

Biel es un pueblo de la provincia de Burgos en la comarca de las Cinco Villas. Situado en un punto a la izquierda del curso de Arba y al pie de la Sierra de Santa Dominga, que es clave por el norte y de la cual desciende un canal que también se alcanza por el oeste.

El terreno generalmente es lizo y arenoso; las tierras no cultivadas tienen algunas plantas de árboles que prestan al labrador la materia su consumo y otras delicadas a pasto. Atravesando esta tierra por el Arba y pequeños arroyos, se fertiliza tierra, que muchos trozos se cultivan para huertos y para la siembra de legumbres y cereales.

Biel es un pueblo bonito, ya antes de llegar (bien sea por la carretera de Pinedalanda o por la del Arba), ofrece una perspectiva grandiosa, con esa gran zona verde y vegetación de las "lomas" dando marco a un bello conjunto, y más al fondo los linderos sencillos de las peñas de Santa Dominga. Posee una belleza salvaje y tranquila, su paisaje es ondulado y suave con un tono verdoso. En este tiene un gran atractivo, es el aroma del campo y de la sierra.

Biel hoy entre el igual que la mayoría de los pueblos alcarreños, pues, del abandono por parte de sus gentes, quedándose únicamente los ancianos, algún matrimonio joven y unos pocos niños. En un pueblo (y casi deshabitado) al verano, donde la gente se dedica a hacer algún que otro negocio, que rompe con la rutina monotonía de la construcción entre las partes de su estructura.

FAUNA Y FLORA

DE BIEL

Hay que agradecer a M^{ra} Sierra García Longás y M^{ra} José Aguarda Asín sus. Hemos recogido algunas plantas relacionadas con la fauna y la flora, algunas preguntándonos, otras ya las conocíamos. Hemos que nuestro resultado ha sido pequeño dada la riqueza existente, pero lo hemos intentado y eso pensamos es lo más importante. Hemos intentado darle de alguna manera vida a cosas que estaban en la

Biel es un pueblo de la provincia de Zaragoza en la comarca de las Cinco Villas. Situado en un hondo a la izquierda del circundante Arba y al pie de la Sierra de Santo Domingo, que se eleva por el norte y de la cual desciende un ramal que también la alcanza por el oeste.

El terreno generalmente es flojo y estéril; las tierras no cultivadas tienen algunos bosques de árboles que prestan al labrador leña para su consumo y zonas dedicadas a pasto. Atravesado este terreno por el Arba y pequeños arroyos, se fertiliza tierra, que muchos trozos se cultivan para huertos y para la siembra de legumbres y cáñamo.

Biel es un pueblo bonito, ya antes de llegar (bien sea por la carretera de Fuencalderas o por la del Frago), ofrece unas perspectivas grandiosas, con esas manchas grisáceas y mayestáticas de sus "Lezas" dando marco a un bello conjunto, y más al fondo los inhiestos centinelas de las peñas de Santo Domingo. Posee una belleza salvaje y tranquila, su paisaje es ondulante y suave con un tono verdoso. Su aire tiene un aroma distinto, es el aroma del antaño y de la solera.

Biel hoy sufre al igual que la mayoría de los pueblos Altoaragoneses, del abandono por parte de sus gentes, quedándose únicamente los ancianos, algún matrimonio joven y unos pocos niños. Es un pueblo (y casi desgraciadamente) dedicado al veraneo, donde la gente se dedica a hacer algún que otro chalé, que rompe con la aústera monotonía de la construcción antigua, quitándole parte de su ancestral encanto.

Hay pues que intertar recuperar nuestro pasado, nuestra lengua. Hemos recogido una pequeña parte de palabras relacionadas con la fauna y la flora, algunas preguntándolas, otras ya las conocíamos. Sabemos que nuestro resultado ha sido pequeño dada la riqueza existente, pero lo hemos intentado y eso pensamos es lo más importante. Hemos intentado darle de alguna manera vida a cosas que estaban en la sombra.

