

Guía de Bolsillo



Aves y Plantas de los Pastizales Naturales del Cono Sur de Sudamérica

Argentina, Brasil, Paraguay y Uruguay



 Alianza del
PASTIZAL
Para conservar la biodiversidad

50 especies de plantas silvestres de las pampas

LISTA DE PLANTAS PRESENTADAS

1. Pasto horqueta (*Paspalum notatum*)
2. Pasto macho (*Paspalum urvillei*)
3. Pasto miel (*Paspalum dilatatum*)
4. Pasto cadena (*Paspalum plicatulum*)
5. Grama cinzenta (*Paspalum nicorae*)
6. Paja mansa (*Paspalum quadrifarium*)
7. Pastito apoyante (*Dichantherium sabulorum*)
8. Pasto tierno (*Steinichisma hyans*)
9. Paja brava (*Panicum prionitis*)
10. Pasto jesuita (*Axonopus compressus*)
11. Pasto alfombra (*Axonopus fissifolius*)
12. Pasto argentino (*Axonopus argentinus*)
13. Pasto maceta (*Axonopus suffultus*)
14. Gramillón (*Stenotaphrum secundatum*)
15. Baraval (*Setaria parviflora*)
16. Cola de liebre (*Bothriochloa laguroides*)
17. Cola de lagarto (*Mnesithea seloana*)
18. Paja colorada (*Andropogon lateralis*)
19. Cola de zorro (*Schizachyrium microstachyum*)
20. Saeta (*Trachypogon montufan*)
21. Gramilla (*Cynodon dactylon*)
22. Pasto borlita (*Chloris bahiensis*)
23. Pasto alambre (*Sporobolus indicus*)
24. Pastito de nees (*Eragrostis neesii*)
25. Pasto azul (*Eragrostis bahiensis*)
26. Paja estralladora (*Saccharum angustifolius*)
27. Espartillo amargo (*Elionurus muticus*)
28. Pasto de vaca (*Sorghastrum pellitum*)
29. Paja amarilla (*Sorghastrum setosum*)
30. Pasto morado (*Paspalum lividum*)
31. Pasto colorado (*Schizachyrium condensatum*)
32. Flechilla charrúa (*Stipa charruana*)
33. Flechilla brava (*Stipa setigera*)
34. Flechilla (*Piptochaetium bicolor*)
35. Flechilla fina (*Piptochaetium montevidense*)
36. Flechilla (*Aristida murina*)
37. Briza (*Chascolytrum lamarckianum*)
38. Cebadilla criolla (*Bromus catharticus*)
39. Cebadilla perenne (*Bromus auleticus*)
40. Pasto de invierno (*Poa lanigera*)
41. Paja de plata (*Deyeuxia viridi-flavescens*)
42. Pasto mélica (*Melica rigida*)
43. Pega pega (*Desmodium incanum*)
44. Trébol de campo (*Trifolium polymorphum*)
45. Babosita (*Adesmia bicolor*)
46. Mandubi (*Arachis burkartii*)
47. Carqueja (*Baccharis trimera*)
48. Mio Mio (*Baccharis coridifolia*)
49. Flor amarilla (*Senecio seloi*)
50. Cardilla (*Eryngium horridum*)

Güa de Bolsillo

Para Aves y Plantas de los Pastizales Naturales del Cono Sur de Sudamérica

En tapa: Briza (*Cascolytrum lamarckianum*) de Sandra Vernet



Depósito legal: ISBN 978-987-33-1218-2

Patrocinado por:



Environnement
Canada

Canadian Wildlife
Service

Environnement
Canada

Service canadien
de la faune



AAGE V. JENSEN CHARITY FOUNDATION

50 especies de Plantas silvestres de las Pampas



Para que los productores rurales interesados en la conservación de la naturaleza en sus campos, reconozcan algunos integrantes silvestres de su entorno...

Coordinación Editorial

Gustavo D. Marino y Aníbal F. Parera.

Desarrollo de textos e investigación

Esteban Carriquiry, Gustavo D. Marino, Leandro Sosa, Joaquín Aldabe,
Cristina Morales, Rogerio Jaworski dos Santos y Aníbal F. Parera.

Ilustraciones

Sandra Vernet.

Fotografías

Gentileza del Instituto Darwinio de Argentina, Esteban Carriquiry, Aníbal F. Parera, Gustavo D. Marino,
Leandro Sosa, Pablo Preliasco, Andrés González, Germán Jaacks, Patricia Haynes,
J. F. Pensiero, Paulo Schwirkowski y Barry Rice.

Diseño gráfico

Gisela Flook y Alejandra Álvarez.

Mesa Directiva de la Alianza del Pastizal

Agustín Carriquiry, Carlos Hernández, Pedro Develey, Fernando Adatao, Massimo Coda, Gerardo Evia,
Rossana Weiler, María Elena Zaccagnini, Luiza Chomenko, Alberto Yanosky y Andrés Bosso.

INTRODUCCIÓN

Esta guía lo ayudará de identificar a 50 de las especies vegetales más representativas de las pampas del Cono Sur de Sudamérica. Está pensada especialmente para el bolsillo del productor rural, que vive junto a ellas, pero no siempre está capacitado para identificarlas correctamente, aun cuando muchas de estas especies resultan vitales para su propia economía.

Los pastizales templados a subtropicales del Cono Sur de Sudamérica constituyen uno de los grandes biomas de praderas naturales del mundo, a la par de las sabanas africanas, las estepas del Asia Central y las praderas norteamericanas.

En Sudamérica abarcan buena

parte de la Argentina central y orioriental, la mayor parte de la República Oriental del Uruguay, la fracción austral del estado de Rio Grande do Sul en Brasil y el extremo sur del Paraguay.

Los árboles y arbustos son naturalmente escasos en esta región, aunque no completamente ausentes. Existen ciertas fracciones de los pastizales donde podemos encontrar sabanas (pastizales con árboles dispersos como el Espinal Mesopotámico), bosques en galería (ingresiones de biomas vecinos siguiendo las condiciones de humedad y suelos que ofrecen los cursos de agua) e incluso densos arbustales, como en las serranías del sur de Brasil y el Este del Uruguay.



Mar de pastos

Sin embargo en las «pampas» predominan las plantas herbáceas, fundamentalmente de la familia Gramineae (llamados comúnmente pastos). Con casi medio millar especies identificadas por los botánicos, la familia de los pastos resulta especialmente diversa en estos pastizales, donde incluso puede hablarse de un gran centro de origen de especies.

La gran mayoría son especies naturales de la región (las llamamos nativas o autóctonas), mientras otras en cambio se han «naturalizado» (procedentes de otras regiones del planeta, se adaptaron a vivir de manera espontánea en los pastizales). Algunas especies son exclusivas y no se encuentran de manera espontánea en ningún otro sitio, las llamamos «endémicas».

Existe un conjunto de especies herbáceas que no son pastos, hierbas de hoja ancha, ciperáceas, juncáceas, y otras plantas subarborescentes que son también muy diversas y junto a los pastos conforman la matriz de estos pastizales.

