



FOREST HORSES



The background of the image is a dense forest of evergreen trees, likely spruce or fir, covered in a thick layer of mist or fog. The trees are dark green and appear to be standing on a light-colored, possibly snow-covered, ground. The mist is a pale, hazy grey, creating a soft, ethereal atmosphere. The trees are scattered throughout the frame, with some appearing more clearly in the foreground and others fading into the mist in the background.

Qui som...

Forest Horses és una entitat sense ànim de lucre creada l'any 2021 i registrada amb el núm. 70226 d'entitats de Catalunya, que neix de la necessitat de sensibilitzar, divulgar i conscienciar de les amenaces que està sotmesa la natura i la biodiversitat així com de restaurar els espais forestals.



La nostra missió és

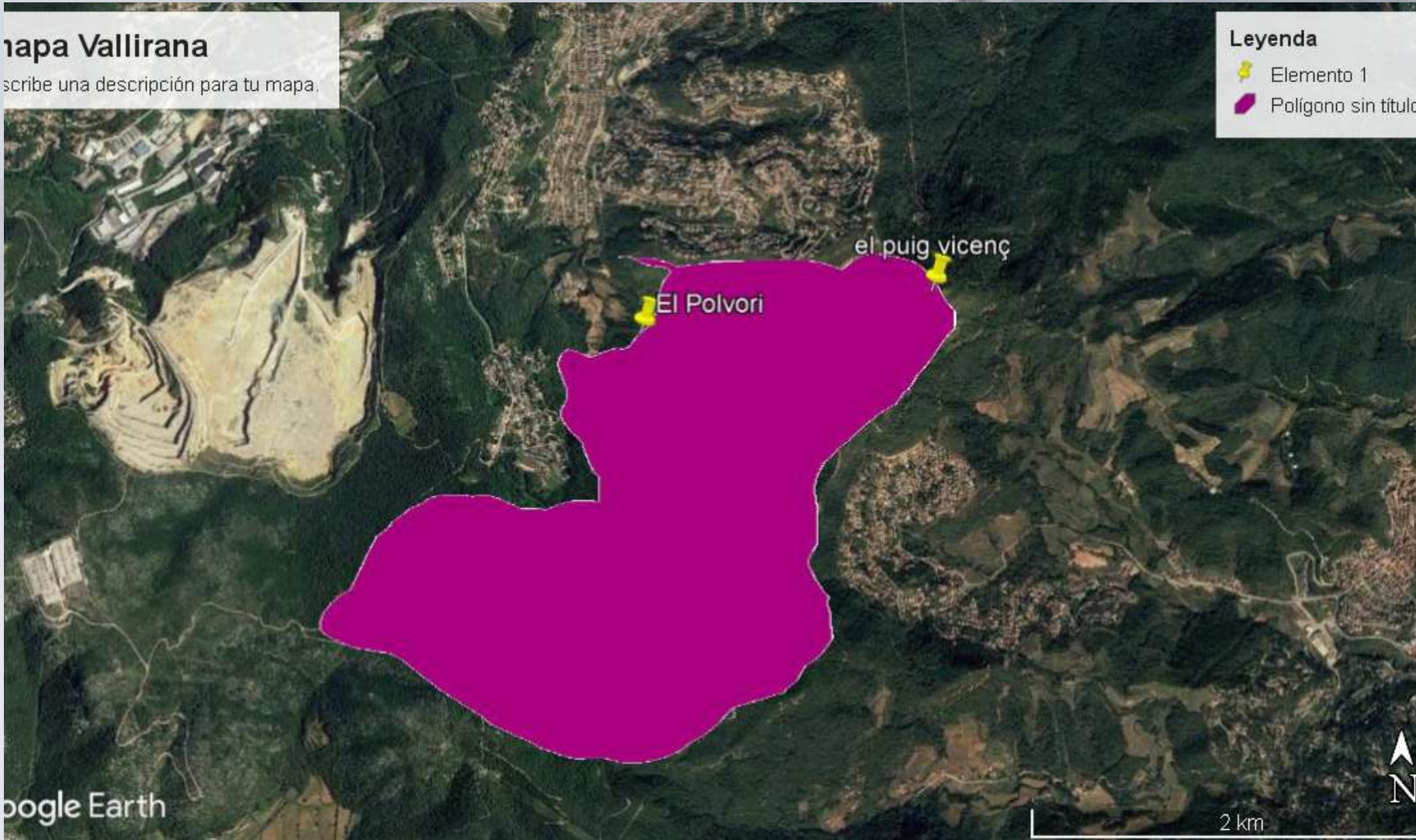
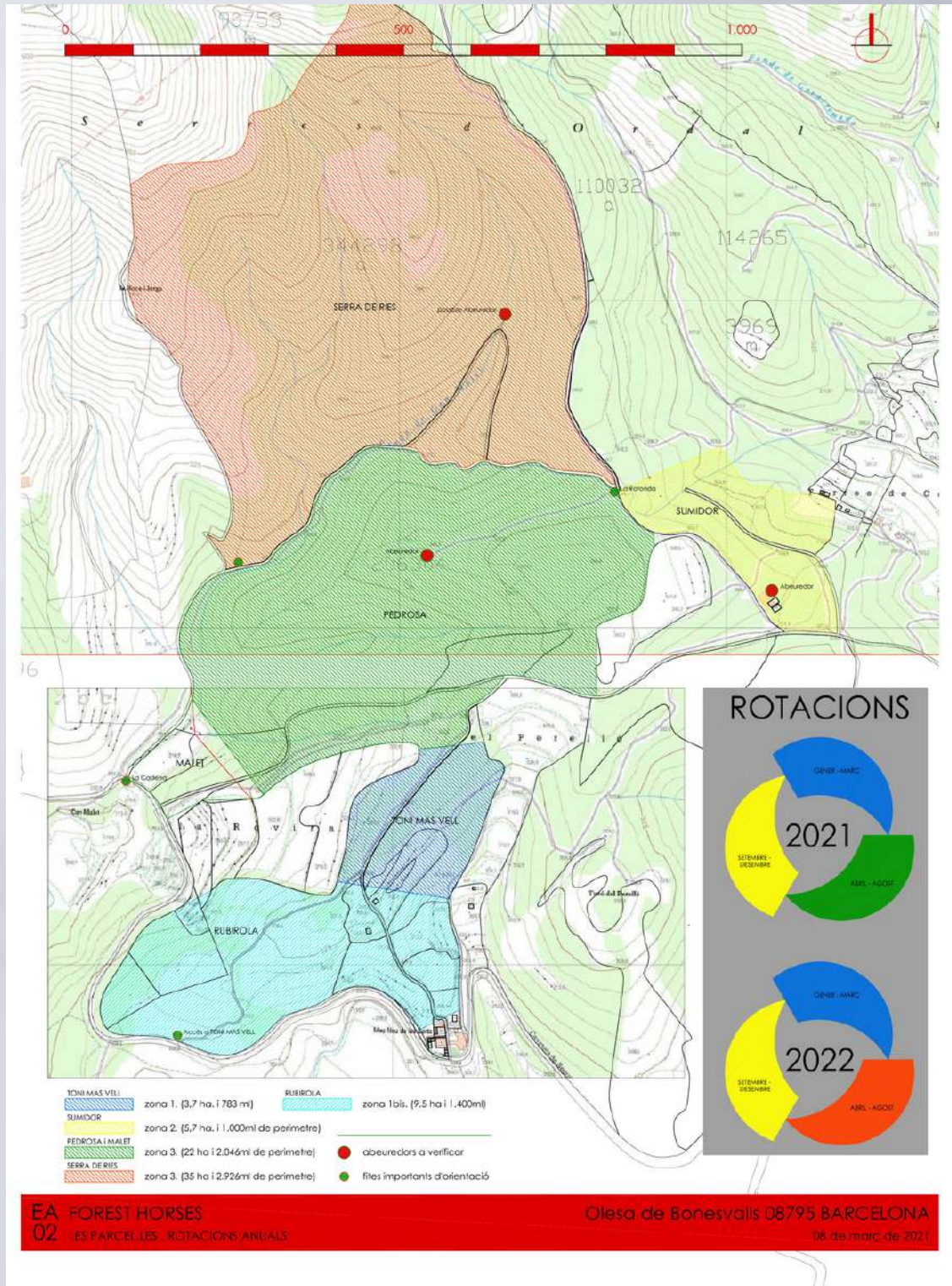
- Sensibilitzar a la població de la importància dels ecosistemes saludables i biodiversitat.
- Col·laborar en la restauració forestal a través de la pastura de cavalls.
- Fomentar l'educació ambiental.
- Sensibilitzar sobre les amenaces a les quals està sotmesa la natura.
- Estimular la població pel manteniment de la flora, la fauna i el patrimoni local i la prevenció d'incendis.
- Crear i consolidar xarxes d'entitats locals del municipi .

