es fácil de reconocer por sus hojas pequeñas, en forma de riñón o casi circulares, con lóbulos basales redondeados y su hábito de crecimiento rastrero, denso y en forma de estera.



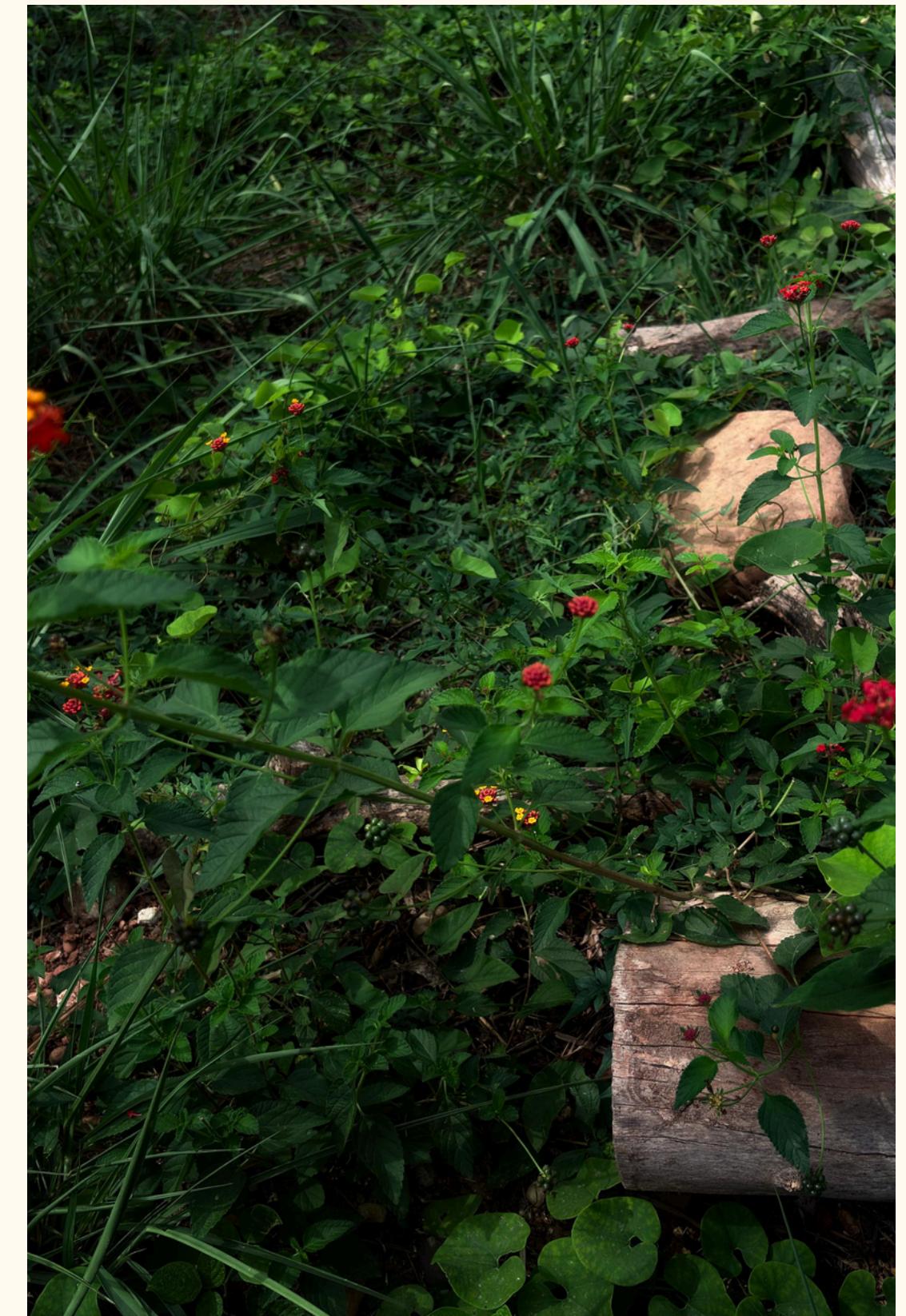
Cyperus odoratus

Además vimos una *Cyperus odoratus*, Una especie sumamente variable; sin embargo, se reconoce fácilmente por su raquilla con una articulación en la base de cada espiguilla, éstas cilíndricas y con glumas obtusas adpreso imbricadas. Una maleza común en varios cultivos. Se distribuye de Canadá a Bolivia y Venezuela, Trinidad, Guyana Francesa, Brasil, Paraguay, Argentina, Antillas, Viejo Mundo. En Costa Rica en bosque seco, húmedo, muy húmedo y pluvial, sitios abiertos, cultivos, lugares pantanosos y orillas de caminos, 0-1000 m, en ambas vertientes.