PLANTAS

ARBOLES

- ACEROLERA- Acerolo.
- ALBERGERO- Albaricquero
- ALMENDRERA- Almendro.
- ARTO- Arbol parecido a la encina (carrasca), con pinchos. Su fruto son unas manzanitas rojas pequeñas (es alimento de los "chordos"- tordos-).
- CANOLERA- Arbol que se cria en los barrancos, es pequeño como el avellano. Sin fruto.
- CARRASCA- Encina.
- CAXICO- Roble muy viejo que generalmente sobrepasa los 50 años.
- CERECERA- Cerezo.
- CIRUELLA- Ciruelo cuyo fruto, la ciruella, es blanca y negra.
- CIRUELLICO- Ciruelo más grande que la ciruella. Sus frutos los ciruellicos, también llamados "cascabelillos" , son verdes y más pequeños que las "ciruellas". Cuando maduran se ponen amarillos.
- CHAPARRO- Roble.
- CHINEPRO- Enebro.
- GUINDERA- Es el guindo.
- HIGUERA- Higuera.
- MANZANERA- Es el manzano.
- MELOCOTONERO- Melocotonero.
- MEMBRILLERA- Membrillo.
- MODROLLERA- Madroño. Sus frutos maduran al año siguiente de florecer.
- MORERA- Morera.
- NOGUERA- Nogal.
- OLIVERA- Olivo.
- PARRERA- Parra.



PERERA- Peral.

PINOS: NEGRO o SILVESTRE- Buena madera.

CARCALLO- Muy grande. De color verde claro. Su madera es de poca dureza.

LALICIO- Parecido al carcallo.

CARRASCO- Pino de color claro cuya madera es muy mala.

SABINA- Sabina.

SABUCO- Es el sauco.

TILERO- El tilo.

BERGUERO- Arbol grande sin fruto. Su madera no se utiliza por ser retorcida.

FRUTOS, SEMILLAS

ACEROLAS- Fruto de la acerola.

ALBERGE- Albaricoque.

ALMENDRICOS- Almendras todavía verdes.

ARAÑONES- Fruto del "arañonero" (endrinio).

BISALTO DEL DURO- El guisante.

BOLICHE- Judía.

CALCAGUETE- Cacahuete.

CHABACAN- Ciruela.

GALAS- Bolas de madera criadas como parásitos en el roble.

GARCHOFA- Alcachofa.

LECINA- Bellota de la "carrasca" (encina).

MODROLLOS- Fruto de la "modrollera" (madroño).

PANIZO- Maíz.

PANSA- Pasa.

PASTO- Bellota del "chaparro" (roble).

TAPACULOS- Especie de bellotas pequeñas coloradas. Su ingestión produce estreñimiento.

ARBUSTOS

ALLAGA o ALIAGA- Aulaga.

ALTOS MARINEROS- Parecidos a la "allaga" (aulaga) pero más altos.

Sus frutos verdes y redondos se llaman "altos marinos".

ARTO ARANONERO- Endrino.

BARZA- Arbusto parecido a la "betiguera" con la hoja más fina. Es trepadora.



BETALAINA- Nace en los barrancos. Parecida a la cañolera. De sus ramas los pastores se hacen las varas para el ganado, pues éstas son muy resistentes.

BETIQUERA- Planta trepadora. Sus ramas huecas se fumaban.

BUXO- Boj.

CAÑA- Caña.

CARRIZO- Carrizo.

COSCOJO- Parecido a la carrasca pero de tamaño más reducido. Su fruto es el "pasto". Se utiliza para hacer "ornigueros".

CHARGUERA- Arbusto de finas ramas, como rosales trepadores. Su fruto es la mora.

ESTEPA- Estepa.

ERIZO- (algas marinas)???. Su tamaño es menor que el de la "allaga" (aulaga) pero que se extiende como una alfombra. Sus flores son amarillas.

GABARDERA- Rosal silvestre. Su fruto los "tapaculos".

GRIÑOLERA- Se cria en los lugares oscuros y sombríos "pacos". Es parecida al mimbre pero más alta. Su flor "griñuelo" es blanca y el fruto "griñuelo" es una manzanita de color morado-negrusco, comestible. Se utilizaba para hacer escobas para barrer las eras.

MIMBRERA- Mimbrera.

ROMERO- Romero.

SANGUINO- También llamado "pelaburros". Es parecido a la cañolera pero su hoja es más pequeña. Su fruto "sanguino" es

ZARZAS- Moreras que se crían en los rastrojos.

⊗ BERGUERA- Arbusto más grande que el mimbrero aunque muy parecidos.

La "berga" es más basta que el mimbre, con ella se hacen los "arguiños" (util de carga de las caballerías).

HIERBAS

ABEZA- Planta forragera. El fruto, como lentejas pequeñas, está recubierto por una vaina como los guisantes. Esta planta se siembra.

ABABOL- También llamados "fraires". Amapola.

