

Propuesta para elaborar la Guía de Patrimonio Natural y Cultural Tricantina



AYUNTAMIENTO
TRES CANTOS

Disemilla

Contenido

- ✓ **Equipo Disemilla**
- ✓ **Enfoque basado en las rutas medioambientales**
- ✓ **Reformulación de la encuesta**
- ✓ **Extracto de la guía de PNyC**
- ✓ **Presupuesto**
- ✓ **Plazos**
- ✓ **Discusión**



El Equipo (Disemilla!:



Lola Asenjo Melero (Secretaria)

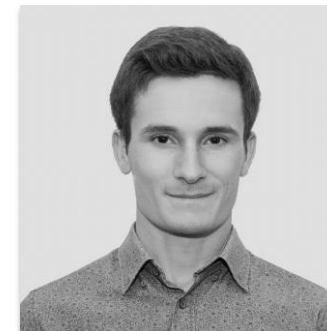
Ingeniera Ambiental e Ingeniería de Energía

4 años de experiencia en gestión de proyectos y divulgación sobre sostenibilidad. Actualmente es Educadora Ambiental en Canal de Isabel II y realiza el máster de profesorado de educación secundaria.



Lidia Escudero Fernández (Tesorera)

Ingeniera industrial con máster habilitante. Más de 3 años de experiencia en análisis de datos y consultoría en la empresa privada. Trabaja actualmente en Aemet como Técnico Superior de Teledetección en el departamento de radares.



Miguel Montero Alonso (Presidente)

Ingeniero Ambiental y de la Energía, máster internacional Erasmus Mundus, experiencia en la AGE en EIA y consultoría estratégica. Actual opositor a la escala de Técnicos Facultativos Superiores OO.AA. de Medio Ambiente en el MITECO.

Enfoque basado en:

RUTAS MEDIOAMBIENTALES TRES CANTOS



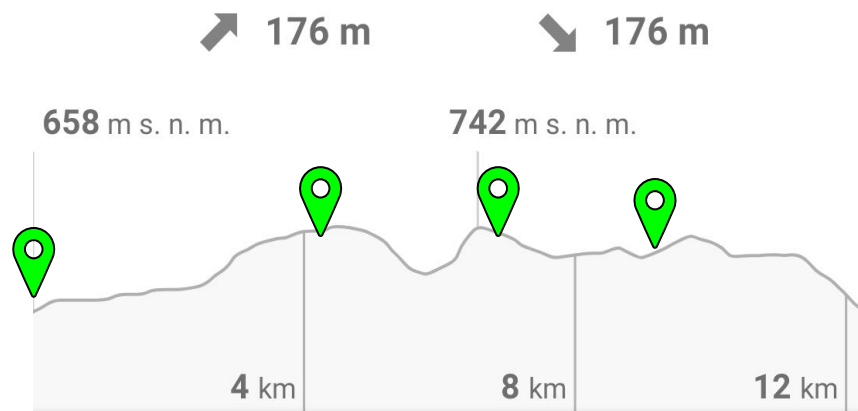
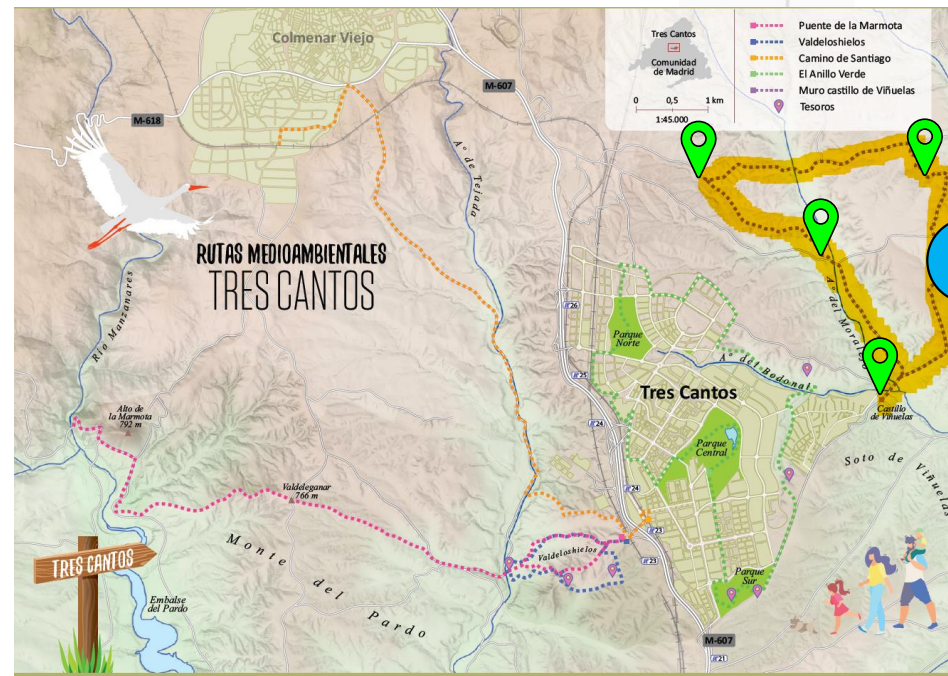
El municipio de Tres Cantos cuenta con dos figuras de protección ambiental: el **Parque Regional de la Cuenca Alta del Manzanares**, incluido en los límites de la **Reserva de la Biosfera Cuenca Alta de los ríos Manzanares, Lozoya y Guadarrama**, y el **LIC (Lugar de Interés Comunitario) Cuenca del río Manzanares**. También limita al Sur y al Este con las **ZEPA (Zonas de Protección de Aves) Monte del Pardo y Soto de Viñuelas** respectivamente.

