

Native Bees need Native Plants

- Aim for a variety of plants that bloom throughout the growing season.
- Keep your site conditions in mind and plan for shade/sun and wet/dry planting sites
- Plant native plants that are from your region. If you are in Vancouver, Washington, this means you should choose plants from the Willamette Valley. The Portland Plant List is a good resource.

Spring Blooming Wildflowers

Douglas Meadowfoam (May – June)

Self Heal (May – July)

Riverbank Lupine (May - June)

Oregon Sunshine (May - July)

Summer Blooming Wildflowers

Farewell to Spring (June – July)

Globe Gilia (June – August)

Showy tarweed (July - August)

Rose checkermallow (June - August)

Fall Blooming Wildflowers

Douglas Aster (August – September)

Hall's Aster (August - September)

Sneezeweed (August - September)

California Goldenrod (July – September)

Did you know?

Not all wildflower seed mixes are beneficial for native bees or the local environment. You might see seed mixes for the “Northwest” that includes species such as the Siberian Wallflower (native to Europe), California Bluebell (southern California), and other wildflowers that are native to North America, but not Washington State. This means some of our local specialist bees that have co-evolved with local native wildflowers can't get forage from all types of wildflowers.

Plant Native!

Benefits of Native Wildflowers

- Native wildflowers (and all native plants) are adapted to their environment. This means less water is needed once established.
- Wildflower meadows are ideal replacements for dry, hard to irrigate locations. Replace your grass in your median strip with a wildflower meadow.
- No fertilizers needed - native wildflowers do best in untreated soil. If you fertilize you will encourage invasive grasses to grow.

Wildflower Seed Quick Start Guide



Compiled by



VANCOUVER BEE PROJECT

Las abejas nativas necesitan plantas nativas

- Apunta a tener una variedad de plantas que florezcan durante toda la temporada de crecimiento.
- Ten en cuenta las condiciones de tu sitio y planifica para plantar en áreas de sol/sombra y húmedas/secas.
- Planta especies nativas de tu región. Si estás en Vancouver, Washington, esto significa que debes elegir plantas del Valle de Willamette. La "Portland Plant List" es un buen recurso.

Flores silvestres que florecen en primavera

Espuma de Prado de Douglas (Mayo – Junio)
Prunella (Mayo – Julio)
Altramuz de Ribera (Mayo – Junio)
Sol de Oregón (Mayo – Julio)

Flores silvestres que florecen en verano

Adiós a la primavera (junio - julio)
Globo de Gilia (junio - agosto)
Hierba pegajosa (julio - agosto)
Malva rosa (junio - agosto)

Flores silvestres que florecen en otoño

Áster de Douglas (agosto – septiembre)
Áster de Hall (agosto - septiembre)
Hierba del lagrimal (agosto - septiembre)
Vara de oro de California (julio – septiembre)

¿Sabías que...?

No todas las mezclas de semillas de flores silvestres son beneficiosas para las abejas nativas o el entorno local. Es posible que veas mezclas de semillas para el "Noroeste" que incluyen especies como la alhelí siberiana (nativa de Europa), la campanilla californiana (sur de California) y otras flores silvestres que son nativas de América del Norte, pero no del estado de Washington. Esto significa que algunas de nuestras abejas especialistas locales, que han coevolucionado con flores silvestres nativas locales, no pueden alimentarse de todo tipo de flores silvestres.

¡Planta nativo!

Beneficios de las flores silvestres nativas

- Las flores silvestres nativas (y todas las plantas nativas) están adaptadas a su entorno. Esto significa que se necesita menos agua una vez establecidas.
- Los prados de flores silvestres son reemplazos ideales para lugares secos y difíciles de regar. Sustituye el césped en tu franja central por un prado de flores silvestres.
- No se necesitan fertilizantes: las flores silvestres nativas prosperan en suelos sin tratar. Si fertilizas, fomentarás el crecimiento de gramíneas invasoras.

Guía Rápida para Semillas de Flores Silvestres



Elaborado por



VANCOUVER BEE PROJECT

Wildflower Calendar

September - November

Plant native seeds in bare, weed-free soil. Sprinkle evenly over your prepared site and then lightly tamp seed into the ground for good seed to soil contact. Most native seeds are small! It is sometimes helpful to mix together your seeds with some soil, sand, or other inert natural material to bulk up your mixture, which makes it easier to spread evenly over your site.