ABOZO- Sus hojas son como las de los ajos tiernos pero granan como las cebollas (una caña alta y en la punta, la simiente). Es empleado como alimento de los tocinos.

ALFALCE- Alfalfa.

AIMELCON- Necesita tierra fértil. Es una planta forragera silvestre que nace en los huertos. Es rastrera, más recia que la "almerca" aunque son muy parecidas.

AIMERCA- Planta forragera silvestre y rastrera que se cria en los huertos. Es muy tierna.

AJO DE BRUJA- Es el ajo silvestre que nace en los rastrojos.

ARMUELLO- Necesita tierra húmeda. Su tronco recio es de unos 2centímetros de espesor y es bastante alto. Todo él está lleno de semillas.

BALLUECA- Como la "cebada" (avena) pero más alta. Se le considera una mala hierba.

BESQUE- Muerdago.

BIJOLERA- Nace en los montes. Planta rastrera de hojas pequeñas parecidas a las del boj. Su fruto "Bijoleta" es como un garbanzo rojo comestible y harinoso.

BRADIN- Césped. Hierba fina y tupida de poca altura.

CARDINCHA ALTA- Parecida a la "allaga" (aulaga), pero sus ramas

- son más extendidas y de color más claro. No tiene flores.
- CARDINCHA BLANCA- Planta de hojas rastreras y con pinchos.
- CARDO- Cardo.
- CEBADA- Avena.
- CERBERO- Necesita terreno áspero. Brota de Marzo a Abril. Grana como la cebolla pero en el pie del tronco tiene forrage.
- CINOJO- Hinojo.
- CODA I RATA- Se cria en las huertas al lado de las acequias. Es una planta rastrera de tallos finos y pequeños. No tienen flores.
- CHORDIGA- Ortiga.
- ENRRASTRAMORAS- Planta de tallo fino con flor azul que hace de tope para que al ensartar las moras no se caigan.
- ESPLIGO- Espliego.
- FRESERA- Fresal.
- GENZO- Ajenjo.
- GOLOMAGA- Hierba rastrera con pinchos. Nace en los campos.
- GRAMEN- Necesita tierra floja y arenosa. Hierba rastrera que se seca en invierno.
- GRILLON- Tallo que sale de una semilla que aún no está enterrada.
- GRÍÑON- Clase de "ordio" (cebada).
- GUIXETA- Parecido a la abeza pero silvestre. Nace en el monte. Su flor es parecida a la de la "allaga" (aulaga), como vainas pequeñas.
- HOJA DE ARNICA- Planta medicinal, como lechugas pequeñas. Su flor es amarilla.
- HOJA DE CALLOS- Planta de hoja ancha y rastrera, algo velluda. Su aplicación en cataplasma madura los callos.
- HOJA MARROJA- Trébol??.
- LASTON- Nace en el monte y márgenes de los caminos. Hierba basta, su tallo tiene forma de canuto.
- LECHACINO- Nace en las huertas. Parecido al "a muello". Es alta y sus flores son amarillas. Al cortar el tallo segrega una sustancia lechosa.

LIBIANA- Hoja rastrera parecida a la lechuga. Sus tallos crecen hacia arriba y sus flores son blancas o amarillas.

LUELLO- Hierba fina tipo césped que crece en los campos sembrados. Es comestible para los animales.

MALPARAGON- Crece en terreno fértil. Es parecido a la borraja, hojas grandes, anchas y bastas.

MALVARROJA- Crece en sitios frescos. Hojas parecidas a la lechuga pero más pequeñas.

ORDIO- Cebada.

OREGANO- Orégano.

PALLADA- Mies extendida en la era para ser trillada.

PELLA- Col.

PIPIRIGALLO- Planta forragera que se parece a la alfalfa aunque es .

ESPARCETA- más alto que ésta. Se siembra en terreno fresco. Grana y su flor es de color morado-rojizo.

PLANTA ROMANA- Hojas en forma de plumas de ave de unos diez cms. de longitud, con olor a menta.

REPLUMEN- Crece en los montes, en tascas como el luello. Es comestible para los animales y su flor es amarilla.

SANDAHO- Sándalo.

SOLIMAN- Parecido al "tapaculo" pero más redondeado. Es venenoso.

TE DE ROCA- Té que nace en las grietas de las rocas. Se coge en agosto.

TOMILLO- Tomillo.

TRIGO DE PERDIZ- Especie de trigo muy pequeño.

TRIPERA- Planta que alivia el dolor de tripa.

XUNQUETA- Nace en el monte áspero. Es una planta pequeña y rastrera, el fruto es llamado "pan de cuco".