Este entorno natural, así como sus parques urbanos, hacen de Tres Cantos un lugar de gran valor ecológico. Las cinco rutas propuestas recorren estas zonas en una apuesta por la sostenibilidad, el medio ambiente y el ocio de sus habitantes y visitantes. Ofrecen la posibilidad de conocer y explorar todos sus valores medioambientales y culturales, transitando por caminos que también nos acercan a la historia pecuaria y andariega de la población a través de la trashumancia o el Camino de Santiago.

Atad bien los cordones o poned a punto la bicicleta, no dejéis un punto del municipio sin conocer: su historia, su naturaleza, y por supuesto su presente, están a vuestro alcance.

EL FUTURO VIVE AQUÍ





Reformulación de la encuesta



Filosofía:

- **Participativa** (opiniones y sugerencias de contenido, material audio visual: fotografías, cantos de pájaros). Algunos estarán previamente disponibles en la web de Disemilla.
- Dar a conocer la propuesta a los tricantinos y conocer su acogida.
- Sondeo sobre los temas de más interés: historia de Tres Cantos, el medio biótico, el agua y su gestión, ganadería...

Diferencias

- **No** se pregunta por usos de los espacios ni por las actividades que se plantea realizar.
- Foco en **involucrar de forma activa** en una **Guía** con estructura **ya definida**
- Visitas de campo puntuales con grupos de tricantinos interesados para acercar el entorno y conocer de primera mano sus inquietud y hambre de saber. (5 aprox hasta la publicación final de la guía).
- Mayor importancia de la naturaleza urbana y la historia de Tres Cantos (por ejemplo con visitas coordinadas al Parque Central, Aula delas Vaquerizas coordinado, etc.). Objetivo: gente menos familiarizada o menor disponibilidad pero con interés que aproveche el trabajo de las rutas MA y de la Guía PN y C.



Muestra de la Guía PN y C

Autor: Disemilla

La vida del arroyo del Bodonal

El arroyo está envuelto en la vegetación típica de ribera como juncos, carrizo y arbustos como retamas o jaras. más retirados.

También se encuentran majuelos (conocidos como espino albar o blanco, *Crataegus monogyna*).

En la vegetación de ribera anidan aves de ribera como **ruiseñores**.

(*Cettia cetti*).

En esta zona abundan los álamos o chopos (l.e.: *Populus nigra*) y alisos (*Alnus glutinosa*), **fresnos** y algún sauce. Encontramos por los alrededores encinas, cuya madera se ha utilizado tradicionalmente para obtener carbón de leña en las conocidas **carboneras**.



Autor: Disemilla



Autor: Disemilla

Incluso malva silvestre
¿Conoces la expresión
"criando malvas"?

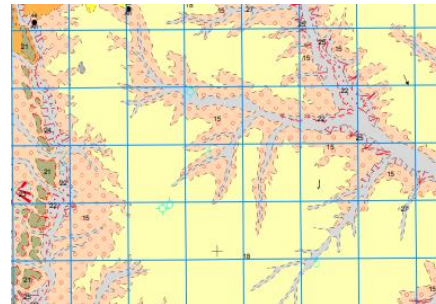
El trasmucho de los fresnos
lo podemos observar desde
el Puente del Moralejo.
¿Conoces este tipo de
poda? Desde la antigüedad
se gestionan así las
fresnedas, aumentando la
vitalidad del árbol.



Autor: Disemilla



Autor: Disemilla



Fuente: IGME

La **geología** de **Tres Cantos**
es, proporcionalmente, tan nueva
como nuestra historia de municipio.

