

TÍTULO DEL VIDEO RESEÑADO: 2) LA VIDA DE LAS PLANTAS
EN LA MENTE DE LAS PLANTAS

Las plantas podrían sentir e incluso de tener memoria, se aprovechan de los

animales para su sexualidad y de nosotros para la movilidad.

La provincia del Inpoco a finales de los años 80 una gran sequía se extiende por

este territorio, plantas y animales se ven afectados sobre todo el gran kudu quien

es un gran antílope, se alimenta de acacias, pero este es glotón por necesidad el cual vimos en el resumen de la tutoría 4, pero aun acá vamos a ver algo más sobre el video

Hay unas 650 especies de plantas carnívoras repartidas por todo el

mundo, una de las más fascinantes es la darlingtonia o planta cobra ha experimentado una gran evolución en sus trampas en forma de urnas o de cornetas. En sus urnas levantadas en forma de serpiente llamada lirio de la cobra es único porque no atrapa el agua de lluvia en su jarra, sino que la regula dentro bombeando desde sus raíces o expulsándola, según convenga. Sus hojas no producen enzimas digestivas, ya que las células que absorben los alimentos son idénticas a las raíces del suelo, confiando en bacterias simbióticas.

La flor es púrpura amarillenta y crece con una longitud similar al tallo, tiene cinco sépalos de color verde que son más largos que los pétalos veteados de rojo.

tiene una especie de lengua donde los insectos se sienten atraídos por el polen y

el néctar y van subiendo poco a poco hasta llegar a un hueco encima de la cúpula,

una vez ahí al libar el néctar se resbalan caen al fondo e intentan volver a subir

estos intentan salir por unas falsas ventanas, esto se da debido al diferente grosor

celular la luz pasa a través de ella y el insecto asume que si entra luz ahí debe

estar la salida y pasa horas tropezando con esas falsas ventanas nunca encuentra

la salida a pesar de que es fácil pues está debajo de él. Pasado un tiempo el

insecto cae acabado y la planta se lo traga plácidamente.

El animal y el vegetal no solo se diferencian en la forma de alimentarse a priori

las plantas desarrollan habilidades de adaptación y por otro algunas están más desarrolladas en el plano genético, pero será que esto basta para reflexionar que son inteligentes.