

**Proceso de participación pública para la elaboración de las  
Normas de Protección del ANEI de Cuevas del Pendo-Peñajorao**

**II SESIÓN DE TRABAJO**

**ESCOBEDO**

---

<b>Lugar</b>	Centro Cultural Escobedo. Barrio Santa Cruz Escobedo - Camargo
<b>Fecha</b>	6 marzo, 2018
<b>Asistentes</b>	14 personas

**Programa**

---

19:10 h Bienvenida, breve resumen de los resultados de la dinámica “Análisis DAFO” realizada en la sesión I del Proceso de Participación Pública y finalización de la misma (priorización).

19:35 h Explicación y desarrollo de la dinámica “Escenarios Futuros” de las Cuevas del Pendo-Peñajorao: trabajo en grupo y posterior puesta en común.

21:20 h Despedida y cierre.

**Bienvenida y presentaciones**

---

Se da la bienvenida a los participantes a esta última sesión de trabajo del Proceso de Participación Pública, algunos de los cuales no asistieron a la primera sesión.

## Proceso de participación pública para la elaboración de las Normas de Protección del ANEI de Cuevas del Pendo-Peñajorao

### Dinámica: diagnóstico participativo de las Cuevas del Pendo-Peñajorao (continuación sesión I)

---



Se retoma la dinámica comenzada en la primera sesión, “Análisis DAFO” exponiendo brevemente los resultados de la puesta en común de las debilidades, amenazas, fortalezas y oportunidades que definen la situación actual del espacio de las Cuevas del Pendo-Peñajorao. A propuesta de uno de los asistentes se añade una nueva debilidad, que hace referencia a la inexistencia de señalización del contorno del ANEI.

A continuación cada participante valora de forma individual las dos propuestas que considera más relevantes de cada aspecto considerado en el análisis DAFO (debilidades, amenazas, fortalezas y oportunidades) mediante el uso de una pegatina que se coloca junto a su elección, de tal forma que se hace una **priorización** de los temas más importantes.

La priorización no tiene como fin descartar ninguna idea, sino destacar aquellas que preocupan más a los asistentes y cuyo tratamiento sería, en principio, prioritario a su juicio.

Las siguientes fotografías muestran el resultado de la priorización, quedando recogido según los votos recibidos en el cuadro que está incluido después de las mismas.



## Proceso de participación pública para la elaboración de las Normas de Protección del ANEI de Cuevas del Pendo-Peñajorao

DEBILIDADES ⊖ internos

- PROPIEDAD PRIVADA EN RIESGO: PISOTEO, VANDALISMO, RESIDUOS, ETC. (4)
- ACCESOS MAL MANTENIDOS Y DIFÍCILES (6)
- CAMINOS SERVIDUMBRE CERRADOS/PERDIDOS (2)
- EXCESIVA PRESENCIA EUCALIPTALES. (5)
- DESCONOCIMIENTO ~~DE LA ZONA~~ GENERAL (1)
- SEÑALIZACIÓN PARA ACCEDER INEXISTENTE (1)
- SPS. INVASORAS (2)
- DESINTERÉS ALGUNOS VECINOS. (1)
- EXCESIVA/(TOTAL) PROPIEDAD PRIVADA.
- INEXISTENCIA DE SANEAMIENTO. (2)
- FALTA DE INCORPORACIÓN AL ANEI PEÑAJOS. (1)
- SEÑALIZACIÓN DEL CONTOURNO DEL ANEI. (2)

FORTALEZAS ⊕ internos

- PATRIMONIO CULTURAL Y NATURAL (UNESCO) (CAPILO DE SANTIAGO, ERMITA, ETC.) (1)
- PAZ (AUSENCIA DE RUIDOS/PERTURBACIONES) (5)
- 1. PARTE POBLACIÓN IMPLICADA
- 3. VALOR PAISAJÍSTICO.
- VALOR PATRIMONIO HIDROGEOLÓGICO.
- SINGULARIDAD (5)
- 2. CERCANÍA A GRANDES NÚCLEOS (ARCO DE LA BAHÍA)