El **agua** ha sido la encargada de modelar la base
de nuestra localidad. Aquí no hay problemas de
radón y en cambio tenemos buenos acuíferos.

¿Nuestros cimientos? Materiales
del **Cuaternario** (2,6 mill. años-
hoy) arenas, gravas, arcillas y limos
fundamentalmente



La vida del arroyo del Bodonal



Autor: Disemilla

Surcando el cielo encontramos milanos reales (Milvus milvus) buscando roedores junto a buitres negros (Aegypius monachus) y leonados (Gyps fulvus), cuya dieta es fundamentalmente carroña de la ganadería.

Al caer la noche, el característico autillo (Otus scops) se deja escuchar.



Bandada de buitres negros sobre carroña de ganado.

Autor: Disemilla



En la ribera viven las ninfas acuáticas de los caballitos del diablo

¿Puedes verlo?

Autor: Disemilla

¿Sabías que... las especies protegidas a nivel nacional por legislación no se les puede matar, capturar, cazar generalmente o molestar sus vivares o nidos? Además se inventarían y se realiza su seguimiento.

En resumen, esto ayuda a que zonas no protegidas tengan justificación para estarlo en un futuro

No pienses solo en el águila imperial ibérica, la oropéndola también, aunque no esté en peligro de extinción.

Algunas especies como el topo de Cabrera o la oropéndola se pueden encontrar en la ribera del Bodonal.

Escucha el canto aflautado de esta llamativa ave en los meses cercanos al verano cuando emigra desde África a nuestro clima mediterráneo.



Autor: SEO Bird LIFE



Por la tapia de Viñuelas y más allá

Historia está llena de vaivenes por cuestiones de poder y favores entre la nobleza y guerras.

- El **castillo de Viñuelas**, de 1285, tiene tres plantas, exceptuando las torres. Su estética es a razón de Cristóbal de Alvarado y Bracamonte, quien la reconstruyó en el s. XVII tras haber venido a menos en los siglos anteriores.
- La finca de unas 3.000 hectáreas ha sido, y es, especialmente atractiva para la práctica de la caza y anteriormente para la obtención de carbón de leña.



Autor: City of Madrid Film Office

Durante la **Guerra Civil**, el castillo sirvió de cuartel general al Ejército Republicano, que salvaguardó las obras de arte depositadas en el edificio. Finalizada la contienda, la mansión fue elegida como residencia por Francisco Franco mientras se acondicionaba el Palacio Real de El Pardo.

Actualidad: lugar de celebración de convecciones y celebraciones además de coto privado de caza.



Autor: Disemilla



Sabías que: durante la retirada de las tropas Napoleón en el s. XIX, se “desprendieron” de su vestimenta francesa para seguir su camino. Esto fue más o menos, a la entrada del Castillo de Viñuelas.

Los lugareños aprovecharon entonces para apropiárselas o venderlas hasta que los alguaciles les descubrieron. (López Yepes J., El territorio de Tres Cantos).

Pegado a la tapia, a la entrada del Castillo, encontraremos el puente que permiten salvar el arroyo Bodonal. Al contrario que el arroyo de la Moraleja, su cauce no es tan intermitente debido al aporte de la EDAR de Tres Cantos. Un poco más adelante encontramos el arroyo de la Moraleja.



Cuadro: Rendición de Bailén, realizado por José Casado de Alisal en 1864.



Buenas Costumbres y Vías Pecuarias



Resulta curioso que los **puentes** que cruzan ambos arroyos **están divididos** por la tapia de Viñuelas (1752 aprox.). Era un elemento divisorio a nivel administrativo y jurídico.. A la derecha en la imagen, un camino de servicio de la finca, al otro lado de la tapia la **vía pecuaria** que atravesamos para visitar ambos puentes de cerca.



Foto: Disemilla

Las vías pecuarias (VP) están, al igual que los ríos y arroyos deslindados, y por tanto son de todos (Dominio Público)

En Tres Cantos tenemos varios tipos según su anchura pero no hay Cañadas Reales ya que necesitan una anchura de unos 38 metros o más.

¿Sabías que: las anchuras de las VP se medían antiguamente con herramientas como cordeles?

No había "metro" y, por tanto, las VP con una anchura de menos de 37,5 m (lo que medía el cordel aprox.) se llaman **cordeles**.



Foto: Proyecto LIFE Cañadas

El **Proyecto Life Cañadas**, financiado por la UE, busca mejorar el estado de estas infraestructuras vitales para la trashumancia.

