



PARA ASISTENCIA PARA VER O LEER CUALQUIER DOCUMENTO DE LA CIUDAD,

por favor llama al 970-221-6515 (V/TDD: marca 711 para Relay Colorado) para recibir asistencia o comunícate con el coordinador de ADA de la Ciudad al correo electrónico adacoordinator@fortcollins.gov o al teléfono 970-416-4254.

También se puede completar en línea una [Solicitud de ajuste razonable](#) disponible en español.

Para más información sobre la política de No discriminación de la Ciudad y los esfuerzos de accesibilidad, visita [fortcollins.gov/Non Discrimination](http://fortcollins.gov/Non-Discrimination).



¡RAMIFÍCATE CON LAS PLANTAS!

GUÍA PARA PRINCIPIANTES PARA EXPLORAR LA FLORA DE FORT COLLINS



Typha sp.

LAS PLANTAS SON LA BASE DE TODO ECOSISTEMA.

Las plantas nativas son muy importantes porque están adaptadas al suelo y al clima de la región, además de sustentar a los insectos y animales locales. Gracias a tu apoyo, a través de las iniciativas de impuestos aprobadas por los votantes, el departamento de Áreas Naturales de Fort Collins protege las plantas nativas al conservar sus hábitats y controlar las especies invasoras.

LAS PLANTAS Y LOS ANIMALES NATIVOS DEPENDEN UNOS DE OTROS EN REDES COMPLEJAS Y FASCINANTES.

La polilla de la yuca poliniza las flores de esta planta y pone sus huevecillos dentro de ellas, ofreciendo a las larvas un lugar seguro para crecer.



Los castores se alimentan de los álamos y los usan para construir sus presas, mientras que los humedales creados por esta actividad favorecen el crecimiento de nuevos árboles.

Los perritos de las praderas se alimentan de pastos y cavan madrigueras que airean el suelo, ayudando a mantener saludable el ecosistema de la pradera.



DESCUBRE LAS PLANTAS COMO UN BOTÁNICO

LAS ESTACIONES DE UNA PLANTA –

Elige una planta y visítala en cada estación. Observa cómo cambia: busca hojas nuevas, flores, semillas o cambios de color.

UN ARCOÍRIS DE PLANTAS –

¿Puedes encontrar plantas de todos los colores del arcoíris? Dibuja o toma fotos de ellas. No olvides los tallos, las vainas de semillas y las hojas: ¡también pueden tener colores fascinantes!



DESCUBRE LAS FORMAS DE LAS HOJAS –

Busca hojas con forma de corazón, óvalo, estrella o flecha. Dibuja o toma fotos de todas las formas que encuentres.

PATRONES EN LAS PLANTAS –

Observa de cerca la corteza, las flores o las vainas de semillas. ¿Ves líneas, espirales u otros patrones que se repiten? Intenta dibujar los patrones con tu dedo en el aire o sobre un papel para ver cómo fluyen.