Àrea d'acció

- La nostra zona d'actuació es troba dins el massís del Garraf a les Muntanyes de l'Ordal i les Muntanyes del Baix, entre Olesa de Bonesvalls i Vallirana.
- Actuem a territori forestals particulars o municipals.
- Actualment, treballem aproximadament 116 hectàrees dividides en quatre tancats.
- Signat conveni de Custodia del Territori.

Olesa de Bonesvalls

Vallirana



A misty forest background with many evergreen trees. The scene is foggy, with the trees appearing as dark silhouettes against a light, hazy sky. The trees are scattered throughout the frame, creating a sense of depth and atmosphere.

Que fem...

Protecció i recuperació natural per mitjà del pasturatge de cavalls



Principals motius d'actuació per via del pasturatge dels cavalls

- Tenen la necessitat biològica de pasturar la major part del seu dia.
- Mentre pasturen escampen les llavors a través dels seus excrements.
- El seu constant moviment a la recerca de nova pastura i el suficient espai fa que no desertitzin el terra.
- El seu pas per zones intransitades per l'humà obre camins i recupera d'antics, alhora que descobreixen espais rurals abandonats i oblidats.

Sembra de llavors autòctones



- Després d'un any d'adaptació a la pastura i neteja del sotabosc iniciem la nostra acció de restauració forestal, en la zona d'en Mas Paparres.
- Realitzarem sembra directa de llavors autòctones de l'estepa Mediterrània, amb la recomanació d'experts en l'àrea de la permacultura i l'entorn forestal.
- Fer aquest procés de sembra afavorirà la biodiversitat, ja que estarem creant un ecosistema ric en flora i fauna.
- Per poder dur a terme aquest procés de sembra de manera òptima, és necessari poder tenir diferents tancats on fer canvis de pasturatge amb els cavalls.
- Les llavors que es faran servir seran majoritàriament **gramínies i leguminoses.**

Gramínies

- Civada (*Avena Sativa*), aquesta planta serà d'aliment per als cavalls, conills, perdius entre altres aus.



Lleguminoses

- Trepadella (*Onobrychis*), trèvol (*Trifolium*), veça (*Vicia Sativa*), aquestes plantes a més de ser sustent per a herbívors són un bon aclam per a insectes pol·linitzadors, ja que tenen períodes de floració.



Sembra d'arbres autòctons.



A causa dels incendis patits en els darrers anys, el nostre paisatge forestal s'ha vist clarament envaït pel pi blanc jove en gran part.

EL pi és un arbre de ràpid creixement que no deixa espai a arbres de creixement més lent, ni recer per la fauna autòctona.

El fet de tenir els boscos abandonats amb sobremassa de pins genera un alt risc en els incendis,



Arbres autòctons

- **Roure** (*Quercus robur*): tenen la capacitat de regeneració quan l'incendi arriba a la copa, és una font d'aliment per la fauna autòctona, és més lent de propagar incendis i està en un notable decreixement.