Con el abandono y su uso por vehículos, se han ido perdiendo. Esta iniciativa busca revitalizar no solo la actividad ganadera extensiva sino también la protección de los ecosistemas asociados.

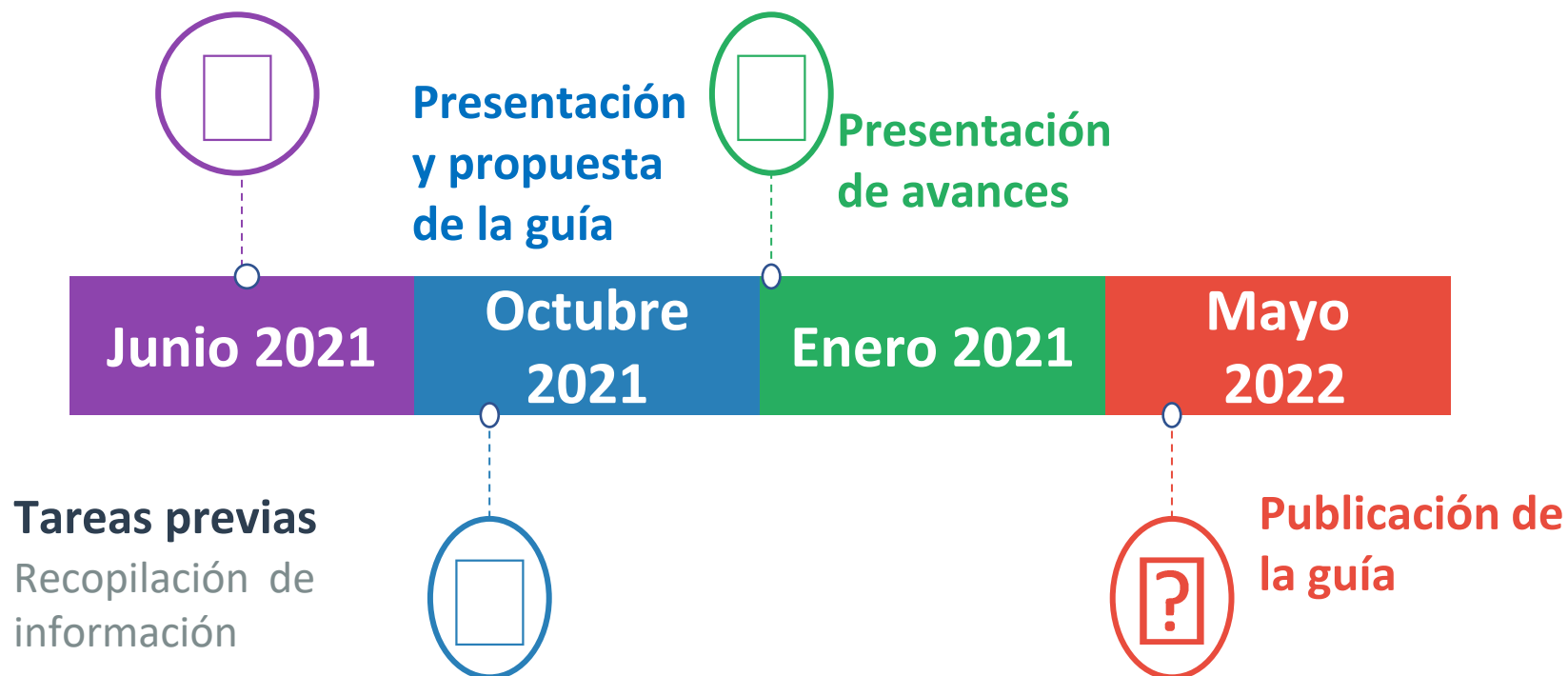
Por ejemplo plantando tomillo o lavandas (lamiáceas) ayudando así a los polinizadores. También se remueve la tierra y se previene el acceso de vehículos con grandes piedras.

A photograph of a dirt road in a rural landscape. The road is light-colored and runs diagonally from the bottom left towards the center right. On the right side of the road, there are large, leafy trees and bushes, with long shadows cast across the road surface. On the left side, there is a field of dry, yellowish grass and some small, dark shrubs. In the background, there are rolling hills and mountains under a clear blue sky. Several utility poles with power lines are visible along the road and in the distance.

Y siguiendo hacia el norte encontraremos unas cuantas explotaciones ganaderas extensivas en la vega del Arroyo de la Moraleja, además del conocido Burrolandia...

Autor: Disemilla

Plazos de la Guía



¡Gracias!



AYUNTAMIENTO
TRES CANTOS

 Disemilla |