Lantana Camara

Es un arbusto perennifolio; de rápido crecimiento, puede alcanzar hasta 3m de altura. Porte erecto o sub-erecto, a veces trepador. Se ramifica abundantemente desde la base, con ramas cuadrangulares, hirsutas, a veces con pequeños agujones. Las hojas, de entre 2-12 por 2-6 cm, son simples, opuestas, pecioladas, ovado a oblongas; base subcordada; acuminadas en el ápice; de borde dentado; ásperas y rugosas en el haz; de color verde claro a amarillento.



asparagus acutifolius

Asparagus acutifolius es una especie de planta fanerógama de la familia Asparagaceae, anteriormente clasificada en la familia Liliaceae. Es una planta vivaz, perenne. Se puede encontrar en caminos espontáneamente, en suelos secos y soleados. Y en los retoños nuevos o espárragos se puede encontrar gran cantidad de asparagina. Esta esparaguera se diferencia de las otras por la gran cantidad de pequeños cladodios de color verde oscuro que cubren casi toda la planta; es frecuente que tenga el porte de una pequeña liana. Vive en lugares más frescos y sombríos, pero es muy posible que coincida con otras especies de esparagueras en los mismos lugares. Florece al final del verano.



Sapo gigante (*Rhinella horribilis*)

El sapo gigante , también conocido como sapo marino o sapo de caña , es una especie de anfibio que habita en regiones tropicales y subtropicales de América, incluyendo México. Se caracteriza por su gran tamaño, alcanzando hasta 20 cm de longitud , y su piel rugosa de tonos marrones o verdosos.

Posee glándulas parotoides detrás de los ojos, las cuales secretan una sustancia tóxica como mecanismo de defensa contra depredadores. Es un animal nocturno y oportunista, alimentándose de insectos, pequeños vertebrados e incluso carroña.

Se adapta fácilmente a distintos entornos, incluyendo áreas urbanas y agrícolas. Sin embargo, su toxicidad puede representar un peligro para algunas mascotas y animales silvestres. A pesar de su aspecto robusto, cumple un papel importante en el ecosistema al controlar poblaciones de insectos.



Lantana Camara

Estas pequeñas florecitas son agrupadas en forma de racimo, con colores que pueden variar entre rojo, naranja, amarillo, rosa o morado.



Conclusiones

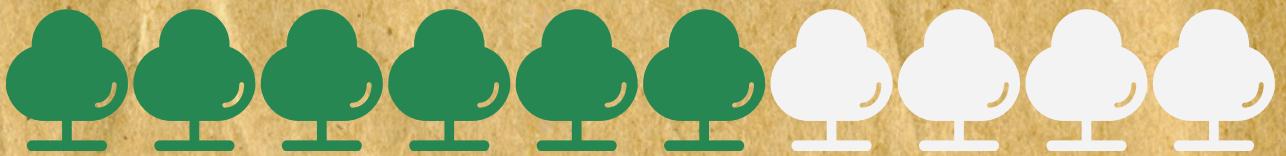
- Ivan Zaid Mendoza Aguilar

Pude llegar a la conclusión de que la vida silvestre es muy interesante. También puedo decir que la flora es tan importante como en la fauna, y más si se trata de un ecosistema, donde habitan varios tipos de diferente flora y fauna, y que esta se puede encontrar hasta abajo de la tierra.



- Ezequiel Artemio Sosa Vazquez

Se logró apreciar una variedad de plantas a lo largo de toda la zona observada y como la vida busca la forma de sobrevivir adaptándose así a condiciones poco favorables, logrando tener un amplio de terreno de ocupación. Debemos buscar salvaguardar todos los recursos naturales ya que nos sustentamos de alguna forma de ellos.



- Joseph Dalí Bermúdez Benjume

Durante la excursión realizada, tuvimos la oportunidad de observar y documentar una diversidad de plantas que forman parte del ecosistema local. Esta experiencia no solo nos permitió identificar especies vegetales, sino también comprender su importancia en el equilibrio ecológico y su potencial uso en áreas como la medicina, la agricultura y la conservación ambiental.



- Emmanuel Ruiz Juarez

La excursión nos brindará una valiosa oportunidad para explorar la biodiversidad del ecosistema local, permitiéndonos reconocer la variedad de especies vegetales presentes en el área. Además de ampliar nuestro conocimiento sobre su identificación, comprendemos su papel fundamental en el equilibrio ambiental y su relevancia en distintas aplicaciones, como la medicina, la agricultura y la conservación de los recursos naturales. Esta experiencia reforzó nuestra conciencia sobre la importancia de proteger y preservar estos ecosistemas para las generaciones futuras.



Thank you!

www.reallygreatsite.com