AMENAZAS ⊖ externos

- ABUSO DE PRODUCTOS FITOSANITARIOS.
- 2. MALAS PRÁCTICAS AGROPECUARIAS (BARRAS Y ABONO A TORLAS, ETC.)
- SPS. INVASORAS (4)
- POSIBLE EXPANSIÓN EUCALIPTO (5)
- 3. INVASIÓN DE TURISTAS A PROPIEDADES PRIVADAS (USUARIOS IRRESPETUOSOS)
- 3. FALTA DE COORDINACIÓN PARA ORDENAR LOS DIFERENTES ELEMENTOS PATRIMONIALES.
- GRANDES EVENTOS CULTURALES/DEPORTIVOS (CONCIERTOS, RALLY, ETC.) (3)
- 3. INCENDIOS.
- 2. CAZA (SIN REGULAR ⇒ PELIGRO)
- 3. DESINFORMACIÓN POR PARTE ADM.
- 2. DEJADER/OLVIDO DE LA ZONA POR ADM.
- LEGISLACIÓN URBANÍSTICA → RIESGO PROPIETARIOS.
- MASIFICACIÓN POR CERCANÍA A NÚCLEOS URBANOS.

OPORTUNIDADES ⊕ externos.

- 2. CREACIÓN DE NUEVAS ACT. DE OCIO SOSTENIBLE
- RECUPERACIÓN ESPACIOS PÚBLICOS (SENDAS) (CAMINOS DE SERVIDUMBRE) (6)
- 3. PRIORIDAD DE PROPIETARIOS PARA DESARROLLAR ACTIVIDADES TURÍSTICAS
- 1. C.I. ~~ADJUNTO~~ FUTURO Y ETNOBOTÁNICO EXISTENTE BU ANEI
- 1. PAGO DE ENTRADA: MANTENIMIENTO
- MEJORA MEDIOAMBIENTAL (TRAT. SELVÍCOLAS, PLANTACIÓN AUTÓCTONAS, MICORRIZAS, ETC.)
- ~ VIVERO FNYH (8)
- NUEVOS MODELOS DE NEGOCIO (MICOLÓGICO) (1)
- AUMENTO DE CONOCIMIENTO GENÉTICO. (1)
- 3. POSIBILIDAD DE URBANISMO SOSTENIBLE

De lo anterior se extrae que las debilidades, fortalezas, amenazas y oportunidades más destacadas han sido las siguientes (entre paréntesis número de votos):

## Proceso de participación pública para la elaboración de las Normas de Protección del ANEI de Cuevas del Pendo-Peñajorao

TEMAS DESTACADOS DEL “ANÁLISIS DAFO” GLOBAL	
DEBILIDADES (aspectos negativos <u>de Cuevas del Pendo-Peñajorao</u> )	FORTALEZAS (aspectos positivos <u>de Cuevas del Pendo-Peñajorao</u> )
<p>Existencia de accesos difíciles y con un mal mantenimiento (6)</p> <p>Excesiva presencia de eucaliptales (5)</p> <p>Propiedad privada en riesgo por vandalismo, pisoteo, generación de residuos, etc. (4)</p> <p>Caminos de servidumbre cerrados o bien perdidos (2)</p> <p>Existencia de especies invasoras (2)</p> <p>Inexistencia de señalización del contorno del ANEI (2)</p> <p>Inexistencia de saneamiento (2)</p> <p>Desconocimiento general del espacio (1)</p> <p>Señalización de acceso hasta el ANEI inexistente (1)</p> <p>Desinterés de parte de algunos vecinos (1)</p> <p>Falta de incorporación al ANEI de territorio del municipio de Piélagos</p> <p>Excesiva propiedad privada en el espacio</p>	<p>Patrimonio cultural (Patrimonio de la UNESCO, ermita, Camino de Santiago, etc.) y natural (11)</p> <p>Singularidad (5)</p> <p>Paz, ausencia de ruidos y perturbaciones (5)</p> <p>Valor paisajístico (3)</p> <p>Cercanía a grandes núcleos (arco de la Bahía) (2)</p> <p>Parte de la población implicada (1)</p> <p>Valor hidrogeológico</p>
AMENAZAS (aspectos negativos del entorno, <u>fuera de los límites del ANEI</u> )	OPORTUNIDADES (aspectos negativos del entorno, <u>fuera de los límites del ANEI</u> )
<p>Posible expansión del eucalipto (5)</p> <p>Existencia de especies invasoras (4)</p> <p>Invasión de turistas a propiedades privadas (usuarios irrespetuosos) (3)</p> <p>Falta de coordinación para la ordenación de los diferentes elementos patrimoniales (3)</p> <p>Grandes eventos culturales/deportivos (conciertos, rallye, etc.) (3)</p> <p>Incendios (3)</p> <p>Desinformación a interesados por parte de las administraciones (3)</p> <p>Malas prácticas agropecuarias (vertido de abono a torcas, existencia plásticos por el espacio, etc.) (2)</p> <p>Caza (2)</p> <p>Dejadez u olvido de este ámbito por parte de las administraciones (2)</p> <p>Abuso de productos fitosanitarios</p> <p>Mayores restricciones para los propietarios además de la legislación urbanística</p> <p>Masificación por cercanía a grandes núcleos urbanos</p>	<p>Trabajos de mejora ambiental (tratamientos selvícolas, plantaciones con especies autóctonas, micorrizas, etc.), aprovechando la existencia del vivero de la Fundación Naturaleza y Hombre (FNYH) (8)</p> <p>Recuperación de espacios públicos (sendas) y caminos de servidumbre (6)</p> <p>Prioridad de propietarios para desarrollar actividades turísticas en el espacio (3)</p> <p>Posibilidad de desarrollo de un urbanismo sostenible (3)</p> <p>Creación de nuevas actividades de ocio sostenible (2)</p> <p>Pago de entrada al ANEI para su mantenimiento (1)</p> <p>Centro Etnobotánico de FNYH existente en el ámbito y futuro centro de interpretación del ANEI (1)</p> <p>Nuevos modelos de negocio (micología, etc.) (1)</p> <p>Aumento del conocimiento científico (1)</p>

