

Regeneración y Conservación de la Dehesa

Finca El Toril

RESUMEN

En El Toril, un centro de educación ambiental y hotel rural estilo glamping, se está aprovechando su entorno natural para concienciar a los visitantes sobre los perjuicios que ciertas enfermedades causan en nuestro ecosistema. El lugar, afectado por una alta infección del patógeno de la Seca, se ha convertido en un punto clave para llevar a cabo estudios innovadores y didácticos.

Actualmente, se están desarrollando investigaciones en colaboración con centros de investigación y Montarsa Medio Ambiente para estudiar medidas de control contra la Seca.

En una joven reforestación de alcornoques, se han seleccionado dos zonas donde se están probando diferentes tratamientos. Estos consisten en la aplicación de productos mediante endoterapia o la incorporación de tratamientos en el suelo.

De manera periódica, se evalúan los parámetros de clorofila, flavonoles y niveles de nitrógeno para medir el progreso. Los resultados de este ensayo representan un avance crucial en el control de esta enfermedad.

Gracias a estas acciones, El Toril no solo promueve la preservación del medio ambiente, sino que también realiza una labor investigativa para encontrar soluciones efectivas a los problemas que afectan a los ecosistemas mediterráneos.

EL PROYECTO

El proyecto global se sustenta en tres pilares clave. A través de este enfoque integral, la finca participa activamente en todas las fases del proceso, desde el inicio hasta su culminación, comprendiendo el hábitat en su totalidad y promoviendo su conservación.

En el caso concreto de la Dehesa, los conceptos sobre los que se van a profundizar en cada uno de los pilares son:

RECOLECCIÓN CON FINES CIENTÍFICOS

Desarrollo de un ensayo científico puntero en la finca para la investigación y tratamiento de la fitóftora.

