

POLINIZADORIS

Polinizadoris é spésies sima abelhas, borboletas, beija-floris, maripozas i morseguis, ki ta spadja pólen di planta en planta. Es ta dependi di plantas pa alimenta, sima pólen, néktar, frutas, nozis i sementis. Óra ki es ta panha ses alimentu, es spésies ta fasilita polinizason, ki ta fertiliza kes strutura di planta, ki ta permit kes planta produzi frutas ku legumis i reproduzi. Prosesu di polinizason é fundamental pa bon funsionamentu di tudu kes alimentu i ekosistemas.

PLANTIUS POSIVEL

Planta un variedadi di floris ki ta floresi na diferentis periudus di un stason ta ajuda aumenta fonti di alimentu di kes polinizador. Ali stá alguns izenplu di plantas ki bu podi kultiva pa bu jardin podi floresi au longu di stason i apoia kes polinizador:

PRIMEIRA STASON

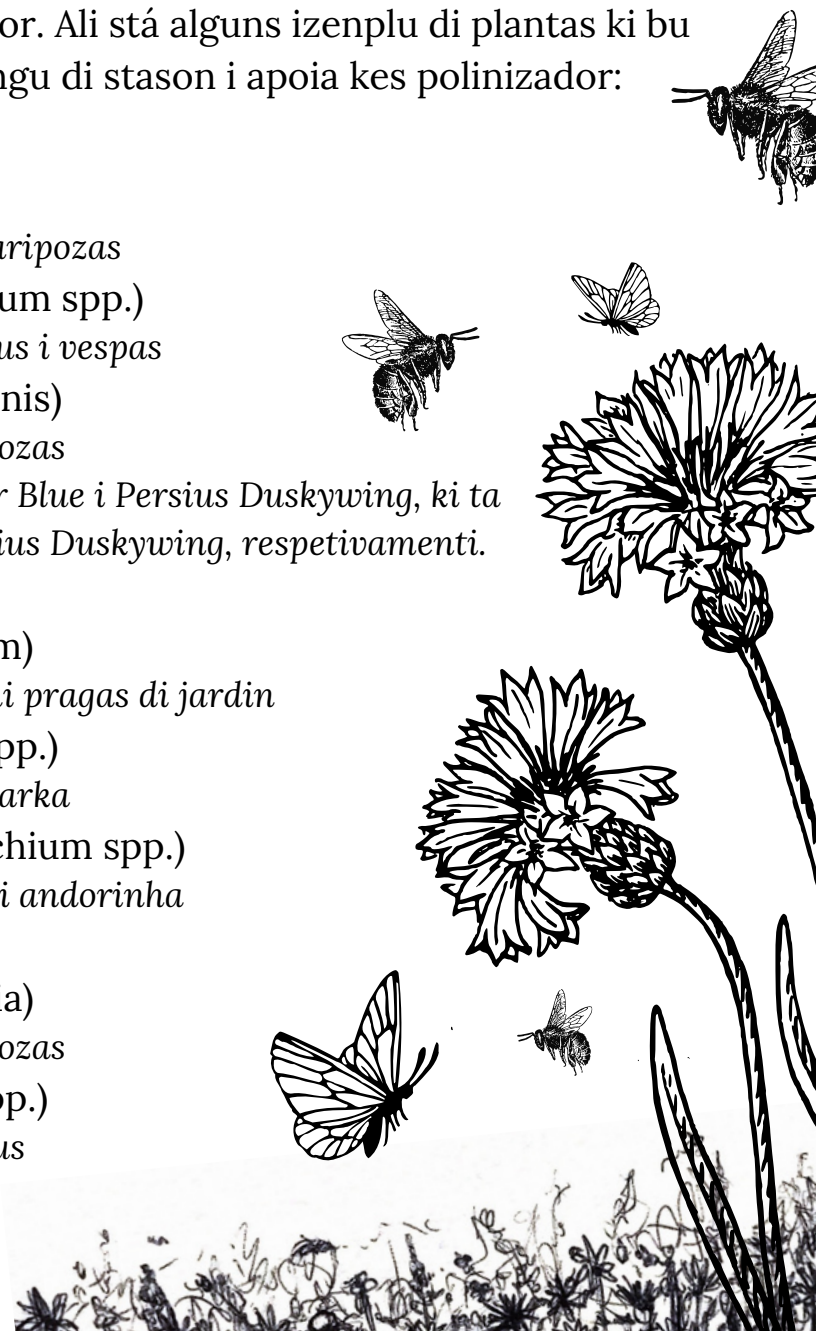
- Kolumbina (*aquilegia canadensis*)
 - ta atrai beija-floris, borboletas i maripozas
- Ortelã di montanha (*Pycnanthemum* spp.)
 - ta atrai abelhas, borboletas, bezourus i vespas
- Tremosu Selvajen (*Lupinus Perennis*)
 - ta atrai abelhas, borboletas i maripozas
 - planta ospederu pa lagartas Karner Blue i Persius Duskywing, ki ta viras borboletas Karner Blue i Persius Duskywing, respetivamenti.