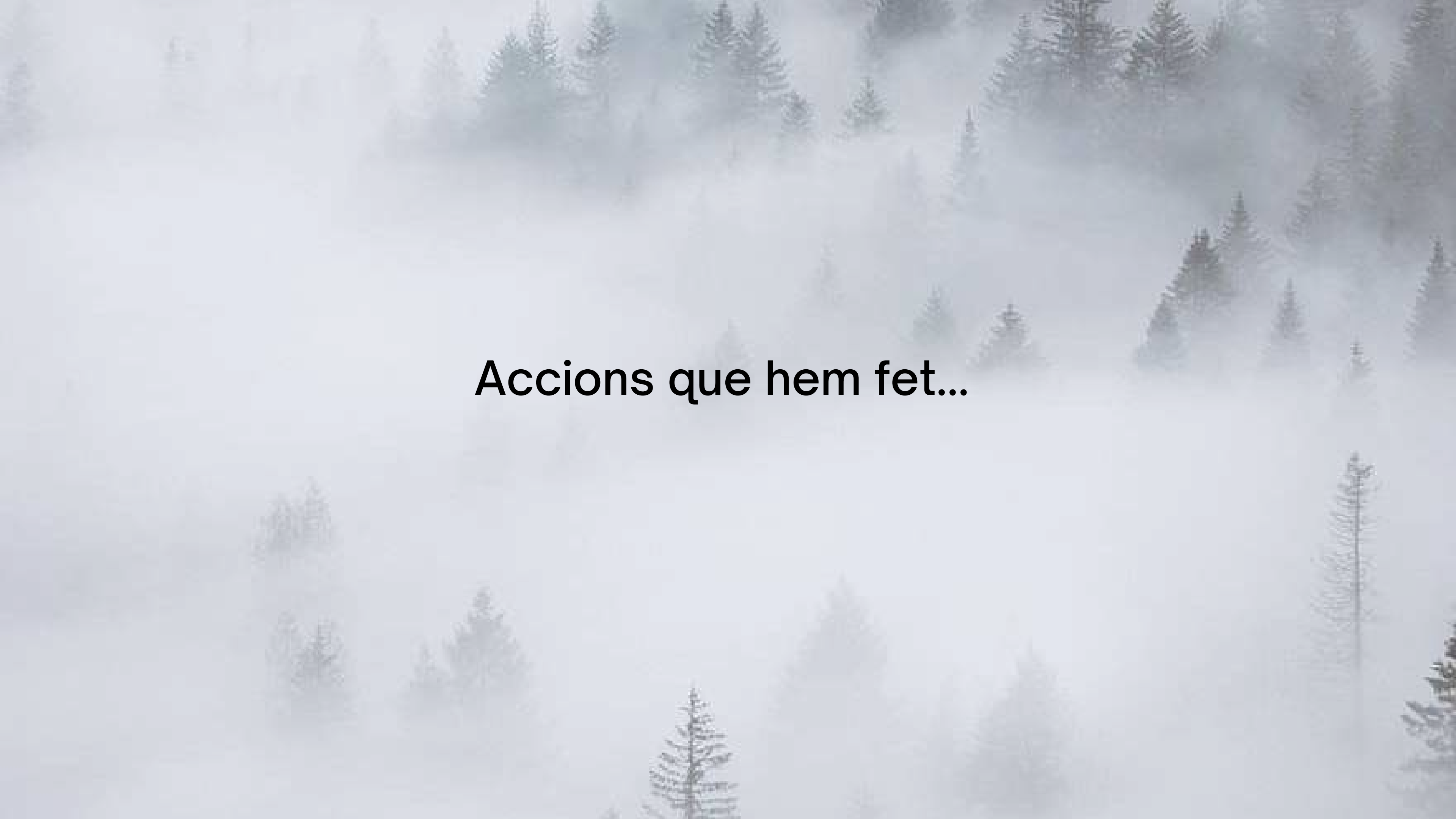


- **Alzina** (*Quercus ilex*): tenen les mateixes propietats que els roures amb l'afegit que al ser un arbre perenne necessita menys aigua per sobreviure.



