

MATERIAL SUPLEMENTARIO

Material suplementario artículo: Etnobotánica de la familia Asteraceae en la jalca de la provincia de Cajabamba, Cajamarca, Perú

Supplementary material article: Ethnobotany of Asteraceae family at the jalca of the Cajabamba province, Cajamarca, Peru

Citación: Castillo-Vera H, Cochachin E, Albán-Castillo J. 2023. Etnobotánica de la familia Asteraceae en la jalca de la provincia de Cajabamba, Cajamarca, Perú. 45(2):238–250. doi: <https://doi.org/10.15446/caldasia.v45n2.94989>

Anexo 1. Especies útiles de la familia Asteraceae de la provincia de Cajabamba. Parte usada: Co=Corteza, Fl=Flores, Fr=Fruto, Ho=Hojas, Pe=Planta entera, Ra= Raíz, Re=Resina, Ri=Rizoma, Rm=Ramas, Se=Semillas. Endémico para el Perú: se indica los departamentos donde se distribuye la especie endémica.

N°	NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE VERNÁCULO	PARTE USADA	HÁBITO	DESCRIPCIÓN DE USO	ENDÉMICO PARA EL PERÚ	CÓDIGO DE COLECTA
1	<i>Achyrocline alata</i> (Kunth) DC.	Ishpingo blanco, ishpingo verde, ishpingo amarillo, ashango	Rm	Hierba	MEDICINAL: Se hierven las ramas para hacerse lavados con el fin de tratar los granos. SOCIAL: Las ramas se soasan para sobarse o son hervidas para preparar baños contra el mal de aire, la <i>caisha</i> y el susto. ETNOVETERINARIO: Se pican las ramas y se mezcla con sal para darle a las ovejas cuando estas se encuentran enfermas.	-	HCV 024, HCV 077
2	<i>Ageratina pentlandiana</i> (DC.) R.M.King y H.Rob.	Pukuchilca, la chilca, tulma-tulma, rama prieta	Ho, Rm	Arbusto	MEDICINAL: Las hojas se calientan y se colocan en el área afectada para tratar las tronchaduras, asimismo, se aplica en el lugar donde lame la araña. COMBUSTIBLE: Las ramas secas sirven como leña. ALIMENTO PARA ANIMALES: Las hojas son consumidas por los animales que se pastorean.	-	HCV 078
3	<i>Ageratina pichinchensis</i> (Kunth) R.M.King & H.Rob.	Warmi-warmi colorado, warmi-warmi, mangakapi	Ho, Rm, Rz	Hierba	MEDICINAL: Las hojas y raíces se toman en infusión para la inflamación de los riñones, resfrío, cólicos menstruales y limpiar la sangre. En el caso de mujeres, se toma la infusión de las raíces como desinflamante y contra los dolores cuando las mujeres han dado a luz. Asimismo, las hojas sirven para sobarse las piernas cuando hay dolor. COMBUSTIBLE: Las ramas secas sirven como leña. SOCIAL: Se preparan baños con las ramas para tratar el mal de aire y la <i>caisha</i> .	-	HCV 013, HCV 347
4	<i>Ageratina sternbergiana</i> (DC.) R.M.King y H.Rob.	Warmi warmi, mangakapi	Ho, Rm, Rz	Hierba	MEDICINAL: Las hojas y raíces se toman en infusión para la inflamación de los riñones, resfrío, cólicos menstruales y limpiar la sangre. En el caso de mujeres, se toma la infusión de las raíces como desinflamante y contra los dolores cuando las mujeres han dado a luz. Asimismo, las hojas sirven para sobarse las piernas cuando hay dolor. COMBUSTIBLE: Las ramas secas sirven como leña. SOCIAL: Se preparan baños con las ramas para tratar el mal de aire y la <i>caisha</i> .	-	HCV 271, HCV 290
5	<i>Aristeguietia discolor</i> R.M. King y H. Rob.	Chilquilinga, chilquilla	Ho, Rm	Arbusto	MEDICINAL: Las hojas se calientan y se usan para tratar las tronchaduras (esguince o torceduras). COMBUSTIBLE: Las ramas secas sirven como leña. SOCIAL: Se preparan baños con las ramas para tratar el mal de aire y la <i>caisha</i> .	-	-