EDUCACIÓN AMBIENTAL

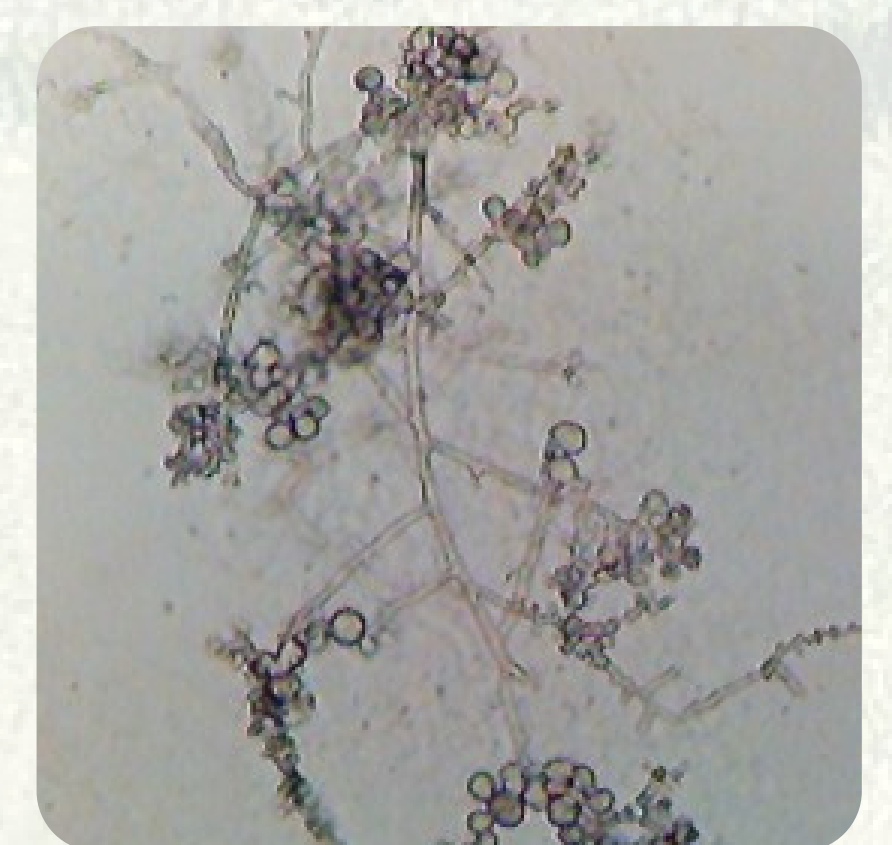
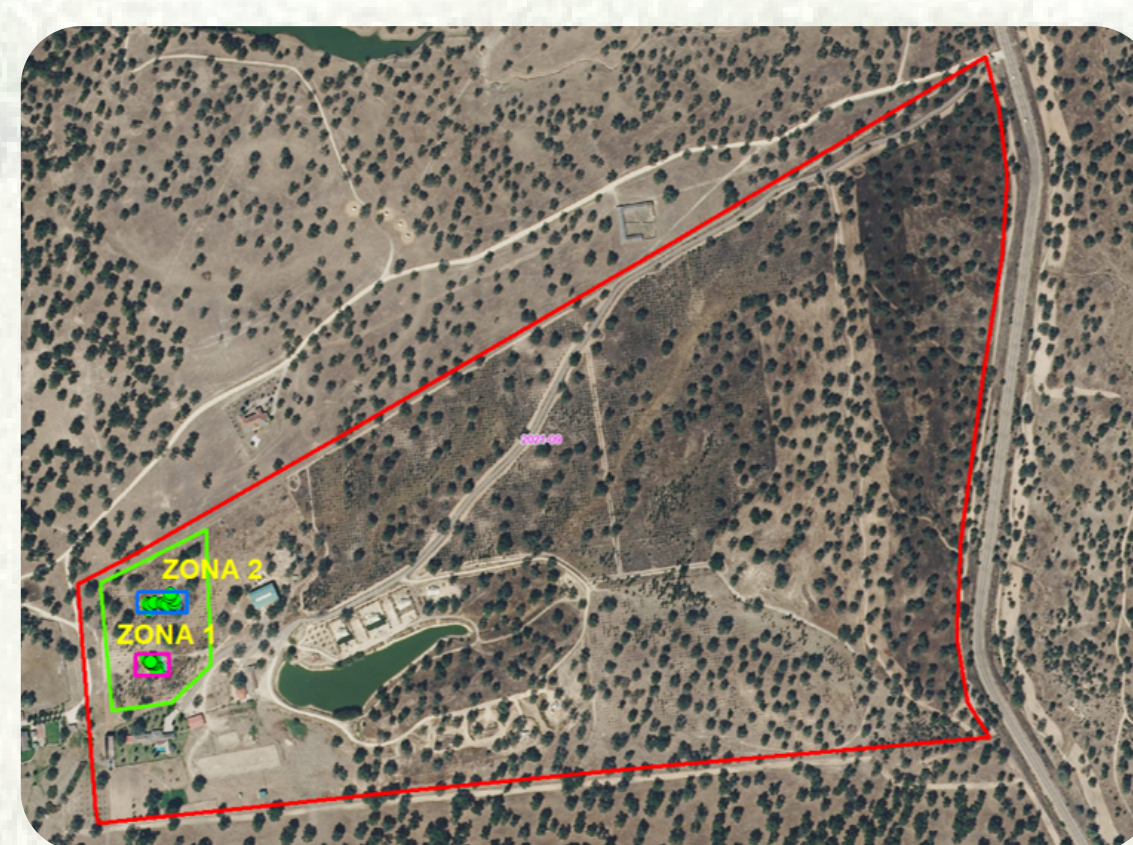
Divulgación de la investigación que se está llevando a cabo con resultados y procesos empleados para mostrar la importancia de La Dehesa, principal ecosistema en España, y el sistema agrosilvopastoral. Salvaguardando su propagación a través de medidas de desinfección.

ESTUDIOS Y OTROS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

- Proyecto de desarrollo experimental "Regeneración y Conservación de la Dehesa"
- Subproyecto de endoterapia y aplicación de enmiendas.

De la mano de **Montarsa**, se lleva a cabo un estudio denominado "Control y prevención de la Seca" y un proyecto de endoterapia donde se realiza un ensayo de tratamiento puntero en una de las áreas más afectadas en plena reforestación de alcornoques para mejorar las condiciones del suelo, promover el crecimiento y la salud del arbolado y la lucha contra la infección con diferentes tratamientos.

Estas enmiendas, compuestas por Sulfato Cálcico, Aminoácidos y Calcio Sistémico, aportan nutrientes esenciales y ajustan el pH del suelo, lo que favorece la absorción de nutrientes y la actividad microbiológica en el suelo.



CÓMO SE VA A DIFUNDIR

El plan general se comunica mediante un itinerario virtual, a través de códigos QR y vídeos y carteles informativos localizados en toda la finca, para sensibilizar e informar sobre las especies y botánica que posee el terreno e investigaciones que se están llevando a cabo, ensalzando la pertenencia a la Red Natura 2000 e invitando a crear conciencia sobre el cuidado y mantenimiento del mismo.



COLABORADORES

