



PSZCZOŁY  
PROSZĄ O POMOC



Fundacja Ekologiczna  
ZIELONA AKCJA

# Dobra praktyka 9



## Dobór gatunków nektarodajnych



Legnica 2015



Pszczoły proszą o pomoc - kampania na rzecz ochrony środowiska życia pszczoł i innych owadów zapylających, dofinansowany w ramach Mechanizmu Finansowego EOG 2009-2014 oraz Norweskiego Mechanizmu Finansowego 2009-2014.





Ozdobne odmiany drzew owocowych dobrze wpisują się w polski krajobraz



Lawenda wąskolistna jest chętnie odwiedzana przez trzmiele i pszczoły



Krwawnica pospolita wymaga żyznej i wilgotnej gleby

## Dobór gatunków nektarodajnych

Do tworzenia zieleni w naszym otoczeniu zazwyczaj stosowane są rośliny wieloletnie, w tym głównie krzewy, drzewa, a także byliny i tzw. krzewinki. Wiele spośród nich to gatunki nektarodajne, o ciekawym wyglądzie i pięknych kwiatach. Szczególnie godne polecenia są gatunki rodzime, które wpisują się w polski krajobraz i kulturę. Trudno będzie jednak uniknąć stosowania roślin obcego pochodzenia, z resztą w wielu przypadkach nie ma potrzeby z nich zrezygnować. Nie należy sadzić tzw. gatunków inwazyjnych: robinii akacjowej (tzw. akacji), klona jesionolistnego a także byliny: rudbekii, nawłoci późnej i kanadyjskiej. Rośliny te, mimo wytwarzania dużej ilości nektaru wypierają rodzime gatunki doprowadzając do zmian całych ekosystemów.

Dobierając gatunki do nasadzeń należy wziąć pod uwagę ich docelową wielkość, siłę wzrostu, warunki siedliskowe i klimatyczne, odporność na choroby i zanieczyszczenia, obecność cierni i trujących owoców, a także kontekst historyczny danego miejsca oraz funkcje jakie mają pełnić. W przypadku tworzenia zieleni przyjaznej zwierzętom, w tym głównie pszczołom należy wziąć pod uwagę zasobność kwiatów w pyłek i nektar, a także porę kwitnienia.

Drzewa przeznaczone do nasadzeń powinny być co najmniej dwukrotnie szkółkowane o obwodzie pnia min.  $10 \div 12$  cm, o gęstym systemie korzeniowym (najlepiej sadzić rośliny w pojemnikach lub balotach). Nasadzenia należy wykonać wczesną wiosną lub jesienią. Średnice dołków, w których umieścimy sadzonkę powinny być dostosowane do wielkości bryły korzeniowej. Po zasypaniu korzeni powierzchnię gruntu należy uformować w kształcie misy o spadku w stronę pnia, tak aby gromadziła wodę opadową.

Pień sadzonek należy przywiązać do 2 lub 3 palików za pomocą szerokiej taśmy materiałowej (np. tapicerskiej) lub za pomocą tzw. gumo-sznurka. Posadzone rośliny należy podlewać w czasie suszy, oraz kontrolować ich rozwój (ew. przycinać odrosty korzeniowe, wadliwe gałęzie).

Również w przypadku krzewów i bylin należy wybierać materiał dobrej jakości, bez oznak chorobowych, o zagęszczonym systemie korzeniowym, najlepiej rosnący w pojemnikach. Rośliny takie można sadzić w zasadzie przez cały rok (poza okresem silnych mrozów).

Gdy chcemy zastosować włókniny hamujące rozwój chwastów, należy je rozwinąć na wyrównaną i pozbawioną chwastów rabatę przed posadzeniem roślin. Włókninę należy przytwierdzić drucianymi szpilkami, a po posadzeniu roślin obsypać zrębkami lub korą. Wszystkie rośliny należy po posadzeniu obficie podlać.

- **Duże drzewa liściaste:** dąb szypułkowy i bezszypułkowy, jesion wyniosły, kasztanowiec biały i czerwony, klon zwyczajny, jawor, lipa drobnolistna i szerokolistna, platan klonolistny, wierzba krucha i biała.
- **Mniejsze drzewa:** drzewa owocowe, w tym drzewa owocowe w odmianach: grusza drobnoowocowa 'Chanticleer', klon polny 'Green Column', śliwa wiśniowa 'Pissardii', wiśnia pospolita 'Umbraculifera', wiśnia piłkowana 'Amanogawa', jabłoń 'Adirondack', jabłoń 'John Downie', jabłoń 'Ola', jabłoń 'Royal Beauty', jarzab pospolity, głóg pośredni 'Paul's Scarlet'.
- **Krzewy:** róża 'Nozomi', Róża pomarszczona 'Rubra', lawenda wąskolistna, irga 'Park-teppich', irga pozioma, pigwowiec japoński, tawuła japońska 'Goldflame', porzeczka alpejska i złocista, berberys Thunberga, budleja Dawida, forsycja pośrednia, krzewuska cudowna, wrzós pospolity, wawrzynek główkowaty, żylsterek szorstki.
- **Pnącza:** milin amerykański, glicynia kwiecista, winobluszcz pięciolistkowy, bluszcz pospolity, winobluszcz trójklapowy.
- **Byliny:** macierzanka piaskowa, krwawnica pospolita, kocimiętka Fassena, szalwia omszona, mięta pieprzowa, jeżówka purpurowa, floks Douglasa, dąbrówka rozłogowa, aster alpejski, rozchodnik okazały, przetacznik kłosowy.
- **Żywopłoty:** grab pospolity, buk zwyczajny, cis, ligustr pospolity, tawuły.

Wiele informacji o doborze roślin można znaleźć na stronie Związku Szkółkarzy Polskich: [www.zszp.pl](http://www.zszp.pl).



Znajd nas na Facebooku pod hasłem:  
Pszczoły proszą o pomoc

Powstało na zlecenie:

Fundacja Ekologiczna „Zielona Akcja”, ul. Orła Białego 2, 59-220 Legnica  
tel. (76) 862 94 30, (76) 723 81 01; fax (76) 721 24 96  
<http://www.zielonaakcja.pl>

Opracowanie graficzne, skąd:  
© Jakub Józefczuk