(Continúa)

N°	NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE VERNÁCULO	PARTE USADA	HÁBITO	DESCRIPCIÓN DE USO	ENDÉMICO PARA EL PERÚ	CÓDIGO DE COLECTA
10	<i>Belloa plicatifolia</i> Sagást. & M.O. Dillon	Erequetecta	Pe	Hierba	MEDICINAL: La decocción de la parte aérea de esta planta junto con las flores de <i>Iresine weberbaueri</i> y la parte aérea de <i>Plantago sericea</i> , se toma contra las inflamaciones a los riñones. SOCIAL: Se preparan baños para tratar el mal de aire.	Cajamarca, La Libertad.	HCV 176
11	<i>Bidens pilosa</i> L.	Cadillo blanco, cadillo, amor seco	Pe	Hierba	MEDICINAL: Se toma la infusión de la planta para desinflamar los riñones, próstata y contra los golpes; se puede añadir a la preparación trebol amarillo, llantén, berro blanco, linaza, cola de caballo y cebada tostada. SOCIAL: Se soba con las hojas para tratar el mal de aire. ALIMENTO PARA ANIMALES: La planta es consumida por los cuyes y el ganado vacuno.	-	-
12	<i>Bidens andicola</i> L.	Cadillo amarillo, cadillo	Fl, Pe	Hierba	ALIMENTICIO: Se muelen los pétalos de las flores y se añaden a las papas para preparar revuelto (plato típico de la zona). MEDICINAL: Se aplica a manera de emplasto para curar los golpes. ALIMENTO PARA ANIMALES: La planta es consumida por el ganado vacuno y ovino.	-	-
13	<i>Chuquiraga weberbaueri</i> Tovar	Amarro	Rm	Arbusto	MEDICINAL: Las ramas se preparan en infusión para tratar problemas del hígado, limpiar la sangre y contra el paludismo.	Amazonas, Cajamarca, La Libertad, Piura.	HCV 049
14	<i>Diplostephium azureum</i> Cuatrec.	Campanilla	Ho, Rm	Arbusto	MEDICINAL: Las hojas se calientan para frotarse contra las tronchaduras; también, se mezcla con las hojas de <i>Smilanthus glabratus</i> y <i>Alnus acuminata</i> . COMBUSTIBLE: Las ramas secas sirven como leña. SOCIAL: Se usa contra el hechizo o brujería.	Ancash, Cajamarca, Pasco.	HCV 002
15	<i>Dorobaea pimpinellifolia</i> (Kunth) B.Nord.	---	Fl	Hierba	SOCIAL: Se usan las flores para colocarlas como adorno en las andas que transportan las imágenes durante las festividades religiosas.	-	HCV 034
16	<i>Gynoxys caracensis</i> Muschl.	Palo blanco	Fl, Ho, Rm,	Arbusto	MEDICINAL: Se hierva las flores y se toma la infusión, o se preparan baños, para tratar las inflamaciones y problemas en los riñones; a veces, se le añade leche para la tos. COMBUSTIBLE: Las ramas secas sirven como leña. ALIMENTO PARA ANIMALES: Las hojas son consumidas por el ganado vacuno, caprino y cuyes.	Ancash, Cajamarca, Huánuco.	HCV 061, HCV 066

(Continúa)

