

Anexo

Detalle de calles

1- Cuarzo

El cuarzo es el mineral más abundante en Sierras Chicas de Córdoba. Se encuentra ampliamente distribuido tanto en los sedimentos como en todos los tipos de rocas. El cuarzo tiene diversos usos, tanto industriales como artísticos. Su presencia en el territorio genera suelos poco fértiles, pero bien drenados, donde se desarrollan especies resistentes a la sequía. Además, el cuarzo sostiene microecosistemas en grietas y fisuras, sirviendo de refugio para líquenes y pequeñas especies vegetales.

2- Albita

Es un mineral muy abundante en sedimentos y rocas ígneas, metamórficas y sedimentarias. Se utiliza en la industria de la cerámica, del vidrio, y de la construcción, así como también en el ámbito artístico. A nivel ecosistémico, por su composición química, su presencia en el suelo favorece el desarrollo de plantas adaptadas a suelos pobres en nutrientes como espinillos y quebrachos.

3- Granate

Es un mineral de alta dureza, que en las Sierras Chicas se encuentra frecuentemente con color rojizo y como cristales dodecaedros. Por su dureza es frecuentemente utilizado como material de la industria y su por su belleza, en joyería artesanal. Es un mineral muy útil para conocer las condiciones de presión y temperatura a la que se formaron las rocas en el pasado geológico. El granate tiene un impacto ecológico indirecto, al contribuir a la estabilidad del suelo en ambientes serranos.

4- Circón

Es un mineral de alta dureza, frecuentemente incoloro con brillo similar al diamante, mayormente de tamaño muy pequeño (visible frecuentemente bajo el microscopio). En las Sierras Chicas estos minerales pueden llegar a preservar eventos de hasta 1100 millones de años.

5- Berilo

Es un mineral duro que se presenta en variedades de diferentes colores, tales como verde (esmeralda) o azul (aguamarina), aunque en Córdoba generalmente se encuentran ejemplares incoloros o ligeramente verdosos. En esta región el berilo se usa frecuentemente para joyería artesanal. En cuanto a su rol ecológico, sus cuerpos de cristal pueden formar pequeñas cavidades que acumulan agua de lluvia, funcionando como reservorios mínimos para insectos y pequeños vertebrados.

6- Pirita

La pirita es un mineral de color amarillo latón con brillo metálico presente en las formaciones geológicas de las sierras de Córdoba, especialmente en vetas hidrotermales. Debido a su belleza con brillo dorado y frecuente forma cúbica, en la región se lo utiliza mayormente para joyería artesanal y como piedras decorativas. Debido a susceptibilidad de alteración, este mineral contribuye naturalmente a la formación de suelos ricos óxidos de hierro.

7- Los Quebrachos

Es un árbol emblemático del monte serrano, adaptado a suelos pobres y climas secos. Su madera es extremadamente dura y resistente, de ahí su nombre ("horco" significa "torcido"). Florece en primavera, ofreciendo néctar a insectos y aves. Su follaje denso brinda refugio a una gran variedad de fauna, incluyendo aves como el zorzal y pequeños mamíferos. Cumple un rol clave en la protección del suelo contra la erosión. También tiene valor cultural y ha sido aprovechado históricamente en carpintería y construcción rural.

8- Los Retortuños

El retortuño, también conocido como espinillo, es un arbusto o pequeño árbol muy característico del paisaje serrano. Domina áreas de monte bajo en Sierras Chicas, donde forma manchones densos con su ramaje espinoso. Florece profusamente en primavera, con flores amarillas muy perfumadas que atraen insectos polinizadores. Es esencial para la estructura del ecosistema: fija nitrógeno en el suelo, mejorando la fertilidad, y ofrece refugio a aves como el picabuey y la tacuarita azul. Además, sus vainas sirven de alimento a algunas especies de fauna silvestre.

9- Los Atamisques

Alcanza hasta 6 metros de altura y posee espinas robustas. Sus flores pequeñas y amarillas atraen abejas nativas, mientras que sus frutos (vainas dulces) son consumidos por aves, zorros y ganado. Es un gran estabilizador del suelo y cumple una función clave como pionero en la recuperación de áreas degradadas. Además, su madera es valorada en la artesanía local.