## Proceso de participación pública para la elaboración de las Normas de Protección del ANEI de Cuevas del Pendo-Peñajorao

### Dinámica: escenarios futuros de las Cuevas del Pendo-Peñajorao

---

La dinámica planteada, “escenarios futuros”, tiene como objetivo construir de forma conjunta **el ideal de futuro del espacio de las Cuevas del Pendo-Peñajorao**, pidiendo a los participantes que reflexionen sobre cómo les gustaría que fuera o no fuera este espacio.

Del resultado de la dinámica “análisis DAFO” o estado actual del espacio de Cuevas del Pendo-Peñajorao se extrae que los aspectos que preocupan a los asistentes se pueden agrupar en tres grandes bloques, conservación y mantenimiento, uso público y actividades tradicionales y otras actividades económicas (turismo, etc.), así como en otro tema que está relacionado con todos ellos: la afección a la propiedad privada.



Por ello se plantea **trabajar en tres grupos** a cada uno de los cuales se le asigna uno de estos grandes temas. Se intenta que los grupos sean heterogéneos para poner en contacto asistentes con diferente vinculación con el espacio y opinión sobre el mismo, para confrontar diferentes puntos de vista.

Cada grupo deberá fijarse unos objetivos de futuro en relación a cada temática y establecer formas que pueden ayudar a alcanzarlos, que pueden ser medidas concretas, como prohibir un determinado uso, o bien directrices, como fomentar el establecimiento de convenios. Los grupos confeccionan sus escenarios futuros en conjunto, intentando consensuar sus propuestas.

Tras el debate en grupos, se realiza la **puesta en común** del resultado de su trabajo. Uno por uno cada grupo va exponiendo los objetivos y propuestas que ha incluido para alcanzar su futuro ideal y el resto de participantes expresa su acuerdo o desacuerdo al respecto.

Las siguientes fotografías muestran los objetivos y propuestas que se expusieron y fueron debatidos en común. Los temas que suscitaron más debate fueron la afección a la propiedad privada, la dificultad de visitar el espacio cuando apenas hay terrenos públicos y el desarrollo de la caza en el espacio, habiendo posturas diferentes respecto a este último.



