



guía de  
*especies*  
*espezie*  
gida



**Vital**  
FUNDACIÓN · FUNDazioa

**E**l bosque es un ecosistema formado por árboles de diferentes especies, plantas y toda clase de animales, los cuales nutren al bosque de una gran biodiversidad. Los bosques, además, cumplen funciones imprescindibles como la protección del suelo y el mantenimiento del ciclo de los nutrientes y del agua. También absorben CO<sub>2</sub> de la atmósfera y devuelven O<sub>2</sub> e incluso actúan como depuradores de contaminantes.

En Álava, por su situación geográfica, los bosques predominantes son los bosques de clima mediterráneo y los bosques mixtos atlánticos encontrando en ellos robledales, encinares, hayedos, quejigales y pinares entre otros. Por tanto, es importante conocer la flora y la fauna autóctona para poder protegerla y conservarla mejor. Para ello, es necesario identificar las amenazas más importantes de nuestros bosques. Una de ellas es la sustitución de especies autóctonas por otras especies. Otra es la destrucción del hábitat por la creación de nuevas zonas urbanas. Por último, la retirada y eliminación de árboles viejos o madera muerta, lo que disminuye la biodiversidad asociada a ella.

A modo de conservación, se ha dotado a algunos árboles con la protección institucional de "Árbol singular" por sus características extraordinarias, ya sea por su tamaño, edad, historia, belleza o situación. Estos son algunos de ellos en Álava: Encina Jura-dera de Angosto, Fresno de Santa Teodosia, Pino Piñonero de Lantarón, Roble de Altube, Roble de Ondategi, Tejo de Antoñana, Tejo de Izarra, Tilo de Izarra.

**B**asoa espezie desberdinetako zuhaitzak, landareak eta era desberdinetako animaliak osatzen dute, basoari biodibertsitate handia emanez. Basoek, gainera, ezinbesteko funtziok betetzen dituzte, lurzoruaren babes eta mantenuagai zein ur-zikloaren mantentzea, esaterako. Era berean, atmosferako CO<sub>2</sub>-a xurgatu eta O<sub>2</sub>-a bueltatzen dute eta baita kutsatzaileen araztaileak dira ere.

Araban, bere kokapen geografikoagatik, basorik nabarmenenak klima mediterráneo basoak eta baso misto atlantikoak dira. Bertan, harizti, artadi, pagadi, erkamezti eta pinudiak daude, besteak beste. Beraz, garrantzitsua da bertako flora eta fauna ezagutzea hau babestu ahal izateko eta hobeto kontserbatzeko. Horretarako, beharrezkoa da gure basoen mehatxu garrantzisuenak zeintzuk diren identifikatzea. Horietako bat da, espezie autóctonoen ordezkapena beste espezieengatik. Beste bat, habitataren suntsipena da, zonalde hiritarren sorreraren ondorioz. Azkenik, zuhaitz zaharrak edo egur hila kentzea ere mehatxu horietako batzuk dira, zuhaitzei atxikitutako biodibertsitatea gutxituz.

Kontserbazio moduan, zuhaitz batzuei "zuhaitz berezia" babes instituzionala eman zaie, haien aparteko ezaugarriengatik, tamainagatik, adinagatik, historiagatik, edertasunagatik edo egoeragatik. Hauek dira Araban dauden horietako batzuk: Juradera de Angosto Artea, Santa Teodosia Lizarra, Lantaroneko Pinazi Pinua, Altubeko Haritza, Ondategiko Haritza, Antoñanako Hagina, Izarrako Ezkia.



# Árboles - Zuhaitzak



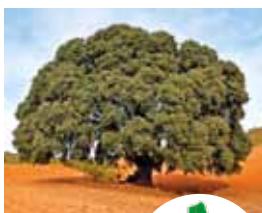
## Haya | Pagoa (*Fagus sylvatica*)

- Caducas de 5-10 cm, simples y de forma ovalada o elíptica. 5-10 zm-tako luzera, erorkorrik, simpleak, forma obalatu edo eliptikoa.
- En racimo colgante. Luku-erako lore dilindariak.
- Tiene una cubierta leñosa con pinchos y 2-3 semillas en su interior. Zurezko arantzadun estalkia dauka, barnean 2-3 haziekin.
- Laderas, fondos de valle y zonas frescas entre 500 y 1.900 m. Mendi-hegalak, aran hondoak eta zonalde freskoak, 500 eta 1.900 m bitartean.