- MANTENTE EN LOS SENDEROS
- SOLO OBSERVA, NO RECOJAS; RECOLECTAR PLANTAS ES ILEGAL
- PROTEGE A LOS POLINIZADORES

TOTORAS

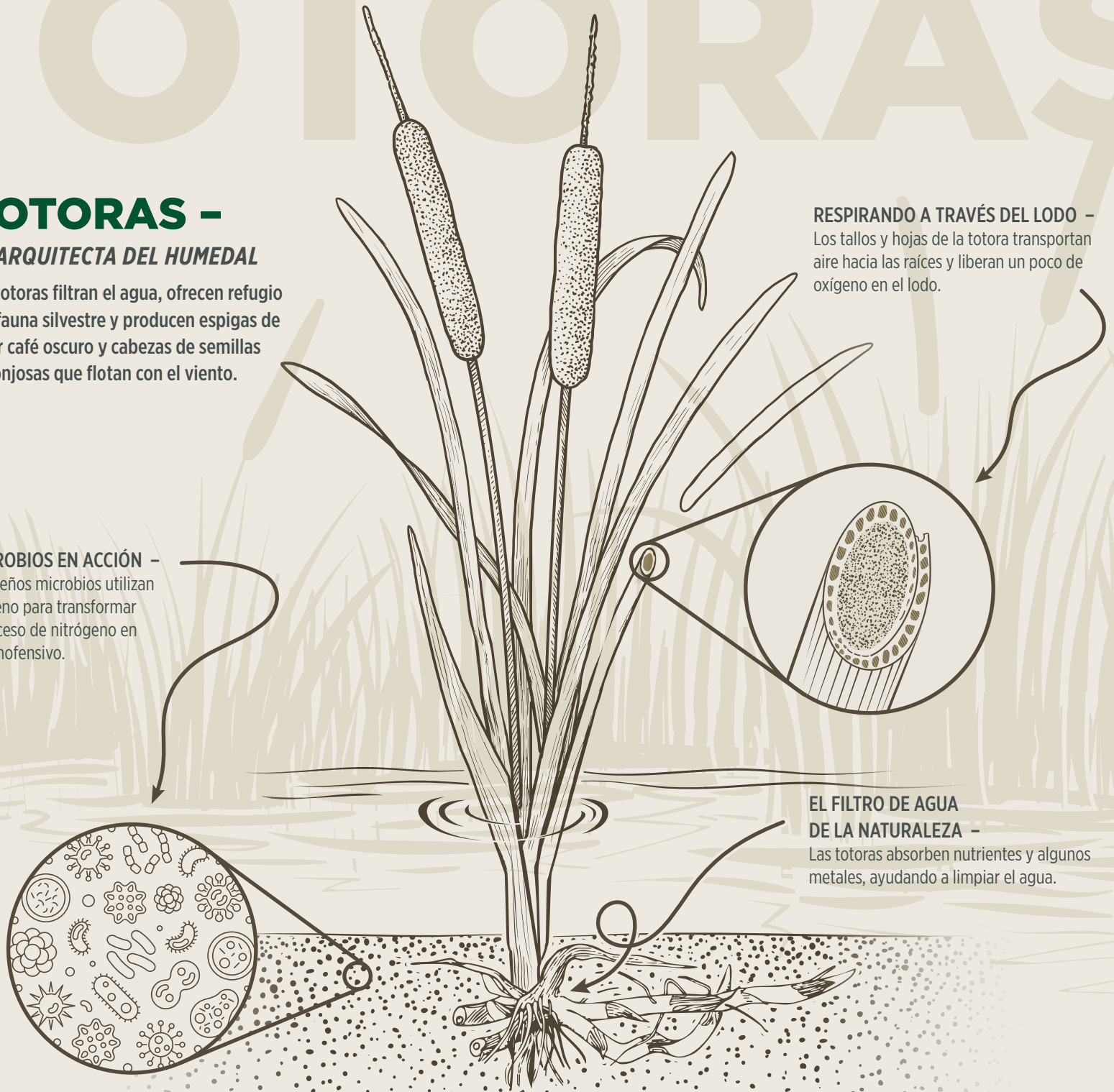
TOTORAS – LA ARQUITECTA DEL HUMEDAL

Las totoras filtran el agua, ofrecen refugio a la fauna silvestre y producen espigas de color café oscuro y cabezas de semillas esponjosas que flotan con el viento.

MICROBIOS EN ACCIÓN –
Pequeños microbios utilizan oxígeno para transformar el exceso de nitrógeno en gas inofensivo.

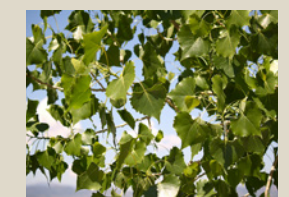
RESPIRANDO A TRAVÉS DEL LODO –
Los tallos y hojas de la totora transportan aire hacia las raíces y liberan un poco de oxígeno en el lodo.

EL FILTRO DE AGUA DE LA NATURALEZA –
Las totoras absorben nutrientes y algunos metales, ayudando a limpiar el agua.



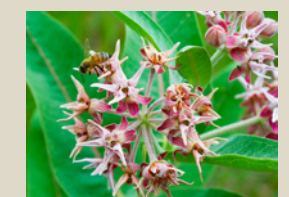
PLANTAS EN LA CIUDAD

Descubre estas plantas nativas por todo Fort Collins, incluyendo áreas naturales como Kingfisher Point, Magpie Meander, McMurry, North Shields Ponds, Red Fox Meadow y Riverbend Ponds.



Populus deltoides ssp. monilifera

ÁLAMO DE LAS LLANURAS –
El ingeniero del río
Los álamos de las llanuras dan forma a todo el corredor del río, proporcionando alimento, refugio y sitios de anidación para más del 80% de las especies de aves locales.



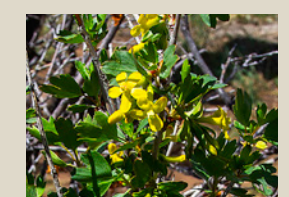
Asclepias speciosa

ALGODONCILLO ESPLÉNDIDO –
Un vivero para las mariposas monarca
Esta llamativa planta silvestre es el único alimento de las orugas monarca y un imán veraniego para los polinizadores.



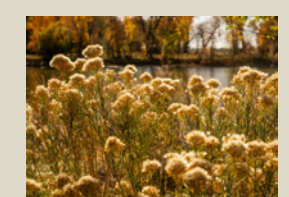
Cornus sericea ssp. sericea

CORNEJO ROJO –
La protagonista del invierno
Con sus tallos de un rojo intenso y sus bayas que alimentan a las aves, el cornejo rojo aporta color y vida a los humedales durante todo el año.



Ribes aureum

GROSELLA DORADA –
El aroma de la primavera
Sus fragantes flores amarillas, jugosas bayas y hojas que se encienden en otoño hacen de este arbusto un favorito de las cuatro estaciones.



Ericameria nauseosa

CHAMIZA –
La flor del final de la temporada
Cuando la mayoría de las plantas se marchitan, la chamiza estalla en un brillo dorado, alimentando a los polinizadores hasta el otoño.

AGRICULTURA DE CONSERVACIÓN EN KESTREL FIELDS

El proyecto piloto de “Aumento de Semillas Nativas” cultiva plantas de ecotipo local, adaptadas de manera natural para prosperar en nuestro clima y suelo. Al cosechar y almacenar sus semillas, creamos un suministro sostenible que apoya la restauración continua del hábitat, ayudando a que los ecosistemas nativos florezcan.



**¡PLANTA TUS PROPIAS ESPECIES NATIVAS
PARA TRAER MÁS NATURALEZA A LA CIUDAD!**

Aprende cómo empezar y encuentra recursos en:
FortCollins.gov/Nature-in-the-City