YERBAZOS- Malas hierbas en los campos sembrados.

ZAFRAN o FAFRAN- También llamado "carcamo". Es el azafrán.

HONGOS

CAPELLANES- Son blancos.



REBOLLON o ROYO- Hongo de color rojizo.

GUISANAS- Sombrero blanco, laminillas negras. 

BABOSOS- Más pequeños que las guisanas y todo de color blanco.

.....

ALGARRA o GARRA

ALGARRA

ALGARRA - Hoja

ALGARRA - Hoja

ALGARRA - Hoja de noche

AUA - Oca

BARRO - Venado

BARRA - Cerdo en celo

BARRA - Cerdo semenal

BARRA - Cerdo en celo

BOBO - Bata

BOBO - Macho de la capa semenal

BUGO - "Boga"

CACHURO - Cerdo pequeño

CAJOLLO - Aborto de la oveja

CAN - Cerdo

CARAJON DE BURRO - Babosa

CARRACHINAS - Garsasas pequeñas

CRABA - Capra

CRABRO - Ave rapaz nocturna, posiblemente el antilop

CUIBRO - Vibora

CULLARATA - Hensonejo

CUSQUIN - Murciélago

CHORDO - Torca

CHOTO - Macho de la capa oestrada

ESCURPION - Escorpión

ESQUIBUJO - Ardilla

FLAENCO - Cerdo pequeño

FORNACO - Gasepa de la liebre

FUTNA - Marta

ANIMALES

ABRIO- Caballería.
ALCAPARRA o-Garrapata.
CAPARNA -
ALICANCANO- Piojo.
ALODA- Alondra.
APAGACANDILES- Mariposa de noche.
AUCA- Oca.
BARCINO- Vencejo.
BARRACA- Cerda en celo.
BARRACO- Cerdo semental.
BERRONDA- Cerda en celo.
BOBON- Buho.
BOQUE- Macho de la cabra semental.
BUCO- "Boque".
CACHURRO- Perro pequeño.
CALOLLO- Aborto de la oveja.
CAN- Perro.
CARAJON DE BURRO- Babosa.
CARRACHINAS- Caracolas pequeñas.
CRABA- Cabra.
CRABERO- Ave rapaz nocturna, posiblemente el autillo.
CULEBRON- Víbora.
CULLARATA- Renacuajo.
CUQUIN- Murcielago.
CHORDO- Tordo.
CHOTO- Macho de la cabra castrado.
ESCURPION- Escorpión.
ESQUIRUELO- Ardilla.
FLAGENCO- Cerdo pequeño.
FORNACO- Gazapo de la liebre.
FUINA- Marta.

GRALLA- Graja.
GUSANO DE LUZ- Luciernaga.
GUSANO DE DIOS- Mariquita.
GURRIÓN- Gorrion.
JAMBRE- Enjambre de abejas.
LADRACHO- Lagarto.
LIMACO- Babosa.
LUECA- Gallina clueca.
MACHORRA- Hembra esteril.
MADRILLA- Barbo.
MARDANO- Macho de la oveja sin castrar.
MARRANO; GUARRO- Tocino.
MASTO- Animal macho utilizado como semental.
MELÓN- Tejón.
MIXINO- Gato.
ORNIGA- Hormiga.
PANIQUESA- Comadreja.
PAULAU- Abejar natural.
PERDIGACHO- Perdiz macho.
PERDIGANA- Perdiz joven.
PICARAZA- Urraca.
PICATRONCOS o IGUACERO- Pajaro carpintero.
PULLINO- Hijo de la burra.
RABERA- Fracción de un rebaño de ganado.
RABOSO- Zorro.
SARRIO- Rebeco.
TARARAÑA- Telaraña.
TRUCAZO- Paloma silvestre.
VACIBO- Ganado compuesto por hembras sin cría y por ganado macho.
VIESPA- Avispa.
VOLETA- Alimoche.
ZAPATERO- Cucaracha.
ZAPO- Sapo.

MEDICINA POPULAR

Tanto la aplicación de este saber popular, como la continuidad del mismo a través de generaciones, corresponde más bien a las mujeres que son en la práctica las verdaderas depositarias del conocimiento de las propiedades de las plantas y sus aplicaciones concretas, no ya solo para las personas sino también para los animales.

Hemos expuesto una relación de las plantas y de los usos a que más comunmente se destinaba, así como de otras técnicas ejercidas en beneficio de la salud, que ayudará a enriquecer el tema de la medicina popular.