## Roble común, Roble pedunculado | Haritz kanduduna (*Quercus robur*)

- Caducas de 5-18 cm de largo y 2-10 cm ancho. Forma espatulada, más anchas en su parte media superior y con margen lobulado. 5-18 zm-tako luzera eta 2-10 zm-tako zabalera, erorkorrik. Espatula formakoak, zabalagoak erdi-goi aldean eta albo lobularradunak.
- Forman largos pedúnculos colgantes. Pedunkulo luze dilindariak osatzen dituzte.
- Bellota. Ezkurra.
- Junto al haya. Pagoarekin batera.



## Encina | Artea (*Quercus ilex*)

- Perennes de borde liso o dentado. Parte inferior cubierta de pelos y es blanquecina, atercopelada. Ertz laua edo hortzduna, iraunkorrik. Beheko aldea ileduna, belusatza eta zurik da.
- Amarillas, agrupadas y pueden ser colgantes. Horiak, taldeka eta dilindariak izan daitezke.
- Bellota, tiene un sabor amargo. Ezkurra, zapore mingotsekoa.
- Generalmente en zonas costeras. Normalmente kostaldea.





### Quejigo, Roble carrasqueño | Erkametza (*Quercus faginea*)

- 🕒 Caducas, simples, ovaladas y de margen dentado.  
Iraunkorrik, simpleak, forma obalatua eta ertz hortzduna.
- 🌼 En ramales colgantes de color amarillo-ocre.  
Hori-okre koloreko luku-erako lore dilindariak.
- 🍎 Bellota.  
Ezkurra.
- 👤 Bosques de solana.  
Argiztatutako basoak.



### Melojo, Marojo, Rebollo, Roble tocorno | Ametza (*Quercus pyrenaica*)

- 🕒 Caducas de color verde oscuro y aterciopeladas.  
Erorkorrik, berde ilun kolorekoak eta belusatzuak.
- 🌼 Amarillas, se disponen en racimos colgantes.  
Horixkak diren luku-erako lore dilindariak.
- 🍎 Bellota, de un sabor amargo.  
Ezkurra, zapore mingotsekoa.
- 👤 Lejos de la costa, en zonas montañosas de entre 200 y 2.100 m.  
Kostaldetik urrun, mendialdean, 200 eta 2.100 m bitartean.



### Coscoja | Abaritza, txaparra (*Quercus coccifera*)

- 🕒 De 1,5-5 cm de largo y 1-2 de ancho, caducas. Ovaladas con pinchos, amarillentos por el envés.  
1,5-5 zm-ko luzera eta 1-2 zm-tako zabalerakoak, erorkorrik.  
Forma obalatua eta arantza horixkekin.
- 🌼 En ramaletas colgantes de color ocre.  
Okre koloreko luku-erako lore dilindariak
- 🍎 Bellota, amarga y con una caperuza de pinchos.  
Ezkurra da, mingotsa eta arantzadun estalkiarekin.
- 👤 Terrenos secos y pedregosos.  
Lur lehor eta harritsuak.





### Pino silvestre, Pino albar | Pinu gorria

(*Pinus sylvestris*)

De 2-6 cm de largo, perennes. Azuladas con forma de aguja, largas, delgadas y puntiagudas.  
2-6 zm-takoak, iraunkorrapak. Urdinxkak, orratz formakoak, luzeak, estuak eta puntazorrotzak.

No.  
Ez.

Piña, de 3-6 cm de largo con piñones diminutos.  
Pinaburua, 3-6 zm-takoak pinazi txikiak.  
 Zonas montañosas de entre 500 y 2.000 m.  
Mendialdea, 500 eta 2.000 m bitartean.



### Fresno común | Lizar arrunta

(*Fraxinus excelsior*)

De 20-35 cm, lanceoladas, ovaladas y con margen aserrado.  
20-35 zm-tako hosto erorkorrapak, lanzeolatuak, obalatuak eta hortzduen ertzarekin.

En racimos cortos.  
Laburrak diren luku-erako lore dilindariak

La sámarra, es oblongo y lanceolado.  
Samara, luzanga eta lanzeolatua da.

Bosques mixtos y orillas de ríos.  
Boso mistoak eta erreketatik hurbil.