10- Los Garabatos

El garabato es un arbusto espinoso que se encuentra ampliamente en los montes bajos de las Sierras Chicas. Se adapta a suelos pobres y secos, formando densas matas que protegen el suelo contra la erosión. Sus flores globosas amarillas son una fuente vital de néctar para abejas y colibríes. Sirve como refugio para aves pequeñas y reptiles. Su presencia favorece la biodiversidad al crear microambientes más húmedos debajo de su follaje. Es también conocido por sus propiedades medicinales tradicionales, usadas en infusiones para aliviar dolencias respiratorias.

11- Manzano de campo

El manzano de campo es un árbol nativo de porte medio que habita en quebradas y bordes de arroyos serranos. Su sombra densa refresca el ambiente en épocas calurosas. Sus pequeñas flores atraen abejas y sus frutos

sirven de alimento a aves como el zorzal. Es fundamental en la estabilización de márgenes de ríos y arroyos, previniendo la erosión. También tiene importancia como refugio para diversas especies de fauna. Históricamente, su madera fue usada en construcciones rurales.

12- Los Romerillos

Es un arbusto perenne característico de los pastizales y montes serranos de Córdoba. Se adapta bien a suelos pobres y secos, formando manchas en laderas soleadas y terrenos abiertos. Florece en primavera y verano, produciendo pequeñas flores amarillas que atraen una gran variedad de insectos polinizadores. Cumple un rol esencial en la protección del suelo contra la erosión y en la oferta de alimento para la fauna local. Además, sus aceites esenciales tienen propiedades medicinales tradicionales, y en algunas regiones es utilizado como planta aromática o para infusiones. Es una especie clave en la estructura del monte serrano.

13- Salvia Morada

La salvia morada es una herbácea perenne de flores tubulares violacias que embellecen bordes de monte y quebradas en Sierras Chicas. Es una planta fundamental para los colibríes, que dependen de su néctar durante la floración. Prefiere suelos sueltos y semisombreados, donde forma parches coloridos que también atraen mariposas y abejas nativas. Su papel ecológico como planta polinizadora es enorme. Además, su capacidad de rebrote la hace resistente a incendios frecuentes en el área serrana.

14- Las Verbenas

Las verbenas son un grupo de hierbas nativas de crecimiento rastrero o erecto, muy frecuentes en bordes de caminos, campos abiertos y claros de monte. En Sierras Chicas se encuentran diversas especies, todas ellas muy apreciadas por su capacidad de atraer mariposas y otros polinizadores. Florecen gran parte del año, cubriendo el suelo de colores púrpuras, rosados o blancos. Son pioneras en suelos removidos y ayudan a protegerlos contra la erosión. Además, algunas tienen usos medicinales tradicionales como antiinflamatorios suaves.

15- Las Gayas

Gaya es un género de plantas nativas de América del Sur, del cual varias especies crecen naturalmente en las Sierras Chicas. Son herbáceas o pequeños arbustos, de flores discretas pero fundamentales para la fauna de insectos polinizadores. Se adaptan a suelos secos, rocosos y lugares perturbados. Actúan como pioneras tras incendios o disturbios, ayudando a recuperar la cobertura vegetal rápidamente. Son esenciales en la dinámica de restauración de los montes serranos y forman parte del entramado ecológico que sostiene la biodiversidad regional.

16- Las Chilcas

Las chilcas son arbustos resistentes muy comunes en las sierras y valles de Córdoba. Crecen en bordes de monte, márgenes de caminos, laderas erosionadas y zonas perturbadas, mostrando una gran capacidad de

colonización. Florecen en primavera, con inflorescencias blancas o amarillentas que son una fuente vital de néctar para abejas y mariposas nativas. Su importancia ecológica es notable: estabilizan suelos degradados, facilitan la regeneración de vegetación nativa y actúan como "nurse plants" (plantas nodrizas) para otras especies más delicadas.