Afortunadamente para el hombre los pastizales naturales han demostrado tener un elevado potencial productivo, ya que constituyen un alimento excelente para el ganado, en especial destinado a la producción de carnes (vacuno principalmente, pero también ovino, bubalino y equino). Lo importante del caso es que este tipo de producción en la naturaleza puede realizarse de una manera armónica con la conservación del ecosistema, no sólo con las propias plantas que constituyen la base del alimento del ganado, sino también con otros elementos de la fauna y flora silvestres.

Esto resulta importante en el marco de una gran transformación de los pastizales naturales, mayormente para dar lugar a otros sistemas de producción intensiva como los cultivos industriales de granos y oleaginosas o las forestaciones con destino de madera o pulpa de papel.

Formas de vida

Nuestras pampas están ubicadas en una zona templada, algo más fría en el sur (Buenos Aires) y algo más cálida en el norte (Río Grande do Sul, Corrientes o Paraguay). En materia de pastos, confluyen aquí aquellos con ciclo de crecimiento «invernal» (pastos que crecen en el invierno) y otros «estivales» (crecen en el verano). A medida que avanzamos hacia el norte los primeros se hacen lógicamente más escasos, pues las condiciones ambientales en el verano se hacen demasiado estresantes para ellos, mientras en las zonas más australes las especies estivales sufren en mayor medida la ocurrencia de heladas en invierno.

Razones morfo-fisiológicas explican la diferente adaptación de los pastos a las condiciones ecológicas reinantes en cada subregión, existiendo algunas especies de amplia adaptación en toda la región.

La condición de estivales e invernales y su predominancia a nivel de «potrero» es normalmente conocida por los ganaderos de campo natural, porque la calidad y cantidad de pastos es vital para su actividad. Ciertas especies de pastos invernales de alto valor nutritivo ofrecen un recurso estra-

tégico en la época más crítica del año. Los productores más entendidos son capaces de reconocerlas, estimar su abundancia y aún de manejar descansos estratégicos o carga ganadera (cantidad de animales comiendo en un lugar), para hacer que puedan florecer y semillar.

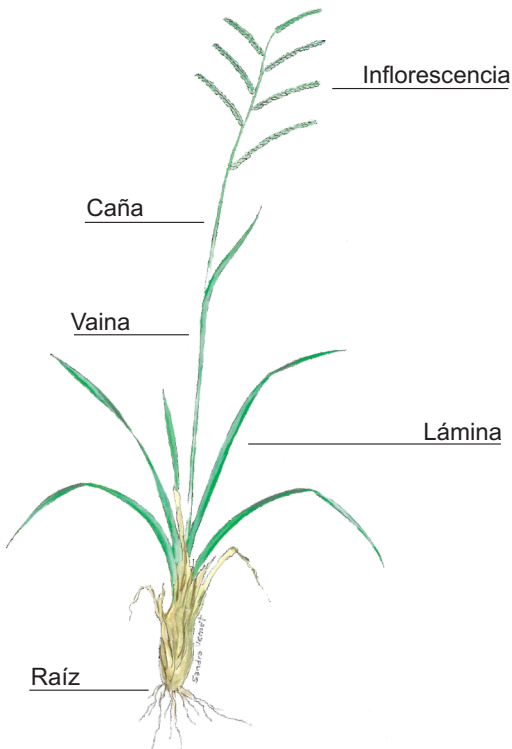
Productores de los pastos

La enorme variedad de pastos y herbáceas constituye una gran ventaja para los ganaderos, que deberían preocuparse por conocerlas, reconocer sus virtudes y debilidades, y sacar provecho de las mismas, ya que en la diversidad radica la capacidad de respuesta y tolerancia de estos pastizales ante los eventos climáticos (sequías, inundaciones, heladas) y de manejo (sobrepastoreo, subpastoreo, fuego).

Esta guía de bolsillo, especialmente dirigida al productor rural y a los técnicos que trabajan con ellos, brinda elementos para facilitar la identificación de 50 especies de plantas de los pastizales naturales, así como acercar al conocimiento de sus principales características de localización y uso.

Aníbal Parera y Esteban Carriquiry

PARTES DE UNA PLANTA



GLOSARIO

Acícula: Hojas aciculadas, con forma de aguja.

Alcaloide: Sustancia orgánica nitrogenada, principio activo de diversas sustancias tóxicas.

Alivio: Disminución de carga animal.

Arrosetada: Disposición concéntrica en forma de «roseta».

Caña: Tallo de gramíneas, generalmente hueco y nudoso.

Cogollo: Parte interior blanca y tierna de las plantas.

Espiga: Inflorescencia simple, generalmente erecta, con flores que carecen de pedicelo.

Espiguilla: Unidad floral de las gramíneas.

Estípula: Apéndice generalmente laminar en la base de las hojas de muchas leguminosas.

Estival: Relativo al verano.

Estolón: Tallo rastrero que desarrolla raíces en nudos que producen nuevas plantas como en cadena.

Fijación de nitrógeno: Proceso mediante el cual ciertas plantas emplean una relación simbiótica con bacterias para capturar el nitrógeno atmosférico y convertirlo a moléculas de uso fisiológico.

Fitomejoramiento (=Fitotecnia):

Conjunto de tecnologías de cultivo y mejoramiento artificial de especies y variedades.

Forraje diferido: Retraso en el uso de forraje, reservando para períodos futuros.

Hoja bandera: Hoja superior, justo debajo de la panícula.

Inflorescencia: Conjunto o agrupación de flores.

Invernal: Relativo al invierno.

Lámina: Porción aplanada de una hoja que se une al tallo directamente o por medio de un peciolo.

Latencia: Período o proceso de detención del crecimiento durante parte del ciclo vital.

Macollo: Unidad estructural de las gramíneas, formadas a partir de yemas axilares o secundarias del eje principal. Cada macollo genera sus propias raíces, y a su vez nuevos macollos.

Maleza: Hierba espontánea e invasora, generalmente «no deseada» por los productores.

Panoja: Inflorescencia compuesta cuyas espigas o racimos nacen de un mismo tallo y se ramifican a su vez en nuevos racimos.

Pajonales o maciegas: Pastizales altos y densos en terrenos bajos y anegadizos.

Pilosidad (=vellosidad): Conjunto de «pelos» de un órgano o de una planta.

Puntos de crecimiento: También llamados meristemos, conjunto de células en división activa, formando células y tejidos nuevos.

Raíz primaria: Raíz original de la planta, formada a partir de la radícula del embrión.

Rizoma: Tallo subterráneo (a menudo confundido con raíz).

Sobrepastoreo: Pastoreo que supera la capacidad de renovación de la vegetación del lugar.

Subpastoreo: Pastoreo de baja carga que no alcanza a procesar lo que el pastizal produce.

PARA ENTENDER LAS FICHAS

Nombre científico
(*Género y especie en latín*).

Otros nombres con que se conoce a la especie en la región.

Familia botánica.

Tribu: reúne a las especies más cercanas (varias tribus en una misma familia).

Países de nuestra región donde se halla la especie.

Ilustración (Sandra Vernet).

29. PAJA AMARILLA

Sorghastrum agrostoides

Otros Nombres: Pasto indio, capii sayjú.
 Familia: Gramínea.
 Tribu: Andropogoneae.
 Argentina, Brasil, Paraguay.





Especie perenne estival, formadora de matas de porte mediano a alto, con rizomas cortos, que al madurar adquiere una coloración castaño-amarillenta.