Per tal d'assolir els nostres objectius com a entitat tenim previstes les següents actuacions

- Penjada de caixes nius, exemplar mallerenga, xot, ratpenat, com acció de control natural de plagues processionària.
- Activitat educativa amb l'escola del municipi.
- Voluntariat en família.
- Activitats ecoturisme on potenciem el comerç local.
- Creació d'eco basses per fomentar la biodiversitat integrant punts aigua cavalls amb la natura creant un ecosistema ric.
- Sinergies amb municipis les quals tenen territori en les muntanyes de l'Ordal, per tal de fomentar la restauració forestal de la zona.
- Formacions per estimular al jovent a nivell laboral.

A background image of a dense forest of evergreen trees, heavily shrouded in thick white fog or mist. The trees are dark green and conical in shape, typical of a mountain forest. The fog is very dense, obscuring the lower parts of the trees and the ground, creating a soft, ethereal atmosphere. The lighting is diffused, with no strong shadows or highlights.

Accions que hem fet...

Caixes niu i seguiment d'ocells

- Oferir als ocells l'espai que necessiten en l'època de cria.
- Actualment, hem col·locat 10 caixes niu de Mallerenga comú (*Parus major*) en la zona de Mas Paparres, Olesa de Bonesvalls.
- Tenim pendent col·locar caixes de Ratpenat comú (*Chiroptera*) i Xot comú (*Octus scops*) en la zona de la Rubirola, Olesa de Bonesvalls.
- Seguiment corresponent a la primavera.
- Accions assessorades per l'Institut Català d'Ornitologia.



Seguiment de la fauna autòctona de la zona a través de foto trampeig

- Conèixer la fauna del nostre entorn d'una manera més precisa.
- Actualment, hem observat que hi ha més trànsit d'espècies com el conill (*Oryctolagus cuniculus*) i guineu (*Vulpes vulpes*) on pasturen els cavalls (*Equus caballus*), i menys trànsit de senglars (*Sus scrofa*).
- També ens crida especial atenció la poca aflluència d'esquirols (*Sciurus vulgaris*) per a ser un territori on predomina en abundància el pi blanc (*Pinus halepensis*).



Activitats de quadern de camp amb l'escola del municipi d'Olesa de Bonesvalls.

- Treballar conjuntament amb l'escola d'Olesa de Bonesvalls en l'activitat "Quadern de camp", que els alumnes duen a terme des del seu inici en la tapa escolar.
- Proposta basada en un estudi de la flora descobrint la principal vegetació de la zona i la fauna silvestre, la introducció a l'etologia dels cavalls i la prevenció d'incendis.
- Activitat estructurada en diverses sessions i adaptada a les edats dels participants.
- Objectius principals davant d'aquesta activitat és crear consciència des de la infància.



Tasques de voluntariat en família.

- Organitzem jornades de voluntariat en família, on es creen accions de neteja de bosc acompanyat de tallers artístics, xerrades educatives sobre la història rural i l'etologia dels cavalls.
- En aquestes activitats creem sinergies amb els negocis locals, oferint als participants la possibilitat de menjar als restaurants de la zona.
- Recentment, ens hem adherit a la Xarxa de Voluntariat Ambiental de Catalunya, i estem en tràmits de formar part també de la Xarxa per a la Conservació de la Natura.



Construcció Bassa abeurador

- Construïm una bassa abeurador seguint la tècnica de la pedra seca i argila que on podran beure els cavall i la fauna autòctona del bosc així com crearem un habitat per amfibis i rèptils creant així un ecosistema ric en biodiversitat i saludable.



Col·laboració amb el programa de seguiment de papallones Catalan Butterfly Monitoring Scheme (CBMS).