N°	NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE VERNÁCULO	PARTE USADA	HÁBITO	DESCRIPCIÓN DE USO	ENDÉMICO PARA EL PERÚ	CÓDIGO DE COLECTA
17	<i>Gynoxys ferreyrae</i> B. Herrera	Palo blanco	Fl, Ho, Rm,	Arbusto	MEDICINAL: Se hierve las flores y se toma la infusión, o se preparan baños, para tratar las inflamaciones y problemas en los riñones; a veces, se le añade leche para la tos. COMBUSTIBLE: Las ramas secas sirven como leña. ALIMENTO PARA ANIMALES: Las hojas son consumidas por el ganado vacuno, caprino y cuyes.	Cajamarca	HCV 253
18	<i>Lasiocephalus loeseneri</i> (Hieron.) Cuatrec.	Caushay, caushaullo	Ho, Rm	Hierba	SOCIAL: Las ramas se utilizan para preparar baños contra el mal de aire, susto y espanto. En el caso de los niños cuando les da la <i>caisha</i> , esta preparación se mezcla con las ramas de <i>Monactis macbridei</i> . ALIMENTO PARA ANIMALES: Las hojas son consumidas por el ganado vacuno y ovino. ETNOVETERINARIO: Se pica la planta en pedacitos, y se mezcla con sal y la planta <i>Monactis macbridei</i> para darle a las ovejas cuando estas se encuentran enfermas. MEDICINAL: Lavarse con el agua de la decocción de las ramas de esta planta ayuda a crecer el cabello; también, se toma la infusión como purgante. SOCIAL: La planta es usada para contrarrestar el mal de aire y brujería; también, lo utilizan los chamanes o brujos en su preparación de brebajes. ALIMENTO PARA ANIMALES: Las ramas son consumidas por las ovejas. ETNOVETERINARIO: Se pica la planta en pedacitos y se combina con sal para darle al ganado ovino como vitamina para recuperarse cuando están enfermas.	-	-
19	<i>Loricaria ferruginea</i> (Ruiz y Pav.) Wedd.	Trencilla, shimba-shimba, rastrera	Ho, Rm	Arbusto		-	-
20	<i>Mniodes pulvinata</i> Cuatrec.	Muela-muela, ojo de gallina	Pe	Hierba	MEDICINAL: Se toma la infusión de la planta para tratar la inflamación del riñón; también, se le puede agregar a esta preparación la planta <i>Plantago sericea</i> . SOCIAL: Se preparan baños contra el mal de aire.	-	HCV 315
21	<i>Pappobolus smithii</i> Ferreyra	Pocoshongo, luñe	Ho, Re, Rm,	Arbusto	MEDICINAL: Se calientan las hojas para frotarse contra el frío o el dolor. COMBUSTIBLE: Las ramas secas son consideradas como buena leña. MATERIALES: Se utiliza la secreción como goma para pegar papel. SOCIAL: Las ramas se frotan o se preparan baños contra el mal de aire o el aire maligno.	La Libertad	HCV 059

(Continúa)

N°	NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE VERNÁCULO	PARTE USADA	HÁBITO	DESCRIPCIÓN DE USO	ENDÉMICO PARA EL PERÚ	CÓDIGO DE COLECTA
22	<i>Paranephelium uniflorum</i> Poepp.	Carapa de coche	Pe, Ra	Hierba	MEDICINAL: La decocción de la parte aérea se toma cuando el útero tiene heridas (<i>caishca</i>); también, es utilizada contra las inflamaciones a los riñones y descensos. La decocción de la parte aérea se bebe cuando las mujeres han dado luz o presentan malestares menstruales. También se puede realizar lavados vaginales. ALIMENTO PARA ANIMALES: Los chanchos (coches) buscan específicamente las raíces de esta planta para consumirlo, y el ganado ovino consume las hojas.	-	HCV 041, HCV 089
23	<i>Perezia multiflora</i> (Bonpl.) Less.	Escorzonera	Pe	Hierba	MEDICINAL: La decocción de las hojas se toma para combatir la tos, gripe o resfriado, a veces a esta preparación se le añade leche.	-	HCV 264
24	<i>Senecio canescens</i> (Bonpl.) Cuatrec.	Vira-vira, oreja de venado	Ho, Re	Hierba	MEDICINAL: Se toma la infusión de las hojas para tratar la tos, gripe, bronquios, hepatitis e ictericia. SOCIAL: Se preparan baños con las hojas para tratar el mal de aire; también, los pobladores mencionan que, si las ovejas consumen esta planta, su lana se suaviza; asimismo, los curanderos lo utilizan en sus preparados. ETNOVETERINARIO: Se pica la planta en pedacitos para combinarlo con sal y dárselo al ganado vacuno y ovino cuando están enfermas.	-	HCV 265
25	<i>Senecio collinus</i> A. Nelson	Huayo, huayo de jalca	Ho, Rm	Arbusto	COMBUSTIBLE: Las ramas secas sirven como leña. MATERIALES: Se usan las ramas como escoba. SOCIAL: Se preparan baños hirviendo las ramas para tratar el mal de aire y el susto. ALIMENTO PARA ANIMALES: Las hojas son consumidas por el ganado vacuno y ovino. ETNOVETERINARIO: Se pica la planta en pedacitos para combinarlo con sal y darle a las ovejas cuando están enfermas.	Ancash, Cajamarca, Junín, La Libertad, Lima	HCV 168
26	<i>Senecio comosus</i> var. <i>culcitoides</i> Sch. Bip.	Cebolla de shingo	Ho	Hierba	MEDICINAL: Se toma la infusión de las hojas como purgante. SOCIAL: Los pobladores mencionan que los borregos (corderos) nacen de color marrón o negro, cuando las ovejas consumen esta planta; también, se da a los animales cuando estos tienen la <i>caisha</i> o <i>shime</i> . Se preparan baños con las hojas para tratar el mal de aire. ETNOVETERINARIO: Esta planta se corta en pedacitos y se combina con sal junto con la planta <i>Valeriana plantaginea</i> , para darle al ganado ovino cuando están enfermos.	-	-