Domina grandes extensiones de pastizales de campos bajos e inundables, arenosos y arcillosos. Florece y fructifica de octubre a marzo.

Su valor forrajero es intermedio y se la considera de escaso valor nutritivo, poco aceptada por el ganado, aunque consumida luego de las quemadas, cuando rebrota.

Nombre común más difundido.

Fotografía mostrando un carácter diferencial.

Descriptivo de características principales.

Descriptivo de datos complementarios.

Valor para el productor.



Iconografía para una veloz identificación de características más salientes.

FORMA DE VIDA			VALOR FORRAJERO					
								
GRAMÍNEA	LEGUMINOSA	SUBARBUSTO	TÓXICO	BAJO	REGULAR	BUENO	MUY BUENO	EXCELENTE
CRECIMIENTO			PORTE					
								
INVIERNO	VERANO	INDEFINIDO	FORMADORA DE MATAS		RASTRERA		ERECTA	

1. PASTO HORQUETA

Paspalum notatum

Otros Nombres: Pasto Colchón,
Capim horquilla, Cabajú,
Grama-forquilha.

Familia: Gramínea.

Tribu: Paniceae.

Argentina, Brasil, Paraguay, Uruguay.



Especie perenne estival, esto-
lonífera-rizomatosa, de amplia
distribución y muy común en
campos pastoreados en forma
continua, especialmente en
aquellos bien drenados.

Gracias a su rizoma es resistente
a las sequías normales de verano
y forma un tapiz rastrero.

Buen valor forrajero, con ho-
jas de buena calidad y muy
resistente al pastoreo.

El horqueta, por su inflo-
rescencia en forma de «V», es
típico de pastizales cortos. En el norte de
la región predomina una variante más pro-
ductiva, con inflorescencia mayor que en la-
tín es denominada *latiflorum*.



2. PASTO MACHO

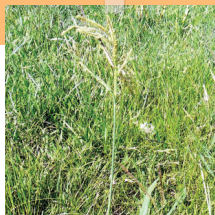
Paspalum urvillei

Otros Nombres: Paja boba, paja mansa, capim-das-estradas, paspalão.

Familia: Gramínea.

Tribu: Paniceae.

Uruguay, Argentina, Brasil, Paraguay.



Especie perenne estival, formadora de matas, que habita en zonas húmedas, donde produce abundante forraje; se adapta mejor a un manejo con descansos, los cuales deben ser interrumpidos para evitar que acumule fibra y pierda digestibilidad.

Manejada racionalmente es una excelente forrajera de campos bajos húmedos. Guarda sus reservas para el rebrote en una base engrosada de sus macollos, de color violáceo característico.

Dado su alto potencial productivo debe ser promocionada en pastizales naturales y también considerada para su domesticación.



3. PASTO MIEL

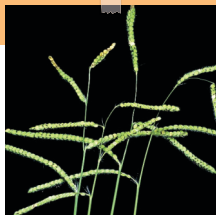
Paspalum dilatatum

Otros Nombres: Cañota, pasto meloso, capim-melado.

Familia: Gramínea.

Tribu: Paniceae.

Uruguay, Argentina, Brasil, Paraguay.



Especie perenne estival, formadora de matas, y plástica en cuanto a su hábito de crecimiento, ya que puede tomar un porte postrado con el pastoreo frecuente. Es muy productiva si se la maneja correctamente.

El sobrepastoreo la perjudica haciéndola menos abundante y menos productiva. Frecuente en campos que fueron cultivados.

Si bien es una especie de verano, posee un leve crecimiento en las estaciones frías.

Se llama «pasto miel» por la secreción en sus semillas al ser atacadas por el hongo (*Claviceps paspali*). De excelente calidad forrajera, es abundante en nuestros pastizales naturales.



4. PASTO CADENA

Paspalum plicatulum

Otros Nombres: Pasto rosario,
paja roja, capim-colchão.

Familia: Gramínea.

Tribu: Paniceae.

Uruguay, Argentina, Brasil, Paraguay.



Especie perenne estival, formadora de matas, frecuente en campos bien drenados y hasta arenosos. Se adapta a pastoreo con descansos, cuando su productividad se incrementa.

Pastoreada de continuo su aporte es ínfimo y puede hasta desaparecer.

Aunque sus hojas son largas y de ancho variable, pierde calidad por rígidas, con una nervadura central bien marcada. Sus inflorescencias son como las del pasto miel, algo más grandes, globosas, brillantes y carecen de vellosidad.

Sus hojas pilosas confieren resistencia a la desecación. Podría ser domesticarla y trabajarse en su mejoramiento, ya que muestra importante variabilidad.



5. PASTO CENICIENTO

Paspalum nicorae

Otros Nombres: Grama cinzenta, pasto gris.

Familia: Gramínea.

Tribu: Paniceae.

Uruguay, Argentina, Brasil, Paraguay.



Especie perenne estival, rizomatosa, abundante en suelos arenosos del norte del Uruguay y Río Grande do Sul; sus hojas son de un color verde grisáceo, su calidad es aceptable y su productividad media.

Su rizoma largo, le permite guardar reservas para soportar sequías estivales. La inflorescencia tiene un eje central y 3 ó 4 laterales, con un grupo de espiguillas redondas en cada uno.

En pastizales sobre suelos de arena y poca profundidad es una especie estival de significativo valor. Se la favorece con descansos de 40 a 60 días.



6. PAJA MANSA

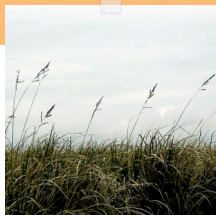
Paspalum quadrifarium

Otros Nombres: Paja colorada,
paja boba.

Familia: Gramínea.

Tribu: Paniceae.

Uruguay, Argentina, Brasil, Paraguay.



Especie perenne estival, formadora de matas, de alto porte.

Dominantes, forman extensos pajonales. En el norte es reemplazada por *Paspalum intermedium* (paja boba).

Es frecuente en campos bajos y prefiere suelos fértiles.

Aunque productiva, su calidad es muy baja, a excepción de las puntas de las hojas que son consumidas por el ganado cuando tiene hambre. Las quemadas de otoño o invierno con suelo húmedo permiten un rebrote de primavera, que resulta aprovechable. Es tolerante de sequías y heladas.

Atrae aves semilleras del pastizal, en particular varias especies de capuchinos (*Sporophila*).



7. PASTITO APOYANTE

Dichantherium sabulorum
(= *Panicum sabulorum*)

Familia: Gramínea.

Tribu: Paniceae.

Uruguay, Argentina, Brasil, Paraguay.



Especie perenne estival, de excelente calidad, aunque su productividad es media a baja.

Muy plástica, tiene la particularidad de producir hojas grandes o chicas según las condiciones ambientales (grandes a fines del invierno y primavera y chicas en verano).

Responde al pastoreo continuo adoptando porte rastrero, pero crece en altura apoyada en otras plantas, con los descansos y al competir por la luz. Así, no acumula fibra y su calidad no decae.



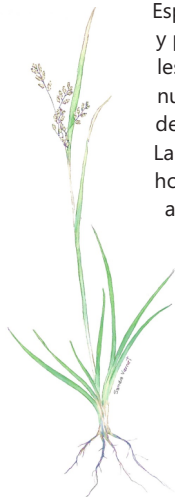
8. PASTO TIERNO

Steinchisma hyans
(=*Panicum millioides*)

Familia: Gramínea.