- Les papallones són un gran indicatiu d'un ecosistema sa.
- Seguiment es farà mitjançant un itinerari de ruta marcat en diferents zones, un per on pasturen els cavalls, i un altre per on no pasturen. Això ens ajudarà a mantenir les rotacions dels cavalls més precises i saber quant de beneficis és, tant el seu pas com el nostre, per la zona de campeig.



Adherits al programa Eurodissey

- Programa europeu de pràctiques per a joves remunerades a través d'una beca mensual.
- Ofereix al jovent la possibilitat d'adquirir experiència professional per millorar els coneixements al mateix temps que posen en practica una altra llengua.
- La remuneració va destinada a manutenció, hostalatge i transport pel qual es crea una sinergia amb el comerç del poble.



Inclosos al programa TFG Aps UAB

- Proposta educativa on els estudiants es formen mitjançant la participació en un projecte.
- Aquest projecte va orientat a resoldre una necessitat real d'una comunitat i millorar així la qualitat de vida de les persones o la qualitat del medi ambient.

L'ApS és:

- Una **responsabilitat social** de la universitat
- Una **proposta educativa**

Cal elaborar un projecte:

- On l'**aprenentatge** estigui relacionat amb:
 - El **currículum acadèmic**
 - El desenvolupament de les **competències personals**
 - Un servei a la comunitat

Comporta:

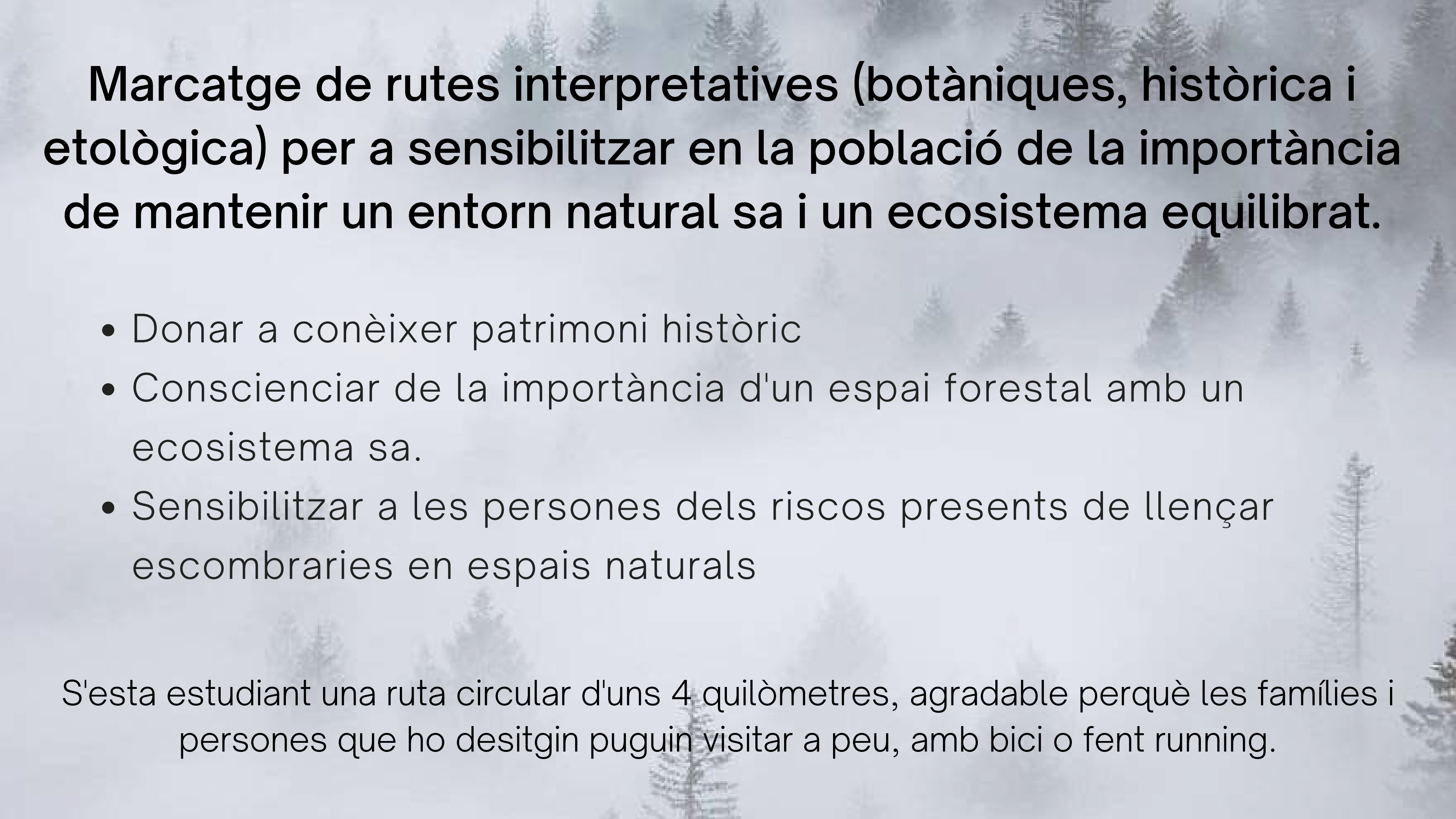
- La identificació d'una **necessitat**
- La **intervenció** per resoldre-la
- Un procés de **reflexió**