### Chopo | Ostazuria, txopoa

(*Populus nigra*)

Simples de margen serrado, redondeadas en la base y puntiagudas más o menos romboideas.  
Ertz serratuna, simpleak eta erorkorrapak. Forma borobildua oinarriaren eta puntazorrotzak.

Rojizas y colgantes.  
Gorrixkak eta dilindariak.

Aparece en una cápsula de 7-9 cm.  
7-9 zm-tako kapsulan agertzen da.

Riberas de los ríos, márgenes de lagunas, embalses y zonas encharcadas de entre 0 y 1.800 m.  
Erreka eta urmael-bazterrak, urtegi eta urez betetako zonaldeak 0 eta 1.800 m bitartean.



# Plantas - Landareak



## Espino albar | Elorri zuria (*Crataegus monogyna*)

- Simples, aserradas, divididas en 2 o 3 pares de lóbulos laterales (el central es tridentado).
- Simpleak, zerradunak, 2 edo 3 albo lobulu pareekin (erdikoa 3 hortzekin).
- Blancas de 5 pétalos ovalados.  
5 petalo obalandun lore zuria.
- Rojo cilíndrico llamado pomo.  
Pomo izeneko fruitu gorri zilindrikoa.
- Matorrales, orlas de bosques, orillas de ríos y zarzales.  
Sasi, baso eta erreka ertz zein sasitzan.



## Endrino | Elorri beltza (*Prunus spinosa*)

- Ovaladas o casi elípticas con margen aserrado y dentado. Parte inferior peloso y pálido.  
Obalatuak edo eliptikoak, etz zerratua eta hortzduna delarik.  
Beheko partea ileduna eta argia da.
- Blancas de 5 pétalos.  
5 petalodun lore zuria.
- 10-15 mm de forma ovoide y color azul oscuro y pulpa verdosa.  
10-15 mm-takoak, forma oboidea eta kolore urdin ilunarekin.  
Mamia berdexka da.
- Espinares, setos, orlas de bosques, riberas, taludes y bordes de caminos.  
Elordiak, baso ertz eta bidertzeak.



## Rosal silvestre, Escaramujo | Arkakaratsa, astoarrosa (*Rosa canina*)

- Caducas de 5 foliolos ovalados, con margen dentado y espinas, de color verde intenso.  
Erorkorrap, forma obalatua, 5 foliolorekin, ertz zerratua eta arantzekin, kolore berde bizia.
- Blancas o rosáceas de 3 cm.  
3 zm-takoak, zuri edo erosazeoak.
- Escaramujo, carnosu, rojizo, ovoide o alargado.  
Arkakaratsa, mamitsua, gorralka eta luzanga.
- Orlas espinosas, ribazos húmedos de cultivo y márgenes de cauces de agua.  
Elordiak, laborantza ezponda hezeak eta ur ibilguetatik hurbil.



### Brezo blanco | Txilar zuria (*Erica arborea*)

- Perennes en grupos de 3 o 4, sin pelos, simples, finas, estrechas y de 3-8 mm de largo.  
Iraunkorrik, 3 edo 4-ko taldeetan antolatuta, simpleak, estuak, 3-8 zm-takoak.
- Blancas de 3 mm con forma de campanita cerrada y estrecha.  
Zuriak, 3 mm-takoak, kanpai-itxi formakoak eta estuak.
- Cápsula de 2 mm con 40 semillas.  
2 mm-tako kapsula, 40 haziekin.
- Robledales, hayedos, pinares y brezales húmedos.  
Harizti, pagadi, pinudi eta txilardi hezeekin batera.



### Brezo ceniciente, carpaza, argaña, brezo bermejo | Txilar purpura (*Erica cinerea*)

Arbusto de 60 cm cuya corteza es roja y sin pelos.  
60 zm-tako zuhaixka, ilerik gabeko azal gorriarekin.

- Agrupadas en tríos de forma linear.  
Hirunaka daude taldekatuta, lerro-forman.
- Rosas con forma de campanilla, agrupadas en racimos.  
Kanpai formakoak, arrosak, luku-eran antolatuta.
- Cápsula con semillas curvas en su interior.  
Kapsula bat, barruan forma kurbatua duten haziekin.
- Brezales, claros de pinares y robledales.  
Txilardiak eta pinudi zein harizti argiguneak.