December - February

Monitor your site - if you see invasive weeds or grass take root hand pull to minimize weed overgrowth.

March - September

Enjoy your native wildflower meadow! Watch it grow and monitor the types of native bees that visit your site. Each site is different - observe what types of wildflowers do best at your location, which blooms you enjoy the most, and times of year that you are low on blooms. Use this information to plan what types of seeds you want to plant next fall!

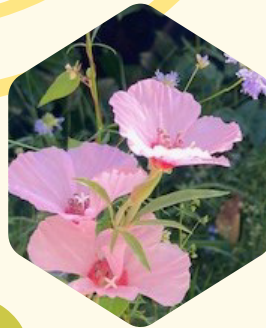
Remember to leave spent flowers so that wildflowers will re-seed.



Douglas Meadowfoam



Self Heal



Farewell to Spring



Globe Gilia



Goldenrod



Douglas Aster

Recommended Seed Sources

Vancouver Bee Project -

we provide free seed as part of our #GrowNativeVancouver campaign every fall. See our website and social media for where we will be giving out seed mixes! We get our seeds from local wholesale seed provider

<https://www.heritageseedlings.com/>

For individual home purchase we recommend:

Willamette Wildlings

seed distributor based in the Willamette Valley

<https://willamettewildlings.com/>

Northwest Meadows

based in the Puget Sound - but with good locally regional seeds native in the Willamette Valley and adjacent bioregions

<https://northwestmeadows.com/>

Sparrowhawk Native Plants

both seeds and plants available at their pop-up sales in Portland for either Spring or Fall pick up.

<https://sparrowhawknativeplants.com/>

More resources at www.vancouverbeeproject.org

Calendario de Flores Silvestres

Septiembre - Noviembre

Planta semillas nativas en suelo desnudo y libre de malas hierbas. Espárcelas de manera uniforme sobre el área preparada y luego presiona ligeramente las semillas en el suelo para asegurar un buen contacto entre la semilla y el suelo. ¡La mayoría de las semillas nativas son pequeñas! A veces es útil mezclar las semillas con algo de suelo, arena u otro material natural inerte para aumentar el volumen de la mezcla, lo que facilita esparcirlas de manera uniforme sobre el área.

Diciembre - Febrero

Monitorea tu sitio: si ves malas hierbas invasoras o césped enraizarse, arrástralas a mano para minimizar el crecimiento excesivo de malas hierbas.

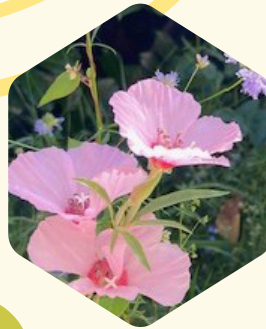
Marzo - Septiembre

¡Disfruta de tu prado de flores silvestres nativas! Observa cómo crece y monitorea los tipos de abejas nativas que visitan tu sitio. Cada sitio es diferente: observa qué tipos de flores silvestres prosperan mejor en tu ubicación, cuáles flores disfrutas más y en qué épocas del año tienes menos flores. Usa esta información para planificar qué tipos de semillas deseas plantar el próximo otoño.

Recuerda dejar las flores marchitas para que las flores silvestres se siembren nuevamente.



Prunella



Gilia Globo



Vara de Oro

Áster de Douglas

Espuma de prado de Douglas



Adiós a la primavera



Fuentes de semillas recomendadas

Vancouver Bee Project - Proporcionamos semillas gratuitas como parte de nuestra campaña #GrowNativeVancouver cada otoño. ¡Visita nuestro sitio web y redes sociales para saber dónde estaremos distribuyendo mezclas de semillas!

Obtenemos nuestras semillas de proveedor local mayorista de semillas

<https://www.heritageseedlings.com/>

Para compras individuales para el hogar, recomendamos:

Willamette Wildlings distribuidor de semillas con sede en el Valle de Willamette

<https://willamettewildlings.com/>

Northwest Meadows con sede en Puget Sound, pero con buenas semillas regionales nativas del Valle de Willamette y bioregiones adyacentes

<https://northwestmeadows.com/>

Sparrowhawk Native Plants tanto semillas como plantas disponibles en sus ventas emergentes en Portland, tanto para recogida en primavera como en otoño.

<https://sparrowhawknativeplants.com/>

Más recursos en www.vancouverbeeproject.org