Ingredients indispensables:

- Una **necessitat social**
- Una **organització**
- Una **assignatura** (tota o una part)

A background image of a dense forest of evergreen trees, likely spruce or fir, covered in a thick layer of mist or fog. The trees are dark green and stand out against the pale, hazy background. The overall atmosphere is serene and somewhat mysterious.

**Propostes interessants a les quals
no arribem econòmicament...**

A background image of a dense forest of evergreen trees, heavily shrouded in thick white fog or mist, creating a serene and atmospheric scene.

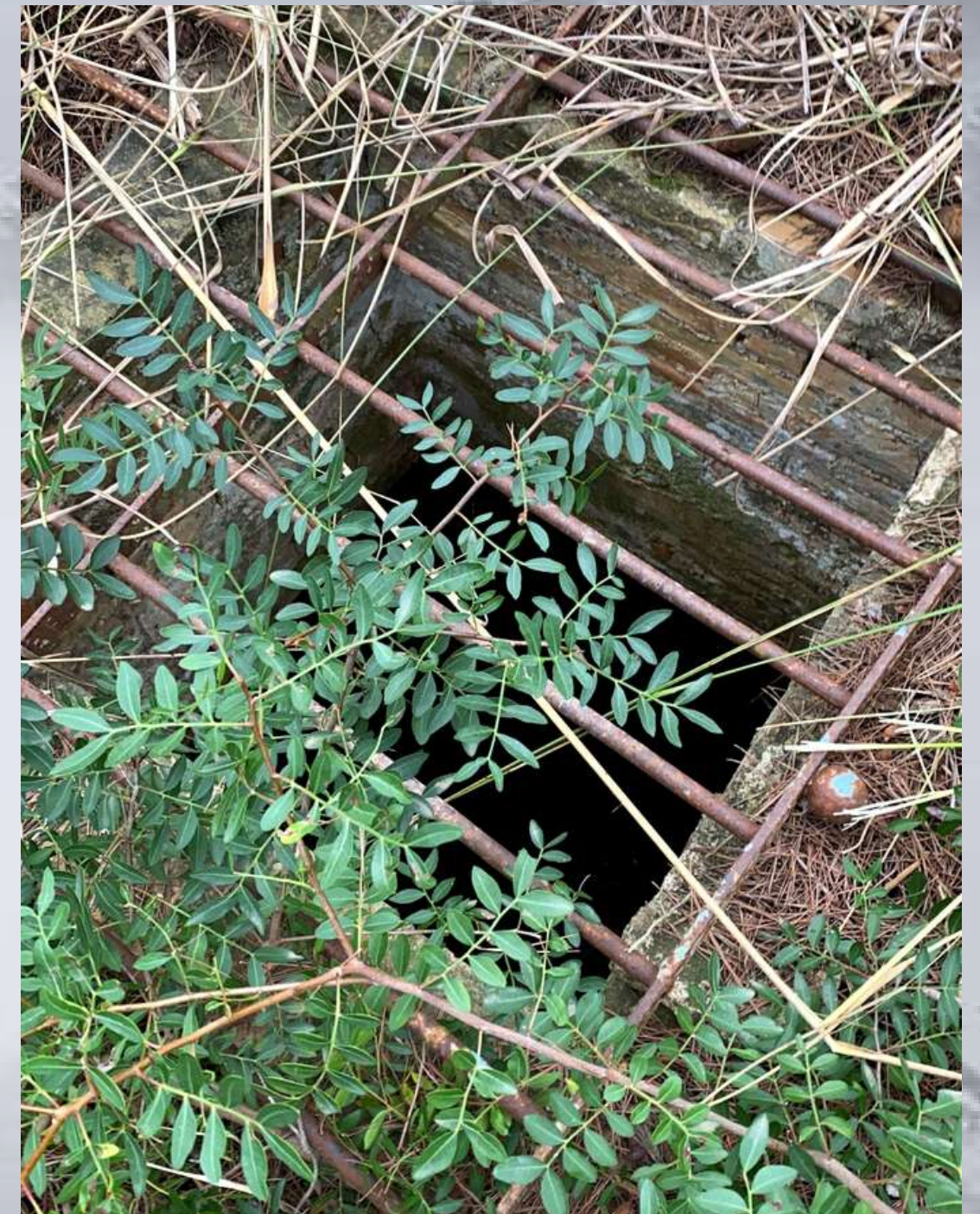
Marcatge de rutes interpretatives (botàniques, històrica i etològica) per a sensibilitzar en la població de la importància de mantenir un entorn natural sa i un ecosistema equilibrat.