17- Tacuarita azul

La tacuarita azul es un pequeño pájaro conocido por su plumaje gris azulado brillante. Habita principalmente los montes nativos y bordes de bosques serranos de Sierras Chicas. Su canto es rápido y agudo, fácilmente reconocible en las mañanas serranas. Cumple un rol esencial en el ecosistema controlando poblaciones de insectos y polinizando accidentalmente algunas flores y su presencia indica buen estado de conservación del monte. Es el ave símbolo de la provincia de Córdoba.

18- Reinamora

La reina mora grande es un ave robusta y de canto fuerte, muy característica de los montes y serranías de Córdoba, incluyendo las Sierras Chicas. De tamaño mediano, su plumaje es predominantemente gris con una máscara facial negra y un llamativo pico anaranjado. Su canto melodioso es uno de los sonidos más reconocibles del monte serrano. Es importante para la salud de los ecosistemas al cumplir funciones de dispersión vegetal y contribuir a la regeneración del monte nativo.

19- Churrinche

El churrinche es uno de los pájaros más llamativos de Córdoba gracias a su intenso plumaje rojo fuego en los machos y su canto dulce. Es habitual verlo en ambientes abiertos, bordes de caminos rurales y en claros del bosque serrano. En Sierras Chicas, se lo puede observar en primavera y verano, ya que muchos individuos migran hacia el norte en invierno. Su colorido lo convierte en una de las aves preferidas para observadores de fauna. Su presencia es señal de ecosistemas funcionales y biodiversos.

20- Los colibríes

En Sierras Chicas habitan varias especies de colibríes, como el picaflor común y el colibrí garganta blanca. Estos pequeños seres de vuelo vibrante son esenciales para la polinización de muchas plantas nativas, como la salvia morada o las verbenas. Prefieren áreas de monte abierto, jardines nativos y zonas con arbustos florales. Su presencia es vital para la reproducción de la flora local. Además, cumplen un papel cultural importante, simbolizando la biodiversidad y la resistencia del monte serrano frente a las amenazas humanas.

21- Espejitos

La mariposa espejito es una pequeña y llamativa especie típica de los ambientes serranos y montes de las Sierras Chicas. Su nombre común proviene del brillo plateado que exhiben sus alas posteriores cuando las despliega bajo la luz. Habita áreas de pastizal serrano, bordes de monte y claros soleados, donde vuela ágilmente cerca del suelo. Su ciclo de vida depende de gramíneas nativas, donde pone sus huevos y se desarrolla la oruga. Los adultos son polinizadores ocasionales y parte fundamental de la red

trófica local, sirviendo de alimento a aves y pequeños reptiles. Su presencia indica ambientes bien conservados y saludables, siendo un bioindicador natural de la calidad ambiental de la región.

22- Aguará Guazú

El aguará guazú es un zorro grande y esbelto de pelaje rojizo y patas largas, adaptado a desplazarse por pastizales y zonas inundables. Históricamente habitó zonas de Córdoba, aunque actualmente es rara su presencia. Es un predador oportunista que consume pequeños mamíferos, aves, frutos y carroña. Su rol ecológico es esencial, controlando poblaciones de presas y dispersando semillas. Está catalogado como especie vulnerable, y su conservación implica proteger amplias áreas de hábitats naturales bien conectados.

23- Corzuela

La corzuela es un pequeño ciervo nativo de América del Sur. Es el único ciervo autóctono de Córdoba en la actualidad, incluyendo zonas de las Sierras Chicas más conservadas. De hábitos solitarios y crepusculares, se desplaza en busca de brotes, hojas tiernas y frutos. Prefiere ambientes con denso matorral o bosque cerrado, donde se refugia de depredadores. Es fundamental para la regeneración del monte, ya que dispersa semillas a través de sus heces. En Córdoba, sus poblaciones están amenazadas por la fragmentación del hábitat y la caza furtiva, por lo que su conservación es prioritaria para mantener el equilibrio de los ecosistemas serranos.