Tribu: Paniceae.

Uruguay, Argentina, Brasil, Paraguay.



Especie perenne estival, de muy buena calidad y productividad media. En general en pastizales de bajo porte, se adapta al pastoreo continuo pero resulta favorecida con la alternancia de pastoreos y descansos.

La base clara en la nervadura central de sus hojas, es distintiva. Su inflorescencia tenue aparece temprano en primavera. La especie mantiene su presencia en el invierno.

Produce abundante semilla y es de las primeras en repoblar campos que fueron recientemente cultivados. En la fuerte sequía 2008/2009 reaccionó antes que muchas cuando las primeras lluvias de febrero.



9. PAJA BRAVA

Panicum prionitis

Otros Nombres: Paja de techar,
paja cortadera, capii kysé.

Familia: Gramínea.

Tribu: Paniceae.

Uruguay, Argentina, Brasil, Paraguay.



Especie perenne estival, formadora de matas de alto porte. Sus pajonales suelen dominar el ambiente, incluso en grandes extensiones en zonas húmedas e inundables como por ejemplo en el delta del río Paraná.

Su baja calidad impide su uso forrajero, pero en algunos casos aporta un forraje verde en invierno que los animales llegan a consumir intensamente en períodos críticos.

Su borde aserrado y cortante le confiere el nombre de «paja brava» («paja cuchillo» en guaraní). Se la usa extensivamente para techar viviendas y quinchos.



10. PASTO JESUITA

Axonopus compressus

Otros Nombres: Pasto chato, pasto alfombra, grama-sempre-verde, capitinga.

Familia: Gramínea.

Tribu: Paniceae.

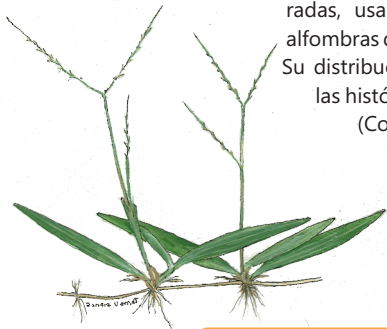
Argentina, Brasil, Paraguay, Uruguay.



Especie perenne estival, estolonífera en suelos bien drenados a húmedos, con hojas anchas, y varios pliegues en las mismas, típicos de la especie. Bien adaptada al pastoreo continuo, con gran potencial de crecimiento en primavera y verano y excelente calidad para el ganado.

Muy agresiva en cobertura gracias a sus estolones. No tolera heladas, latente en invierno. Se han obtenido variedades mejoradas, usadas en jardinería para alfombras de césped.

Su distribución coincide con la de las históricas misiones jesuíticas (Corrientes, Misiones y Río Grande do Sul).



11. PASTO ALFOMBRA

Axonopus fissifolius
(=*Axonopus affinis*)

Otros Nombres: Pasto chato, grama tapete, pasto jesuita-í, grama-misionera.

Familia: Gramínea.

Tribu: Paniceae.

Argentina, Brasil, Paraguay, Uruguay.



Especie perenne estival, estolonífera, de hojas tiernas de muy buena calidad. Se asocia con el pasto horqueta en campos pastoreados en forma continua, aunque prefiere campos algo más húmedos que el anterior.

Su porte rastrero lo ayuda a tolerar el sobrepastoreo y en verano ocupa rápidamente espacios vacíos (con descansos prolongados tiende a sufrir, ya que debe estirarse mucho en busca de luz). Cuando florece abundantemente, la pastura muestra la tonalidad rojiza de las inflorescencias. Sus hojas de color intenso y brillante, son digestibles y nutritivas. Muy abundante en el Uruguay. Su productividad es media.



12. PASTO ARGENTINO

Axonopus argentinus

Familia: Gramínea.

Tribu: Paniceae.

Argentina, Brasil, Paraguay, Uruguay.



Especie perenne estival, formadora de manchones, con rizomas y hojas de color verde-grisáceo, largas y curvadas, terminando redondeadas, con pelos en los bordes, especialmente en la base.

Su importante rizoma evidencia su condición para sobrevivir con déficit hídrico. Típica de suelos superficiales y arenosos.

Su productividad es media y su calidad menor, pero en ambientes pobres donde se la encuentra, es preferida por los animales. Si bien se adapta bien a diferentes manejos, un pastoreo continuo y excesivo puede deprimir su producción.



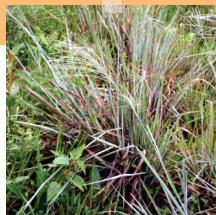
13. PASTO MACETA

Axonopus suffultus

Familia: Gramínea.

Tribu: Paniceae.

Argentina, Brasil, Paraguay, Uruguay.



Especie perenne estival, formadora de matas compactas, con rizomas cortos, de color verde grisáceo, hojas largas y anchas, con pelos en bordes.

Como en el resto de los *Axonopus*, su inflorescencia consta de espiguillas pequeñas y ordenadas en ejes largos.

Prefiere suelos livianos donde forma manchones de alta productividad. Su calidad es baja por lo que el ganado la consume por necesidad. Las primeras heladas de otoño «quemán» sus hojas.

De alta productividad, puede tener valor forrajero con altas cargas seguidas de alivios, que no permitan excesiva acumulación ni envejecimiento.



14. GRAMILLÓN

Stenotaphrum secundatum

Otros Nombres: Pasto colchón,
pasto chato, gramão,
hierba de san agustín.

Familia: Gramínea.

Tribu: Paniceae.

Argentina, Brasil, Paraguay, Uruguay.



Especie perenne estival, claramente estolonífera; con hojas cortas de color verde intenso de disposición típicamente rastrera. Su presencia en bajos sobrepastoreados, la hacen una especie fácilmente reconocible. Forma manchones importantes donde se hace excluyente por su tapiz cerrado. Su productividad es media y su calidad muy buena.

Se favorece con el pastoreo continuo, tolera bien el sobrepastoreo, «pegando» sus hojas al suelo y mediante este mecanismo, se «escapa» del diente de los animales, que por su calidad la persiguen.



15. BARAVAL

Setaria parviflora
(= *Setaria geniculata*)

Otros Nombres: Capimrabo-de-raposa, bambuzinho, cola de zorro.

Familia: Gramínea

Tribu: Paniceae

Argentina, Brasil, Paraguay, Uruguay.



Especie anual a bianual estival, muy plástica y de amplia distribución en la región. Se la encuentra tanto en pastizales naturales como en campos de cultivo, aumentando su presencia en estos últimos gracias a su abundante semi-llazón y gran poder de re-siembra.

Su productividad es media y su calidad baja, los animales sólo la comen en estado vegetativo. Reconocible en verano por su típica inflorescencia. Su abundancia indica pastizal degradado por mal uso o como consecuencia de una sequía prolongada.



16. COLA DE LIEBRE

Bothriochloa laguroides

Otros Nombres: Capií pabó,
pluma branca.

Familia: Gramínea.

Tribu: Andropogoneae.

Argentina, Brasil, Paraguay, Uruguay.



Especie perenne estival, formadora de matas pequeñas, de productividad y calidad medianas.