MALVA- Su flor tostada alivia la bronquitis por cataplasma. Su cocción desinfecta las heridas. Su infusión alivia la bronquitis.

TILA- La infusión es tranquilizante. Su loción es buena para el cutis.

CAMOMILA- Su cocción desinfecta las heridas y es buena contra el acné. Su infusión es tranquilizante. Se utiliza para teñir el pelo.

GENZO- (ajenjo). Infusión a tomar contra las lombrices intestinales.

SAUCO- Su flor seca, en infusión, alivia las infecciones de la garganta y vías respiratorias. El humo del sauco quemado es bueno para las inflamaciones producidas por el dolor de muelas.

HIERBA LOCA- Vapores de su cocción alivian el dolor de muelas.

HOJA DE JUDIERA- Atrapa los chinches por su envés, colocándolas alrededor de la cama.

HOJA DE ARNICA- Es buena para madurar los uñeros, granos y forúnculos.

TOMILLO- Infusión tonificante. Usado como condimento.

TE DE ROCA- (Para personas). Infusión tonificante y digestiva.

TE BASTO- (Para animales). Infusión tonificante y digestiva.

BOJ- Su infusión cura el estreñimiento.

HIERBA TRIPERA- Su infusión es digestiva.

AJO- Comidos crudos calman el dolor producido por el reuma.

ROMERO- Su infusión alivia el asma y la colitis. Se usa como condimento y para adobar el mondongo.

OREGANO- Alivia la colitis, tomado en infusión. Se usa como condimento.

CHORDIGAS- (ortigas). Por cocción alivia la diarrea.

HIEDRA- Después de haber cocido la hiedra, el agua se utiliza para lavar ropa negra.

ESPLIEGO- Machacado contraresta el veneno de la víbora. Es calmante de los nervios.

Otras aplicaciones específicas de métodos curativos simples pueden concretarse en las siguientes:

- El dolor producido por picadura de mosquito se calma con agua y sal.
- El dolor producido por picaduras de abejas, avispa y otros insectos se aminora aplicando barro en la parte afectada.
- El veneno de las picaduras de víbora se extrae haciendo una incisión con un corte afilado, presionando fuertemente y poniendo abundante sal en la incisión.
- Las torceduras o los esguinces se corrigen dando friegas con "salmorrada", que es un cocimiento de vinagre con sal a partes iguales, el cual se empapa en un trozo de felpa y se aplica muy caliente en las partes doloridas.
- Los granos y tumores o heridas infectadas se abren aplicando muy caliente un casco de cebolla asada impregnada de miel.
- Los resfriados y pulmonía se alivian aplicando ventosas.
- La bronquitis se alivia bebiendo leche de burra.
- Los resfriados se alivian poniendo una bolsa de salvado de trigo muy caliente en el pecho.
- Las anginas se desinfectan aplicando lana de oveja sin lavar en el cuello.
- Los cucos o lombrices intestinales se matan tomando una cucharada de miel y a los cinco o diez minutos una cucharada de vinagre

CATAPLASMAS:

CATAPLASMA DE MALVAVISCO- Se cuecen las hojas de las malvas y se escurren. Se extienden en un paño blanco y se espolvorea de mostaza. Se vuelve a tapar con otro paño y se coloca en el estómago o en el vientre.

ESTOPADA DE ANIS- Se coge un trozo de estopa y se empapa en anís. Se pone en el estómago o vientre.

CATAPLASMA DE CARACOLES- Se cuecen los caracoles y se extienden en un paño, se pone otro paño encima de los caracoles y se coloca en el estómago, vientre o pecho.

CATAPLASMA DE LINOSA- Se pica la linosa y se mezcla con agua caliente hasta obtener una pasta muy compacta. Se extendía en un paño y se ponía sobre la parte dolorida.

CATAPLASMA DE MOSTAZA- Se calienta agua y se le añade mostaza haciendo también una pasta dura, al igual que la linosa. Se extiende en un paño y se coloca en la parte afectada.

COCIMIENTOS:

COCIMIENTO PARA CATARROS- Se cuece raíz de malva, higos secos, sauco y se endulza con miel. Se cuele y se deja enfriar. Es bueno en los resfriados.

COCIMIENTO DE ARROZ- Se cuece arroz, la proporción de una taza con un litro de agua, hasta que se deshaga. Luego se cuele y se bebe el caldo, pudiendose endulzar con sacarina. Es bueno para las diarreas.

.....