### Brezo, bruco | Txilar burusoila (*Erica vagans*)

- Lineares en ángulo agudo. Parte superior brillante e inferior blanquecina.  
Forma linealrekoak, angelu zorrotza eratzen. Goiko aldea distiratsua da eta behoko zurixka.
- Rosáceas de forma oblonga.  
Forma obalatua, zurixka-arrosakarak.
- Cápsula tetagonal de 1,8 mm.  
1,8 mm-tako kapsula tetragonal da.
- Matorrales y brezales.  
Txilardi zein sastrakadiak.



### Brezo común | Txilar arrunta (*Calluna vulgaris*)

- Opuestas, sésiles y ligeramente carnosas con la base lobulada.  
Oposatuak, eseriak eta mamitsuak, oinarri lobuladunarekin.
- Rosas blanquecinas, muy pequeñas y en racimo.  
Arrosa-zurixkak dira, oso txikiak eta luku-eran antolatuta.
- Cápsula de 1-2,5 mm con numerosas semillas en su interior.  
1-2,5 mm-tako kapsula da, barruan zeinbait haziekin.
- Brezales, orlas y claros de bosques y pastizales.  
Txilardiak eta baso zein larreen argiguneak.





### Árgoma, tojo | Otea (*Ulex gallii*)

Arbusto de hasta 1 m con tallos de abundantes espinas rectas o arqueadas de hasta 3 cm.

1 m arteko zuhaixka, 3 zm arteko arantza zuzen zein kurbatu ugarirekin.



Sin hojas aparentes.

Nabarmenik gabe.



Amarillas en forma de mariposa.  
Tximeleta itxurako lore horiak.



Legumbre corta, cubierta de pelos y 1 semilla.  
Hazi bakarreko leka laburra, ileduna.



Áreas boscosas, acantilados de interior, brezales y picos montañosos.  
Baso, labar, txilardi eta mendi altuak.



### Sáúco | Intsusa beltza (*Sambucus nigra*)

Arbusto de 2 a 5 m.

2-5 m bitarteko zuhaixka.



Caducas, grandes, margen serrado, parte de arriba sin pelo y parte trasera peluda.

Erorkorrik, 5-7 foliolodunak, forma obalatua, puntazorrotza, ertz zerratua, ilerik gabeko goiko aldea eta behekalde ileduna.



Unidas en grupos densos de color blanco-crema.  
Talde dentoan elkartuta, krema kolorekoak eta dilindariak.



Baya negra con 3-5 semillas.  
3-5 hazidun baia beltza.



Bosques y matorrales  
Baso eta sastrakadiak.

## Aves - Hegaztiak



### Agateador común o europeo | Gerri-txori arrunta

(*Certhia brachydactyla*)

Pájaro pequeño de 13 cm de largo. De color pardo salpicado con motas oscuras y claras y sus zonas ventrales son de color blanco. Su pico es relativamente largo y curvado. Pasa la mayor parte del tiempo en los árboles bien camuflado.

Txori txikia, 13 zm inguruko luzerakoa. Kolore arrea dauka, orban ilun eta argiekin eta zonalde bentral zuria dauka. Moko luze eta kurbatua dauka. Denbora gehienetan zuhaitzetan pasatzen du, kamuflatuta.



### Pinzón vulgar | Txonta arrunta (*Fringilla coelebs*)

De colores muy vivos. Hace nidos en los árboles y decora el exterior con musgo y líquenes. No es un ave migratoria, pero busca los lugares cálidos en invierno. Suelen visitar parques ya que los visitantes suelen dejar restos de alimentos.

Kolore deigarriak ditu. Habi zuhaitzetan egiten dituzte, kanpaldea goroldio eta likenekin apaintzen dutelarik. Ez da hegazti migratzalea baina leku epelak bilatzen ditu neguan. Parkeak bisitatzaten ditu, bisitariak janari arrastoak uzten baitituzte.

**Trepador azul | Garrapoa (*Sitta europaea*)**

Ave de tonos azulados, colicorto e insectívoro. De carácter un tanto inquieto y esquivo, se desplaza constantemente mientras trepa por los troncos y ramas de los árboles.

Tonalitate urdineko hegaztia, buztan laburrekoa eta intsektualea. Izaera geldiezina eta zapulta, etengabe lekualdatzen da, zuhatz eta adarretan gora egiten duen bitartean.

**Carbonero palustre | Kaskabeltz txikia**

(*Poecile palustris*)



Ave sedentaria. Las parejas permanecen juntas y son fieles al entorno de cría. Es omnívora y en verano se alimenta de arañas e insectos, mientras que durante el otoño y el invierno consume semillas, frutos carnosos y secos.