## Proceso de participación pública para la elaboración de las Normas de Protección del ANEI de Cuevas del Pendo-Peñajorao

FUTURO IDEAL: CONSERVACIÓN

- FORO COMUNICACIÓN PERMANENTE CON LOS PROPIETARIOS.
- ELIMINAR EUCALIPTALES MEDIANTE INCENTIVOS/ACUERDOS A PROPIETARIOS. Y SUSTITUCIÓN POR SPS. AUTÓCTONA Y SPS. FRUTALES (CEREZOS).
- MEJORAR CALIDAD DE AGUAS MEDIANTE MEJORA DEL SANEAMIENTO Y USO REGULADO DE FITOSANITARIOS (DIRECTIVA).
- ELIMINACIÓN SPS. INVASORAS, POCAS PERO POTENTE ES AHORA.

FUTURO IDEAL: USO PÚBLICO

- RED DE SENDAS: EJE N-S Y CON 2 PARKINGS ASOCIADOS CON ASEOS.
- MANTENIMIENTO CONTINUO Y PAGO DE € SIMBÓLICO.
  - SINERGIAS CON OTRAS ASOCIACIONES.
- VIGILANCIA
- SEÑALIZACIÓN HASTA EL ANEI
- CONVENIOS CON ESCUELA DE MA Y ASOCIACIONES: PROGRAMACIÓN COMPLETA.
- ACUERDOS PROPIETARIOS PARA USAR CAMINOS DE SERVIDUMBRE.
- PROHIBICIÓN CIRCULACIÓN VEHÍCULOS A MOTOR EN SENDAS.
- GRANDES EVENTOS CULTURALES/DEPORTIVOS CONDICIONADAS, BASTO AUTORIZACIÓN.

FUTURO IDEAL: ACTIVIDADES TRADICIONALES Y OTROS USOS

- PRODUCTOS ASOCIADOS A MARCA DE CALIDAD ESPACIO PROTEGIDO.
- PROMOVER LAS ENERGÍAS RENOVABLES EN EDIFICACIONES EXISTENTES (SOL Y VIENTO).
- GEOTURISMO: POSIBLE CONFLICTO CON PATRIMONIO SUBTERRANEO.
- PRIORIDAD DE VECINOS PARA EMPRENDER NEGOCIOS SOSTENIBLES Y ASESORAMIENTO.

F

OTRAS PROPUESTAS DE FUTURO

- COLABORACIÓN ENTRE ADMS. PARA DIVULGAR EL PATRIMONIO CULTURAL Y NATURAL.
  - POSIBLE CI CULTURAL
- USO DE NUEVAS TECNOLOGÍAS Y ELABORACIÓN DE MATERIAL DIVULGATIVO.
- FOMENTAR CONTACTO CON EL MUNICIPIO PELÁGOS PARA AMPLIAR EL ANEI.
- COMPATIBILIZAR USO RESIDENCIAL Y USO PÚBLICO CON CAZA. (AVISOS, SEÑALIZACIÓN, ETC.)

## Proceso de participación pública para la elaboración de las Normas de Protección del ANEI de Cuevas del Pendo-Peñajorao

A continuación se recogen las propuestas anteriores, completadas con los comentarios realizados en cada caso, y ordenadas y agrupadas por temas:

FUTURO IDEAL – CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO	
➤	<p>Objetivo: Potenciar o aumentar la superficie forestal autóctona.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Establecer compensaciones económicas o incentivos y llegar a acuerdos con los propietarios para que lleven a cabo la sustitución de los eucaliptos.</li> <li>✓ Sustitución de eucaliptales por especies forestales autóctonas y especies frutales como el cerezo (antiguamente cultivado).</li> </ul>
➤	<p>Objetivo: Conservar, y mejorar cuando sea necesario, la calidad de las aguas.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Mejora de la red de saneamiento.</li> <li>✓ Uso regulado de fitosanitarios, según normativa existente.</li> </ul>
➤	<p>Objetivo: Eliminación de especies invasoras.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Dar prioridad a la actuación sobre aquellas poblaciones que es factible eliminar actualmente, ya que las especies invasoras no son muy abundantes hoy en día en el ANEI.</li> </ul>
➤	<p>Objetivo: Ampliar la superficie del ANEI para incluir el desarrollo del sistema kárstico en Piélagos.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Fomentar el contacto con el municipio de Piélagos para ampliar el ANEI.</li> </ul>