Típica de pastizales con suelos bien drenados (lomas). En verano muy reconocible por su típica inflorescencia blanca. Si bien tolera el pastoreo continuo, con adecuados descansos se hace más productiva.

Muy tolerante a la sequía, es de los primeros pastos en reaccionar después de secas severas. Agresiva repobladora en campos de cultivo.

Es una especie bien conocida y valorada por los productores.



17. COLA DE LAGARTO

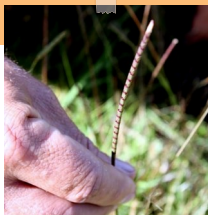
Mnesithea selloana
(=*Coelorachis selloana*)

Otros Nombres: Teyú ruguay.

Familia: Gramínea.

Tribu: Andropogoneae.

Argentina, Brasil, Paraguay, Uruguay.



Especie perenne estival formadora de matas, postrada en campos intensamente comidos y erecta cuando manejada con descansos.

Sus hojas largas, no muy gruesas, se pliegan al medio cuando falta agua. Soporta períodos de sobrepastoreo.

Con las primeras heladas de otoño se torna rojiza y en invierno ya no se la ve. Productora de forraje de muy buena calidad. Su presencia es indicadora de un campo bien manejado.



18. PAJA COLORADA

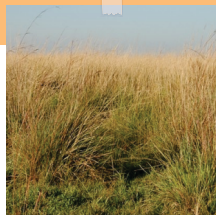
Andropogon lateralis

Otros Nombres: Canutillo, capií pyta, capim-caninha.

Familia: Andropogoneae.

Tribu: Andropogoneae.

Argentina, Brasil, Paraguay, Uruguay.



Especie perenne estival, de gran crecimiento en verano y formadora de matas erectas, con numerosas cañas que acumulan restos secos y le hacen perder calidad.

Domina en extensos pastizales con suelo arenoso, con frecuencia inundable. Las hojas nuevas, luego de quemas, de color verde azulado, son de aceptable calidad para el ganado. En invierno permanecen latentes.

Pequeñas aves típicas del pastizal, como el yetapá de collar, utilizan la base de sus matas para nidificar.



19. COLA DE ZORRO

Schizachyrium microstachyum

Otros Nombres: Pasto colorado, aguará ruguay, rabo-de-burro.

Familia: Andropogoneae.

Tribu: Andropogoneae.

Argentina, Brasil, Paraguay, Uruguay.



Especie perenne estival formadora de matas, de crecimiento muy erecto y coloración característicamente rojiza en su madurez.

Matas encañadas con hojas que acompañan esa altura, por lo que es poco tolerante al pastoreo continuo. Con pastoreo liviano aumenta su frecuencia, debido a su baja calidad.

Típica de campos arenosos y bien drenados. Su manejo exige ajustes de carga.



20. SAETA

Trachypogon spicatus
(=*Trachypogon montufari*)

Otros Nombres: Capim carona.

Familia: Andropogoneae.

Tribu: Andropogoneae.

Argentina, Brasil, Paraguay, Uruguay.



Especie perenne estival con hojas finas y largas, con una nervadura central muy desarrollada de tono verde-grisáceo.

Su importante rizoma y los pelos cortos sobre sus hojas son adaptaciones notables a la sequía, ya que es típica de suelos muy superficiales. No tiene crecimiento invernal.

Si bien su calidad es muy baja, resulta una especie importante en ambientes restrictivos debido a su aceptable productividad.

Sus hojas aparecen cubiertas de gotitas de rocío en las mañanas de otoño primavera.



21. GRAMILLA

Cynodon dactylon

Otros Nombres: Gramilla brava, capi u pei, grama-bermuda, capim-da-cidade.

Familia: Gramínea.

Tribu: Cynodonteae (=Chlorideae)

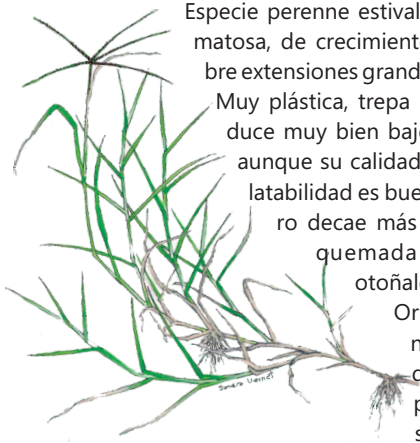
Argentina, Brasil, Paraguay, Uruguay.



Especie perenne estival, estolonífera y rizomatosa, de crecimiento postrado, que cubre extensiones grandes.

Muy plástica, trepa si es necesario. Produce muy bien bajo pastoreo continuo aunque su calidad es ordinaria. Su palatabilidad es buena en primavera, pero decae más tarde, hasta que es quemada por las heladas otoñales.

Originaria de África se naturalizó y domina de manera agresiva, propagándose por semillas y estolones.



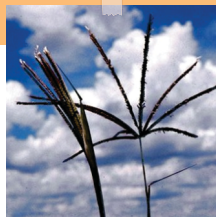
22. PASTO BORLITA

Eustachys paspaloides
(= *Chloris bahiensis*)

Familia: Gramínea.

Tribu: Cynodonteae (=Chlorideae).

Argentina, Brasil, Paraguay, Uruguay.



Especie perenne estival, cespitosa, generalmente presente en campos bien drenados de la región.

Se distingue por sus cañas aplanadas, hojas de color verde claro e inflorescencia terminal, con grupos de espiguillas que salen todas del mismo punto, característica del género.

Su productividad es media y su calidad aceptable, es plástica y se adapta bien, tanto al pastoreo continuo (produce hojas a baja altura); como también al pastoreo rotativo, ya que responde a descansos.



23. PASTO ALAMBRE

Sporobolus indicus

Otros Nombres: Espartillo dulce, capim touceirinha, inambú raytí, capim-capeta, capim-moirão.

Familia: Gramínea.

Tribu: Eragrostideae.

Argentina, Brasil, Paraguay, Uruguay.



Especie perenne estival, formadora de matas pequeñas a medianas, típica de la región de las pampas y campos.

Inconfundible inflorescencia vertical con espiguillas junto al eje central.

En estado vegetativo hojas con nervadura central blanca bien marcada. Su productividad es media y su calidad ordinaria, no obstante consumida a fondo por el ganado.

Especie rústica que acepta el pastoreo continuo y resiste el pisoteo y los suelos compactados, por eso es común en caminos y trillos.



24. PASTITO DE NEES

Eragrostis neesii

Otros Nombres: Capim sereno.

Familia: Gramínea.

Tribu: Eragrostideae.

Argentina, Brasil, Paraguay, Uruguay.



Especie perenne estival formadora de matas pequeñas, típica de suelos superficiales.

Produce macollos pequeños con hojas cortas, con dos hileras de pelos en bordes de lámina; su productividad es mínima, aunque su calidad aceptable. Mejor aprovechada por las ovejas que por las vacas.

La inflorescencia es una panoja comprimida violácea.

En determinadas circunstancias, puede favorecer la formación de suelos, pero a menudo es indicadora de degradación.



25. PASTITO AZUL

Eragrostis bahienensis

Otros Nombres: Capim açu.

Familia: Gramínea.

Tribu: Eragrostideae.

Argentina, Brasil, Paraguay, Uruguay.