Hegazi sedentarioa. Bikoteak normalean batera mantentzen dira, hazkunza lurraldeari leial izanda. Orojalea da, udan armiarma eta intsektuetaz elikatzen da, udazken eta neguan, ordea, haziak, fruitu mamitsu zein lehorra jaten ditu.

**Arrendajo euroasiático | Eskinosoa**

(*Garrulus glandarius*)

Es un cóvido de mediano tamaño que se alimenta tanto de invertebrados como de frutas y semillas. Es un ave ruidosa y de vistoso plumaje.

Ornogabe zein fruitu eta haziez elikatzen den tamaina erdiko korbidoa da. Hegazi zaratatsua da eta ilaje deigarria dauka.

**Pico picapinos | Okil handia (*Dendrocopos major*)**

Es el pájaro carpintero más habitual. Ave dotada de un gran pico que posee una gran capacidad para taladrar la madera más resistente. Posee un plumaje llamativo y su identificación no ofrece dudas cuando se le distingue posado contra el tronco de un árbol.

Okil ohikoena da. Moko handia dauka, egur erresisteneena zulatzeko kapazitatearekin. Ilaje oso deigarria dauka eta bere identifikazio oso erraza da zuhaitz baten enborrean pausatzean.

**Petirrojo europeo | Txantxangorria (*Erithacus rubecula*)**

Pajarillo de constitución rechoncha, de unos 14-16 cm de longitud. Destaca la amplia mancha anaranjada que se extiende por la cara, la garganta y el pecho. Dorso pardo-grisáceo y vientre blanco. Se alimenta de insectos, lombrices, caracoles y pequeños frutos. Se puede encontrar en cualquier entorno.

Txori piporra, 14-16 zm-ko luzerakoa. Nabarmena da aurpegi, eztarri eta bular aldean duen orban laranja. Bizkar arre-grisaxka eta sabelalde zuria. Intsektu, zizare, marrazkilo eta fruitu txikiez elikatzen da. Edonon aurkitu daiteke.

# Otros animales - *Beste animali batzuk*

## Ciervo volante | Arkanbelea (*Lucanus cervus*)



Macho / Arra



Hembra / Emea

Los machos pueden llegar a medir 8 cm (mandíbulas incluidas). Normalmente se encuentran en bosques de hoja caduca en los que hay especies de *Quercus*. Se alimenta de la madera desmenuzada o podrida. Son excelentes bioindicadores de la salud de un bosque.

Arrek 8 zm neurtzena heldu daiteke (barailak barne). Normalean hosto erorkorreko *Quercus*-ak dituzten basoetan aurkitzen dira. Egur xehatu edo ustelduzat elikatzen da. Basoen osasun bioindikatzale ezin hobeak dira.

## Chinche de escudo verde | Zimitza (*Palomena prasina*)



Verdes con numerosos puntos negros, antenas rojizas, forma de escudo y con una línea blanca en el margen corporal. Pueden llegar hasta los 13 mm de longitud. Tiene un aparato bucal especializado para succionar los jugos de las plantas. Pueden constituir plagas menores en algunos cultivos

Berdea da, puntu beltz ugarirekin, antena gorrikkak, ezkutu forma eta lerro zuri batekin gorputz ertzean. 13 mm izatera heldu daiteke. Aho aparatu oso espezializatua du landareen zukuak zurrupatzeko. Izurrite txikiak sortu ditzake.

## Rosalia alpina | Rosalia alpina (*Rosalia alpina*)



15 a 35 mm de longitud, cubierto por una pilosidad azul grisácea, con manchas negras. Es una especie propia de los hayedos húmedos europeos. Las larvas se alimentan de la madera muerta de *Fagus*, *Fraxinus*, *Crataegus*, *Castanea*, *Quercus* y otras muchas.

15 eta 35 mm bitarteko luzera, ile estalki urdin grisexka dauda, orban bel-zezin. Pagadi heze europearen berezko espeziea da. Larbak *Fagus*, *Fraxinus*, *Crataegus*, *Castanea* eta beste espezieen egur hilaz elikatzen da.

## Ondulada | Basozaina (*Pararge aegeria*)



Envergadura alar de 38 a 42 mm. El macho tiene el anverso de color anaranjado con dibujos marrones oscuros, con ocelos de núcleo blanco en las alas. El reverso es pardo amarillento y ocelos poco marcados. La hembra es algo mayor y más clara. Habita en caminos y claros de bosque húmedo, desde el nivel del mar hasta los 1700 metros.