FUTURO IDEAL – USO PÚBLICO	
➤	<p>Objetivo: Creación de red de sendas.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Recuperación de camino público/servidumbre que atraviesa el ANEI de Norte a Sur, creando de 2 parkings (zona Norte y Sur del ANEI) equipados con aseos.</li> <li>✓ Establecer acuerdos con propietarios para poder transitar por los caminos de servidumbre.</li> <li>✓ Prohibición de circulación de vehículos a motor por los caminos y senderos.</li> </ul>
➤	<p>Objetivo: Mantenimiento continuo del ANEI (basuras, senderos, invasoras,...).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Establecer un pago de entrada como recaudación simbólica, que sirva para llevar a cabo el mantenimiento.</li> <li>✓ Establecer un sistema de vigilancia que vele por el buen uso de los recursos del ANEI.</li> </ul>
➤	<p>Objetivo: Dar a conocer el ANEI facilitando la llegada y el acceso de visitantes.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Señalización en las autovías y carreteras que indiquen la existencia del ANEI.</li> <li>✓ Cartelería dentro del espacio que hagan referencia a los recursos culturales y los senderos existentes.</li> </ul>
➤	<p>Objetivo: Fomentar de la Educación Ambiental.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Potenciar el Programa de Educación Ambiental municipal que actualmente ya</li> </ul>

## Proceso de participación pública para la elaboración de las Normas de Protección del ANEI de Cuevas del Pendo-Peñajorao

contempla este espacio.

- ✓ Establecer sinergias-convenios de colaboración entre la Escuela de Medio Ambiente de Camargo y otras asociaciones ambientales-sociales.
- **Objetivo: Promover la divulgación del patrimonio natural y cultural**
  - ✓ Establecimiento de acuerdos entre administraciones para mejorar la difusión y divulgación de valores naturales y culturales (Comisión de Seguimiento y Dirección General de Cultura).
  - ✓ Creación de un Centro de Interpretación que integre los valores naturales y culturales del espacio.
  - ✓ Empleo de nuevas tecnologías para facilitar las visitas al espacio (códigos QR, Bidi, visitas virtuales).
  - ✓ Elaboración de material divulgativo para distribuir en colegios, eventos turísticos, ferias, administraciones, etc.

### FUTURO IDEAL – ACTIVIDADES TRADICIONALES Y OTROS USOS

- **Objetivo: Diferenciación de los productos elaborados en el entorno del ANEI para aumentar su competitividad.**
  - ✓ Creación de Marca de Calidad asociada a Espacios Naturales Protegidos.
- **Objetivo: Fomento del uso de energías renovables.**
  - ✓ Establecer ayudas para la instalación de sistemas energéticos sostenibles (sol y viento) en las edificaciones existentes
- **Objetivo: Fomento de nuevos modelos de negocio sostenibles.**
  - ✓ Prioridad de vecinos para llevar a cabo nuevos modelos de negocios con asesoramiento.
- **Objetivo: Compatibilizar la caza con el uso público y residencial.**
  - ✓ Avisar con antelación a los residentes en la zona de los días de caza (vía telefónica, por mail o carta) y repartir el calendario previsto entre los vecinos.
  - ✓ Señalar correctamente las zonas de caza y los días que se van a llevar a cabo las cacerías.



## Proceso de participación pública para la elaboración de las Normas de Protección del ANEI de Cuevas del Pendo-Peñajorao

FUTURO IDEAL – OTRAS PROPUESTAS	
➤	Objetivo: Favorecer la comunicación con los propietarios para que sean conocedores de los planes y actuaciones a desarrollar en el ANEI y su entorno. <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Crear un foro de comunicación permanente entre propietarios y administración (comisión de seguimiento).</li> </ul>
➤	Objetivo: Establecer limitaciones a usos que pueden entrar en conflicto con el espacio: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Necesidad de autorización para celebrar grandes eventos deportivos y culturales en el ANEI.</li> </ul>

### Evaluación de la sesión

Para finalizar la sesión los participantes **evalúan de forma conjunta las dos sesiones** a través de la “diana de evaluación”, que está dividida en cuatro aspectos (organización, metodología, objetivos y satisfacción personal) que han de valorarse mediante el uso de pegatinas, cuya ubicación más cercana al centro significa una mejor valoración. Estos son los resultados obtenidos en este ejercicio:



### Despedida y cierre

La sesión finaliza alrededor de las 21:20 h, agradeciendo el compromiso de los asistentes y su implicación en las sesiones realizadas.