STASON DI MEIU

- Isopu di Anis (*agastache foeniculum*)
 - ta atrai vespas parasitas, ki ta kumi pragas di jardin
- Asklépias ô flo-di-sera (*asclepias* spp.)
 - planta ospederu pa borboletas monarka
- Erva daninha doce Joe Pye (*eutro chium* spp.)
 - atraenti pa borboletas, sima rabu di andorinha

STASON DI FIN DI ANU

- Ásteres (*Symphyotrichum* e *Eurybia*)
 - ta atrai abelhas, borboletas i maripozas
- Vara di oru (*Solidago* i *Euthamia* spp.)
 - ta atrai abelhas, borboletas i pásarus



MIDJORIS PRÁTIKAS

- **PLANTAS NATIVU:** Uza plantas nativu, ki ta ko-evolui ku otus planta i animais nativu. Kes planta nativu stá integradu na redis alimentar lokal i es stá mas adaptadu pa klima lokal. Kel li ta signífika ki es ta fornesi mas alimentus, es é mas rezistenti i es ta eziji menus manutenson ki kes spésie ki foi introduzidu na aria.
- **DIVERSIDADI DI FLORIS:** Planta un variedadi di spésies ki ta floresi na diferentis periudu di stason di kresimentu pa fornesi grandi kuantidadi di fontis di alimentu pa kes polinizador. Plantas ku floris di diferentis tamanhu, formas i kor podi atrai spésies ku nesesidadis diferenti i é mas provavel es rezisti pragas i doensas.
- **ABITAT:** Inklui plantas i otus rekursus ambiental pa fornesi polinizadoris lokais seguru pa deskansa, reproduzi i proteji di mau tenpu. Gramas altu, serapilha, plantas senpri verdi lenhozu, tronkus, kaxas di abelhas i pásarus i solu soltu saudavel ta kria abrighu pa diferentis tipus di polinizadoris. Lokal ku pisinaz razu di agua ta fornesi spasos seguros pa polinizadoris idrata.



Ilustrason di Olivia Golden.

SUJESTON PA MANUTENSON

- Rega kes planta di forma konsistenti duranti primeru stason di kresimentu
- Elimina kes ervas daninhu di forma konsistenti na primerus dôs anu pa ajuda kes planta nativu supera kes ervas daninhu
- Kobertura ku plantas senpri verdi pa elimina ervas daninhu i adisiona materia organiku pa bus solu
- Dexa un poku di materia vejetal ta dekonpoi i kobertura di folhas na lugar pa fornesi un lokal pa polinizadoris iberna
- Minimiza uzu di pestisidas i erbisidas, pamodi, txeu vez, es ta mata spésies daninhu i benéfikus



GrowBoston

growboston@boston.gov

Fontis: NYC Parks GreenThumb, Cornell Cooperative Extension, Butterfly Project NYC, University of California Agriculture and Natural Resources, United States Department of Agriculture NRCS