Especie perenne estival, de matas pequeñas, con hojas medianamente largas y no muy gruesas, con aceptable calidad forrajera.

Habita campos bajos y húmedos, medianamente productiva si es manejada con descansos. En verano con baja carga florece abundantemente, otorgando coloración típica al campo.

En general es indicadora de buen estado de conservación de los campos.



26. PAJA ESTRALLADORA

Saccharum angustifolium
(=*Eryanthus angustifolius*)

Otros Nombres: Macega-estaladeira,
paja estalladora.

Familia: Gramínea.

Tribu: Andropogoneae.

Argentina, Brasil, Paraguay, Uruguay.



Especie perenne estival, con matas de alto porte que forman pajonales. Hojas largas y muy duras, de borde aserrado y nervadura central blanca, bien marcada.

La inflorescencia es grande, parcialmente encerrada por una hoja «bandera».

En suelos arenosos de baja fertilidad. Muy agresiva y dominante en los bajos húmedos.

Aunque su productividad es alta, su calidad muy baja. A menudo quemada (cuando parece que «explosa», de allí su nombre), para hacerla más comestible, pero aún así su manejo es complicado.



27. ESPARTILLO AMARGO

Elionurus muticus
(= *Eragrostis latiflorus*)

Otros Nombres: Aibe,
pasto amargo.

Familia: Gramínea.

Tribu: Andropogoneae.

Argentina, Brasil, Paraguay.



Especie perenne estival formadora de matas densas de porte bajo que dominan el pastizal en grandes extensiones sobre lomadas de suelo arenoso.

Sus hojas verde-grisáceas enrulan extremos en sequías y se mantienen verdes durante todo el año. Presenta rizomas breves y superficiales. «Espartillares» extensos y casi puros suelen contener leguminosas acompañantes.

Sólo es consumido por el ganado luego de quemas y en períodos muy críticos, cuando llega a ser valiosa.

Rico en aceites esenciales de aroma agradable, sabor astringente y condición inflamable.



28. PASTO DE VACA

Sorghastrum pellitum

Otros Nombres: Pasto colorado, pasto cresco.

Familia: Gramínea.

Tribu: Andropogoneae.

Argentina, Brasil, Uruguay, Paraguay.



Especie perenne estival formadora de matas de porte alto, con rizomas cortos, que al madurar adquiere una coloración castaña.

Ocupa extensiones reducidas de pastizales situados sobre campos altos y no inundables, generalmente arenosos.

Florece y fructifica a fines del verano, cuando se distingue de la similar paja amarilla por su coloración más oscura y pilosidad notable en espiguillas.

De escaso valor forrajero, es consumida cuando rebrota luego de quemas y aumenta su frecuencia con baja carga.



29. PAJA AMARILLA

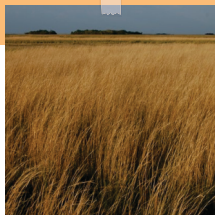
Sorghastrum agrostoides

Otros Nombres: Pasto indio,
capii sayjú.

Familia: Gramínea.

Tribu: Andropogoneae.

Argentina, Brasil, Paraguay.



Especie perenne estival, formadora de matas de porte mediano a alto, con rizomas cortos, que al madurar adquiere una coloración castaño-amarillenta.

Domina grandes extensiones de pastizales de campos bajos e inundables, arenosos y arcillosos. Florece y fructifica de octubre a marzo.

Su valor forrajero es intermedio y se la considera de escaso valor nutritivo, poco aceptada por el ganado, aunque consumida luego de las quemadas, cuando rebrota.



30. PASTO MORADO

Paspalum lividum

Otros Nombres: Pasto indio,
capii sayjú.

Familia: Gramínea.

Tribu: Paniceae.

Argentina, Brasil, Paraguay.



Especie perenne estival, formadora de matas pequeñas, rastrera o semirastrera, ya que presenta cañas que acodan en el suelo.

Típica de campos bajos e islas, en terrenos mal drenados y pantanosos, áreas húmedas abiertas, pantanos alcalinos, orillas de zanjas, depresiones inundadas.

Es buena forrajera, de gran importancia para la ganadería. Florece en verano y es sensible a las heladas.



31. PASTO COLORADO

Schizachyrium condensatum
(= *Andropogon condensatum*)

Otros Nombres: Paja colorada.

Familia: Gramínea.

Tribu: Andropogoneae.

Argentina, Brasil, Paraguay.



Especie perenne estival, formadora de matas pequeñas, erectas, robustas de coloración rojiza, semejante en su aspecto a la «cola de zorro».

Sus hojas son láminas angostas desprovistas de pelos, rojizas a la madurez. Habita suelos altos y fértiles, con frecuencia en banquinas y terraplenes del ferrocarril. Común en praderas y sabanas prístinas. Florece y fructifica desde fines de primavera hasta principio de otoño.

Sus rebrotes son tiernos y buen forraje para el ganado, pero al madurar y florecer la planta pierde calidad debido a la elevada cantidad de cañas.



32. FLECHILLA CHARRÚA

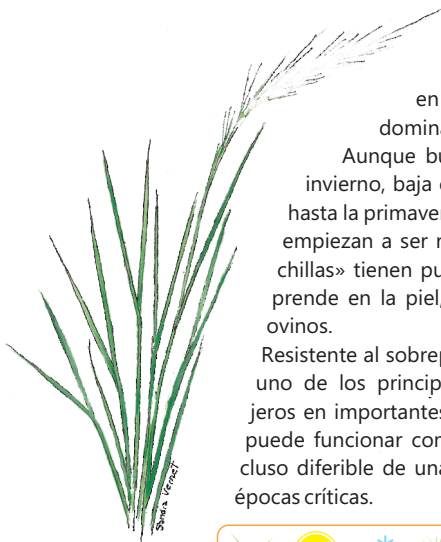
Stipa charruana
(=*Nassella charruana*)

Otros Nombres: Espartillo.

Familia: Gramínea.

Tribu: Stipeae.

Argentina, Brasil, Uruguay.



Especie perenne invernala, de hojas largas y muy finas, muy macolladora en matas, que a veces dominan el pastizal.

Aunque buena producción en invierno, baja calidad. Consumidas hasta la primavera, cuando florecen y empiezan a ser rechazadas. Las «flechillas» tienen punta agresiva que se prende en la piel, causando daño en ovinos.

Resistente al sobrepastoreo y por tanto uno de los principales recursos forrajeros en importantes zonas templadas y puede funcionar como un «seguro», incluso diferible de una estación a otra en épocas críticas.



33. FLECHILLA BRAVA

Stipa setigera
(=*Nassella neesiana*)

Otros Nombres: Flechilla.

Familia: Gramínea.

Tribu: Stipeae.

Argentina, Brasil, Uruguay.



Especie perenne invernada, formadora de matas y muy macolladora. Hojas largas de ancho variable, con borde finamente aserrados y pelos a los costados de la inserción de la lámina.

Muy apreciada por su calidad y productividad invernada, en suelos fértiles, donde es de los principales recursos invernados. Sus flechillas violáceas son muy agresivas antes de madurar.

Sensible al pastoreo continuo, ha disminuido en muchas zonas y suele encontrársela sólo bajo la protección de arbustos o especies espinosas. En esquemas pastoreo racional aumenta su frecuencia y contribuye a mejorar el pastizal propagándose con su abundante semillazón.