(Continúa)

N°	NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE VERNÁCULO	PARTE USADA	HÁBITO	DESCRIPCIÓN DE USO	ENDÉMICO PARA EL PERÚ	CÓDIGO DE COLECTA
27	<i>Senecio hyoseridifolius</i> Wedd.	Ala de shingo, ala de cóndor	Fl	Hierba	SOCIAL: Se preparan baños con las hojas para tratar el mal de aire. Se utiliza para darle a las ovejas cuando están con la caísha. Los pobladores mencionan que cuando las ovejas consumen esta planta aumentan y sus crías nacen de color marrón (paco). ETNOVETERINARIO: Se pica la planta en pedacitos para combinarlo con sal y darle a las ovejas cuando están enfermas; asimismo, lo utilizan para combatir el piojo del ganado.	-	HCV 327
28	<i>Senecio laricifolius</i> Kunth	Campanilla, suelda con suelda	Ho	Arbusto	MEDICINAL: Las hojas son chancadas y colocadas en el área afectada por la tronchadura (esguince o torcedura). MEDICINAL: Se toma la infusión de las hojas para tratar la tos, gripe, inflamación de los riñones y como purgante; también, es usado para afecciones a la vista. SOCIAL: Se preparan baños con las hojas contra el mal de aire y el susto; también, los pobladores mencionan que alimentan a las ovejas con esta planta para obtener buena lana. ETNOVETERINARIO: Se pica la planta en pedacitos y se mezcla con sal para darle a las ovejas cuando están enfermas.	-	HCV 198
29	<i>Senecio radiatus</i> Cuatrec.	Rama blanca, vira-vira	Ho	Hierba	SOCIAL: Se preparan baños con las hojas contra el mal de aire y el susto; también, los pobladores mencionan que alimentan a las ovejas con esta planta para obtener buena lana. ETNOVETERINARIO: Se pica la planta en pedacitos y se mezcla con sal para darle a las ovejas cuando están enfermas.	Amazonas, Cajamarca, La Libertad, San Martín.	HCV 027
30	<i>Tagetes multiflora</i> Kunth	Chiche, chiche de burro	Ho, Pe	Hierba	ALIMENTICIO: Se incluye las hojas de esta planta en la preparación del aji, el cual es consumido con papas. MEDICINAL: Se hierve la planta y se toma la infusión contra la tos. SOCIAL: Se preparan baños o fricciones contra el mal de aire. ALIMENTO PARA ANIMALES: La planta es consumida por el ganado ovino y vacuno.	-	HCV 049
31	<i>Werneria nubigena</i> Kunth	Lirio, cebolla de shingo, flor estrella	Pe	Hierba	MEDICINAL: Se toma la infusión de las hojas para desinflamar los riñones. SOCIAL: Se bañan a los animales con esta planta contra la envidia, el mal de ojo y el mal de aire. ALIMENTO PARA ANIMALES: Las hojas son consumidas por el ganado vacuno. ETNOVETERINARIO: Se pica la planta en pedacitos y se mezcla con sal para darle a las ovejas cuando están enfermas; también, se hacen lavados a las patas de las ovejas cuando están cojas.	-	HCV 004