- Donar a conèixer patrimoni històric
- Conscienciar de la importància d'un espai forestal amb un ecosistema sa.
- Sensibilitzar a les persones dels riscos presents de llençar escombraries en espais naturals

S'esta estudiant una ruta circular d'uns 4 quilòmetres, agradable perquè les famílies i persones que ho desitgin puguin visitar a peu, amb bici o fent running.

Tancar els pous de la zona per a protegir les espècies de fauna autòctona del perill de caure.

- Actuem en un bosc que en el seu dia va ser zona de cultiu, per això la presència de pous, aljubs i recollides d'aigua és molt comuna.
- Localitzar protegir i tancar aquests pous és una de les tasques que creiem més urgent per a salvaguardar la seguretat de les persones i les altres formes de vida que habiten el territori.
- Aprofitament d'aquest recurs per a poder generar punts d'aigua de la qual totes les espècies puguin beneficiar-se.



A misty forest scene with many evergreen trees. The trees are dark green and conical in shape, typical of a boreal forest. The background is a soft, hazy white, suggesting a thick layer of mist or fog. The overall atmosphere is calm and serene.

Els cavalls...

El benestar dels cavalls

- El benestar dels cavalls és la nostra prioritat i sempre s'anteposarà per sobre de tot.
- Cada actuació o decisió que es realitza va plantejada amb totes les possibles conseqüències que pot tenir per l'èquid i amb les seves respectives solucions.
- Tenim en compte a cada individu com a ésser únic per tal de cobrir les seves necessitats.
- Realitzem visites diàries per tal d'assegurar el seu benestar.

- Donat que es un bosc públic i la gent pot visitar els cavalls es demanarà a tota persona que visiti els cavalls que segueixi les recomanacions següents:

- No donar menjar als cavalls
- Tancar bé les portes d'entrada al bosc
- No interferir en les seves rutines
- Observar des de la distància i el respecte
- No entrar al bosc amb menjar
- No estar prop d'ells sense sabates tancades
- No estar entre varis èquids
- No pujar a sobre els cavalls

Simbiosi entre boscos i cavalls