34. FLECHILLA

Piptochaetium bicolor

Familia: Gramínea.

Tribu: Stipeae.

Argentina, Brasil, Uruguay, Paraguay.



Especie perenne invernala formadora de matas con hojas largas de ancho variable, presenta varias nervaduras engrosadas, disposición irregular en el ancho de la misma.

Su flechilla es globosa en la punta y aún así bastante agresiva. Su productividad es media y su calidad buena, siendo un aporte invernala significativo. Queda protegida por diferentes arbustos y especies espinosas.

Como otras invernales de calidad, su frecuencia es indicadora de la buena condición en pastizales templados.



35. FLECHILLA FINA

Piptochaetium montevidense

Otros Nombres: Pasto pelo de chancho, cabelo de porco.

Familia: Gramínea.

Tribu: Stipeae.

Argentina, Brasil, Uruguay, Paraguay.



Especie perenne invernall formadora de matas y muy macolladora, con hojas muy angostas y notable tolerancia a la sequía.

Su fruto aristado se incrusta como una flecha en la piel de animales, aunque es menos agresivo que otras flechillas.

Su calidad es aceptable, aunque poco productiva. Común en Uruguay y centro de Argentina, resulta tolerante al sobrepastoreo, pero aunque presente y aún abundante, no resulta una especie relevante.



36. FLECHILLA ROJA

Aristida murina

Otros Nombres: Flechilla de tres aristas.

Familia: Gramínea.

Tribu: Aristideae.

Argentina, Brasil, Uruguay, Paraguay.



Especie perenne formadora de matas de ciclo estacional bastante indefinido, con hojas finas de color verde pálido e inflorescencia rojiza con flechillas de tres aristas cada una.

Al semillar, resulta común ver sus frutos castaños en el pelaje de los animales o movidos por el viento.

Poco productiva, de calidad ordinaria, frecuente en suelos superficiales y bien drenados. Aunque con poco valor pastoril, su presencia en suelos superficiales contribuye al incremento de la cobertura y aporta algo de forraje primaveral.

Si abunda en suelos de mayor potencial, puede indicar degradación.



37. BRIZA

Chascolytrum lamarckianum
(= *Briza subaristata*)

Otros Nombres: Penacho.

Familia: Gramínea.

Tribu: Poeae.

Argentina, Brasil, Uruguay, Paraguay.



Especie perenne invernall formadora de matas, con hojas finas y largas, medianamente productiva y de buena calidad.

Una inflorescencia de espiguillas lobuladas y agrupadas en panojas laxas, facilita su reconocimiento a campo.

Muy consumida en invierno y primavera, a menudo protegida por malezas y arbustos donde el pastoreo es continuo. Muy frecuente en pastizales templados y responde favorablemente al manejo racional.

Su presencia es indicadora de manejo adecuado y buen estado de conservación.



38. CEBADILLA CRIOLLA

Bromus catharticus
(= *Bromus unioloides*)

Otros Nombres: Cebadilla.

Familia: Gramínea.

Tribu: Poeae.

Argentina, Brasil, Uruguay, Paraguay.



Especie bianual invernall formadora de matas, de alta productividad y excelente calidad, en sitios de alta fertilidad, sean naturales o inducidos por el hombre.

Sus hojas son anchas y largas de color más intenso cuanto más fértil el suelo. Vainas con fina vellosidad blanquecina. La inflorescencia es una panoja laxa con espiguillas grandes aplanadas y semillas también grandes.

Domesticada, existen variedades comerciales en distintos lugares del mundo.

Abunda a la sombra y en sitios donde se concentran animales y hay mayor fertilidad.



39. CEBADILLA PERENNE

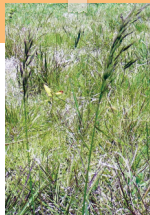
Bromus auleticus

Otros Nombres: Cebadilla chaqueña, cebadilla de papate.

Familia: Gramínea.

Tribu: Poeae.

Argentina, Brasil, Uruguay, Paraguay.



Especie perenne invernall formada de matas, de excelente calidad, muy buen crecimiento invernall, productiva y apetecida por el ganado.

Sus hojas son muy largas y de ancho variable. Sus panojas laxas se distinguen a la distancia por su altura.

Habita suelos bien drenados y es sensible al pastoreo (no florece bajo presión).

Reaparece al disminuir el pastoreo y es indicadora de excelente estado de conservación del pastizal. Es resistente a las sequías del verano.

Su domesticación fue dificultada por su lenta implantación inicial.



40. PASTO DE INVIERNO

Poa lanigera

Otros Nombres: Pasto lanudo.

Familia: Gramínea.

Tribu: Poeae.

Argentina, Brasil, Uruguay, Paraguay.



Especie perenne invernal formadora de matas pequeñas, con hojas muy verdes anchas y largas con punta redondeada.

Crece en suelos húmedos y es muy preferida por el ganado. Tolerancia el pastoreo continuo produciendo muchas mazorcas postradas y hojas cortas apretadas contra el suelo.

Su inflorescencia es una panoja grande, blanquecina, de aspecto lanoso, que aparece en primavera siempre que el campo no esté pastoreado.

Es una de las mejores especies invernales nativas, en calidad y rendimiento. Se favorece con el manejo racional.



41. PAJA DE PLATA

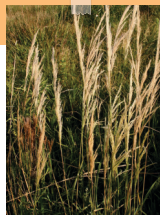
Deyeuxia viridi-flavescens
(= *Calamagrostis montevidensis*)

Otros Nombres: Pasto penacho,
blanco, capim de monteideo.

Familia: Gramínea.

Tribu: Agrostideae.

Argentina, Brasil, Uruguay, Paraguay.



Especie perenne invernall formadora de matas pequeñas poco macolladora, con hojas anchas y largas, de aspecto algo áspero. La inflorescencia es una panoja blanca, grande, reluciente y vistosa.

Su calidad es media y su productividad mejora con descanso. Bajo pastoreo continuo sólo florece si protegida por arbustos.

Si bien no es muy relevante en términos ganaderos, su presencia es indicadora de buena condición del pastizal.



42. PASTO MÉLICA

Melica rigida
(= *Melica brasiliana*)

Familia: Gramínea.

Tribu: Meliceae.

Argentina, Brasil, Uruguay, Paraguay.



Especie perenne invernala, formadora de matas pequeñas y poco macolladora. Inflorescencia con hilera de espiguillas blanquecinas, llamativas y redondeadas, con membrana alada para dispersar con el viento.



Hojas largas, no muy anchas, verde pálido. Aunque con calidad y productividad medias, es muy consumida en invierno.

Bajo pastoreo continuo sólo florece protegida bajo arbustos. Con pastoreo racional y adecuados descansos, participa en mejora y estabilidad del pastizal.



43. PEGA PEGA

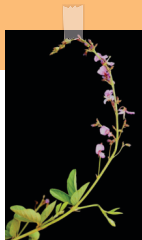
Desmodium incanum

Otros Nombres: Voycontigo, tajá-tajá.

Familia: Leguminosae.

Tribu: Desmodieae.

Argentina, Brasil, Uruguay, Paraguay.



Especie de crecimiento estival común en el norte del Uruguay, Río Grande do Sul y algunas zonas de Entre Ríos y Corrientes.

