

Na wiosnę zakwitną nowe łąki kwietne w Metropolii. To sposób na zapobieganie suszy

Ponad 32 tys. m² terenów zostanie obsiane w 11 miastach w ramach Programu „Metropolitalne łąki Kwietne”. Przedstawiciele organizacji pozarządowych oraz aktywiści miejscy wezmą udział w warsztatach oraz wysieją specjalnie dobrane gatunki nasion. łąki kwietne to ekologiczny sposób na ograniczenie skutków suszy w mieście oraz zwiększenie bioróżnorodności.

– łąki kwietne podnoszą nie tylko walory estetyczne w zabudowanych przestrzeniach miejskich, ale co ważniejsze pełnią ważne funkcje przyrodnicze- mówi Blanka Romanowska, dyrektor Departamentu Infrastruktury i Środowiska Górnośląsko-Zagłębiowskiej Metropolii.

– Mają one dużą zdolność do retencjonowania wód opadowych, poprawiają mikroklimat oraz ograniczają skutki zanieczyszczenia powietrza, przez co przypisuje im się udział w neutralizowaniu negatywnych skutków zmian klimatycznych. łąki kwietne zdecydowanie zmieniają oblicza miast, stają się przyjazną środowisku naturalnemu alternatywą dla nudnych trawników, ponadto są łatwe w utrzymaniu i mało wymagające. Oszczędzają czas, pieniądze i zasoby. Dlatego Górnośląsko – Zagłębiowska Metropolia przystąpiła do promowania takiej formy zagospodarowania terenów zielonych i wdrożyła program, który w znaczny sposób przyczyni się do podniesienia świadomości ekologicznej mieszkańców- tłumaczy Blanka Romanowska.

Uczestnicy programu nauczą się wysiewania łąk

W tegorocznej edycji programu bierze udział 17 organizacji

pozarządowych oraz dwie nieformalne grupy mieszkańców. Cykl zajęć rozpocznie się 23 października i potrwa do końca miesiąca. Ich uczestnicy wezmą udział w zajęciach teoretycznych i praktycznych. Podczas warsztatów uczestnicy nauczą się w praktyce wszystkich etapów zakładania łąki kwietnej, począwszy od przygotowania terenu, metody i techniki wysiewu, a na podlaniu oraz zawałowaniu terenu skończywszy. W trakcie warsztatów uczestnicy dostaną również wskazówki praktyczne co do koniecznych zabiegów pielęgnacyjnych, jakie muszą zostać przeprowadzone w późniejszych terminach oraz co do częstotliwości koszenia łąki. Na koniec zostaną zainstalowane domki dla owadów zapylających.

Wysianie łąki to nie wszystko. Uczestnicy będą odpowiedzialni za utrzymanie efektów pracy przez okres przynajmniej 2 lat od dnia zakończenia warsztatów.

– W ramach programu Metropolitalne łąki Kwietne wysiewamy wyłącznie mieszanki nasion wieloletnich z niewielkim udziałem gatunków jednorocznych- mówi Maciej Podyma – prezes spółki Państwo łąka, która realizuje projekt.

– Z tego względu na efekty wizualne takiej łąki trzeba cierpliwie poczekać, gdyż w pełni rozwinięte będą dopiero w drugim roku po ich założeniu. Nasionka roślin łąkowych w pierwszym roku całą energię „inwestują” w ukorzenie się, przez co dopiero w drugim roku ukazują się naszym oczom w całej okazałości- tłumaczy Maciej Podyma.

Łąka dobra na suszę, pomaga obniżyć temperaturę otoczenia

Łąki kwietne zatrzymują wodę oraz mają istotny wpływ na obniżenie temperatury otoczenia w okresie letnim. Dzięki bogactwu i różnorodności gatunkowej roślin stają się siedliskiem dla wielu gatunków pożytecznych owadów oraz małych zwierząt. Przyczyniają się również do ograniczenia populacji

kleszczy. Występująca na łąkach różnorodność gatunków owadów wabi ptaki oraz drobne ssaki, które chętniej żerują w gąszczu roślin uzupełniając przy okazji swoją dietę także o kleszcze.

W zależności od rodzaju łąki, nasiona można wysiewać wczesną wiosną albo na jesień, jednak nie później niż do wystąpienia pierwszych przymrozków. W ramach organizowanych przez Metropolię warsztatów wysiewane będą mieszanki gatunków wieloletnich, dlatego odbywać się one będą jesienią. Łąki kwietnych nie kosi się często. Jeżeli wysiejemy nasiona jednoroczne- kosimy łąkę tylko raz. Przy wieloletnich- w zależności od doboru nasion i specyfiki gleby- dwa-trzy razy w roku.

W ubiegłym roku w ramach pilotażu łąki kwietne powstały w Sosnowcu, Tychach oraz Piekarach Śląskich.

Link: więcej o specyfice łąk kwietnych

METROPOLITALNE ŁĄKI KWIETNE

SIEJEMY RAZEM!



18 łąk kwiatnych



11 miast



32 tys. m² łąk



800 tys. roślin



5 mln pojedynczych kwiatów



2 mln zapylaczy



112 tys. gram wchłoniętych pyłów PM 2.5 rocznie



30 tys. kg pochłoniętego CO₂ rocznie



320 tys. litrów oszczędzonej wody



1600 litrów oszczędzonego paliwa

Warsztaty siania łąk kwiatnych:

23.10 • Siewierz | Bytom 24.10 • Mikołów | Katowice 25.10 • Radzionków | Tarnowskie Góry
26.10 • Katowice | Zabrze 28.10 • Mikołów | Gierałtów 29.10 • Piekary Śląskie | Siemianowice Śląskie
30.10 • Dąbrowa Górnicza | Piekary Śląskie



Górnośląsko
-Zagłębiowska
Metropolia

państwo łąka

łąka.
deliko z natury

Więcej informacji: www.laka.org.pl Grzegorz Walkiewicz | tel. 513 335 700 | email: grzegorz.walkiewicz@laka.org.pl

Trawnik kontra łąka kwietna



Różnorodność biologiczna

ok. 300 gatunków zwierząt związanych z pojedynczą łąką

zanik życia glebowego - makro - i mikro-organizmów

miejsce życia pszczoł, motyli oraz innych pożytecznych owadów

trawnik
1000 m²

łąka kwietna
1000 m²

kosiarki zabijające owady i małe zwierzęta żyjące wśród roślin

możliwość założenia gniazd lub przeżycia całego cyklu rozrodczego, nawet jeśli trwa dwa lata (jak np. u motyli)

Metropolitalne Łąki Kwietne

Łąki kwietne dla dzikich pszczół



Metropolitalne Łąki Kwietne