Hego zabalera 38 eta 42 mm bitartekoak da. Arrek aurrekalde laranjatua daukate, marroi koloreko irudiekin eta hegoetan nukleo zuriduneko ozeloak. Atzealdea hori-arrea da, ozelo ez oso nabariekin. Emeak pixkat handiagoak dira eta argiagoak. Beldarra berde eta horia da, 2 atzeko apendizeekin. Bide eta baso hezeen argiguneetan bizi da, 0 eta 1700 m bitartean.

**Araña lobo | Otso armiarma (*Pardosa lugubris*)**

Macho / Arra

Hembra / Emea

5-7 mm de longitud. Las hembras, de color marrón oscuro, tienen una línea media más clara en el tórax. El macho es casi negro con una línea media gris clara. Su hábitat son los bosques y sus claros. Tiene relación con Fresnos, Arces, Avellanos, Quejigos, Chopos, etc.

5 eta 7 mm bitarteko luzera. Emeak marroi ilun kolorekoak dira, gorputz erdaldean lerro argiago batekin. Arrak ia beltzak dira, lerroa grisa delarik. Baso eta argiguneetan bizi dira. Zenbait zuhaitzkon erlazionatuta dago, Lizarra, Astigarra, Hurritza, Erkametzta eta Txopoa besteak beste.

**Sapo corredor | Apo lasterkaria (*Epidalea calamita*)**

Sapo de mediana talla, con cabeza más ancha que larga y el hocico corto y redondeado. Ojos prominentes con pupila horizontal e iris amarillo metálico con vetas negras. La piel dorsal muy verrugosa, de color verde grisáceo o marrón, con manchas más claras. Tiene una línea media dorsal amarilla clara. La región ventral es de color crema y de aspecto granulado. Adultos carnívoros, renacuajos herbívoros. Multitud de hábitats, desde zonas costeras o zonas áridas hasta zonas húmedas y montañosas por encima de los 2.500 m de altitud.

Tamaina erdiko apoa, burua zabalagoa da luzea baino eta muturra laburra eta borobidua da. Begiak kanporantz irteten dira, begi-ninia horizontala delarik eta irisak hori-metalikoa kolorea eta lerro beltzak dituelarik. Goikaldeko azala oso garatxatua da, berde grisexka kolorekoa edo marroia, orban argiagoekin. Hori argia den gorputz lerro zentral bat dauka. Behealdea krema kolorekoa da eta pikortsua. Helduak haragijaleak dira baina zapaburuak belarjaleak. Zenbait tokitan bizi daitezke, kostaldean, zonalde lehorretan, hezeguneetan zein 2500 m-tik gorako mendietan.

**Culebra bastarda | Montpellierko sugea**

(*Malpolon monspessulanus*)



La mayor de la Península y de Europa, puede llegar a los 240 cm. Su cabeza es alargada y tiene el hocico puntiagudo. Su cola es larga y delgada. Los ejemplares adultos varían entre el gris claro, el pardo o la verde oliva. El vientre suele ser amarillento o blancuzco. Es agresiva y su veneno, de efectos locales, lo utiliza cuando su presa ya está bastante dentro de su boca. Se alimentan de insectos, pequeños reptiles, anfibios, y pequeños mamíferos o aves. Ocupa principalmente los ambientes soleados, las zonas abiertas o de matorral o el bosque.

Peninsularo zein Europako handiena, 240 zm izatera heldu daiteke. Burua luzanga da eta muturra puntazorrotza. Buztana luzea eta mehea da. Helduak gris argiak, arreak edo oliba berde kolorekoak izan daitezke. Sabelaldea horixka edo zurixka da. Nahiko oldakorra da eta bere pozoia, efektu lokala duelarik, soilik harrapakina ahoaren barnean dagoenean erabiltzen du. Intsektu, narrasti txiki, anfibio, ugaztun txiki zein hegaztiez elikatzen da. Orokorean leku eguzkitsuetan, sastrakadi zein leku irekietan edo basoa aurkitu daiteke.





688 77 36 51  
[arbolesvital@ortzadar.es](mailto:arbolesvital@ortzadar.es)

**Vital**  
FUNDACIÓN · FUNDAZIOA