Aunque no muy productiva, su condición de fijadora de nitrógeno atmosférico la jerarquiza. Se la conoce como «pega pega» porque su fruto se adhiere fácilmente a las patas de los animales y en la ropa (típica en los cordones de los zapatos).

Suele crecer asociada con el pasto horqueta, por lo que su abundancia es indicadora de sobrepastoreo.



44. TRÉBOL DE CAMPO

Trifolium polymorphum

Otros Nombres: Trébol rosado, trébol criollo, trébol polimorfo.

Familia: Leguminosa.

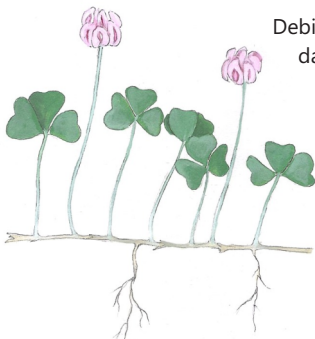
Tribu: Trifoleiae.

Argentina, Brasil, Uruguay, Paraguay.



El trébol perenne nativo más abundante en la región, con flores rosadas características en primavera.

Muy rústico y tolerante a sobrepastoreo y sequía gracias a su estructura radicular que reserva agua y carbohidratos. Latente en verano, crece el resto del año.



Debido a su porte rastrero, su abundancia suele indicar sobrepastoreo.

Sus bacterias simbiotes (*Rhizobium trifolii*) no son tan efectivas fijando nitrógeno como las de otros tréboles introducidos.



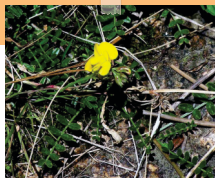
45. BABOSITA

Adesmia bicolor

Familia: Leguminosa.

Tribu: Adesmieae.

Argentina, Brasil, Uruguay, Paraguay.



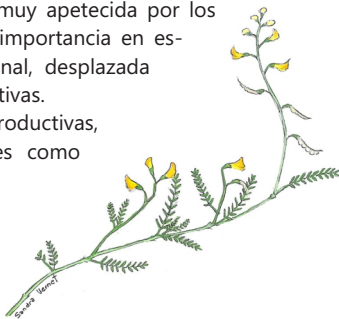
Rastrera de crecimiento invernal que se presenta apretada contra el suelo, con ramilletes de hojas sin pelos. Florece en primavera.

Se adapta, florece y aún se favorece con el pastoreo continuo.

Prefiere la humedad, pero es tolerante a la falta de agua, normal de verano, cuando no crece.

De excelente calidad, es muy apetecida por los animales, aunque pierde importancia en esquemas de manejo racional, desplazada por gramíneas más productivas.

Otras babositas son más productivas, aunque menos frecuentes como *Adesmia latifolia*.



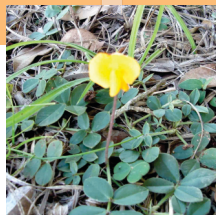
46. MANDUBÍ

Arachis burkartii

Familia: Leguminosa.

Tribu: Aeschynomeneae.

Argentina, Brasil, Uruguay, Paraguay.



Rastrera rizomatosa de crecimiento estival y raíz leñosa, con tallos breves cubiertos por largas estípulas y hojas de cuatro hojitas redondeadas finamente pilosas.

Flores amarillo-doradas sostenidas por un largo tubito, a fines del verano y el otoño.

Forrajera natural de excelente calidad, común en suelos arenosos del norte del Uruguay, Río Grande do Sul y algunas zonas de Entre Ríos y Corrientes.



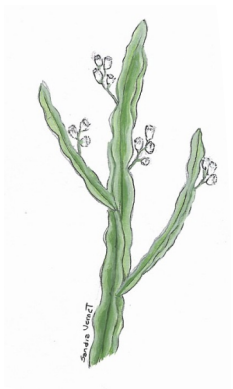
47. CARQUEJA

Baccharis trimera

Otros Nombres: Carqueja crespa, yaguareté ka'a, carqueja-amargosa.

Familia: Astereae.

Argentina, Brasil, Uruguay, Paraguay.



Subarbusto perenne, rara vez por encima del medio metro de altura, con tallos planos («alados») verde brillante. Frecuente en campos bien drenados pues no tolera excesos de agua. También es vulnerable a las sequías extremas de verano. Consumida por ovinos, capaces de ralea su población. En ausencia de lanares, puede convertirse en una «maleza» invasora. Sin embargo protege gramíneas invernales semillando. En campos encharcados, su presencia indica los sitios más secos del terreno.



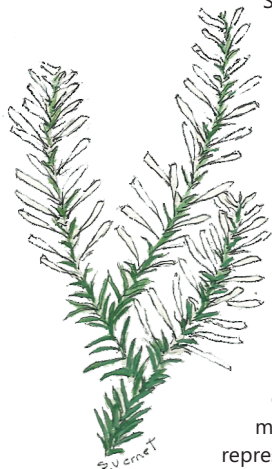
48. MÍO-MÍO

Baccharis coridifolia

Otros Nombres: Romerillo.

Familia: Astereae.

Argentina, Brasil, Uruguay, Paraguay.



Subarbusto perenne de bajo porte, con hojas muy finas y verdes cuando nuevas, tiernas pero muy tóxicas.

Crece en suelos bien drenados, superficiales y arenosos. No tolera el exceso de agua. A menudo asociada a afloramientos rocosos.

En pastoreo continuo y altas cargas es maleza invasora. Pero es poco competitiva en implantación y no muy resistente al pisoteo, por lo que podría manejarse con altas cargas instantáneas.

Cuando un animal es trasladado desde una zona donde no existe «mío-mío» no conoce el peligro mortal que representa, y debe ser «enseñado» a reconocerlo mediante la inhalación del humo de mío-mío quemado.



49. FLOR AMARILLA

Senecio selloi

Otros Nombres: Senecio,
«pasto» primavera, maria-mole.

Familia: Asteraceae.

Argentina, Brasil, Uruguay, Paraguay.



Subarbusto bianual a perenne de vida corta, con hojas verde claro, carnosas y pegajosas.



Crece en suelos bien drenados, sin tolerar excesos de agua. Se dice que es «añera» porque necesita un otoño seco que deje espacios libres para instalarse. Florece vistosa y abundante.

Levemente tóxica debido a un alcaloide, aunque los ovinos pueden consumirla con intensidad, impidiendo su floración.

En ausencia de ovinos, el pastoreo con vacunos en altas cargas instantáneas y alivios sistemáticos permiten su control.



50. CARDILLA

Eryngium horridum

Otros Nombres: Serrucheta, caragatá, carda, tuturutú.

Familia: Apiaceae.

Argentina, Brasil, Uruguay, Paraguay.



Especie perenne, con hojas duras y espinosas.

Eficiente captadora de humedad ambiente en sus hojas en roseta, es resistente a las sequías.

Requiere suelos bien drenados y prefiere campos fértiles, donde llega a molestar. En primavera, inflorescencia en vástago alto (hasta 2 metros). Su rizoma persistente rebrota después de fuegos, sequías y aun tratamientos de erradicación químicos o mecánicos.

Es consumida con avidez en momentos de crisis o con altas cargas instantáneas.

Ofrece perchas y sitio de nidificación para aves del pastizal.

