

The background image shows a rainwater collection system. A silver downspout with a funnel-shaped diverter is attached to a light-colored wall. Water is flowing from the diverter into a large, dark, circular rain barrel. The barrel is surrounded by lush green plants, including large-leafed vines and tall grasses. A few red flowers are visible in the upper right corner. The title 'OGRÓD DESZCZOWY' is overlaid in large, bold, green capital letters. Below it, a thin green horizontal line separates the title from the subtitle 'praktyczny poradnik', which is in a smaller, white, lowercase font.

OGRÓD DESZCZOWY

praktyczny
poradnik

CO TO JEST OGRÓD DESZCZOWY?

- To specjalnie zaprojektowany ogród, który gromadzi i filtruje wodę deszczową.
- Tworzony jest w zagłębieniu terenu, gdzie woda może swobodnie wsiąkać.

JAKIE PEŁNI FUNKCJE?

- Pomaga zagospodarować wodę deszczową spływającą z dachów, chodników i podjazdów.
- Zmniejsza ryzyko lokalnych podtopień poprzez ograniczenie spływu powierzchniowego.
- Filtruje wodę, usuwając zanieczyszczenia zanim trafią do wód gruntowych.
- Poprawia mikroklimat w najbliższym otoczeniu, nawilżając powietrze i chłodząc teren.
- Tworzy przyjazne środowisko dla roślin i zwierząt, szczególnie dla owadów zapylających i ptaków.

JAK TO DZIAŁA?

- Woda deszczowa z dachów, chodników czy podjazdów jest kierowana do ogrodu deszczowego, zamiast trafiać do kanalizacji.
- Rośliny, specjalnie dobrane do takich warunków, pomagają wchłonąć i przefiltrować wodę.

Ogród deszczowy pełni dokładnie tę funkcję, która leży u podstaw idei **miasta-gąbki** – zatrzymuje wodę opadową w miejscu, gdzie spadła, pozwala jej naturalnie wsiąkać w grunt i zasila lokalny mikroklimat.

To małe rozwiązanie, które łączy się z większą wizją – miast odpornych na zmiany klimatu, zielonych i bardziej przyjaznych dla mieszkańców.

OD CZEGO ZACZAĆ?

1. Wybierz odpowiednie miejsce

Znajdź obszar, gdzie woda naturalnie się gromadzi – np. u podnóża wzniesienia lub w pobliżu rynny. Upewnij się, że nie jest zbyt blisko fundamentów budynku.

2. Oszacuj ilość wody

Oblicz, ile wody deszczowej spływa z Twojego dachu lub wybranego terenu. To pomoże Ci dobrać odpowiedni rozmiar ogrodu. Przybliżone dane: z dachu o powierzchni 100 m² w trakcie deszczu o intensywności 10 mm zbiera się aż 1000 litrów wody!

3. Sprawdź podłoże

Zrób prosty test perkolacyjny: wykop dołek o głębokości 30 cm, napełnij wodą i zmierz, jak szybko wchłania się w ziemię. Jeśli woda znika w ciągu 24 godzin, gleba nadaje się idealnie. Jeśli nie, możesz urządzić ogród, zagłębiony w gruncie ze szczelnym dnem lub ogród deszczowy w pojemniku.

4. Wybierz rośliny

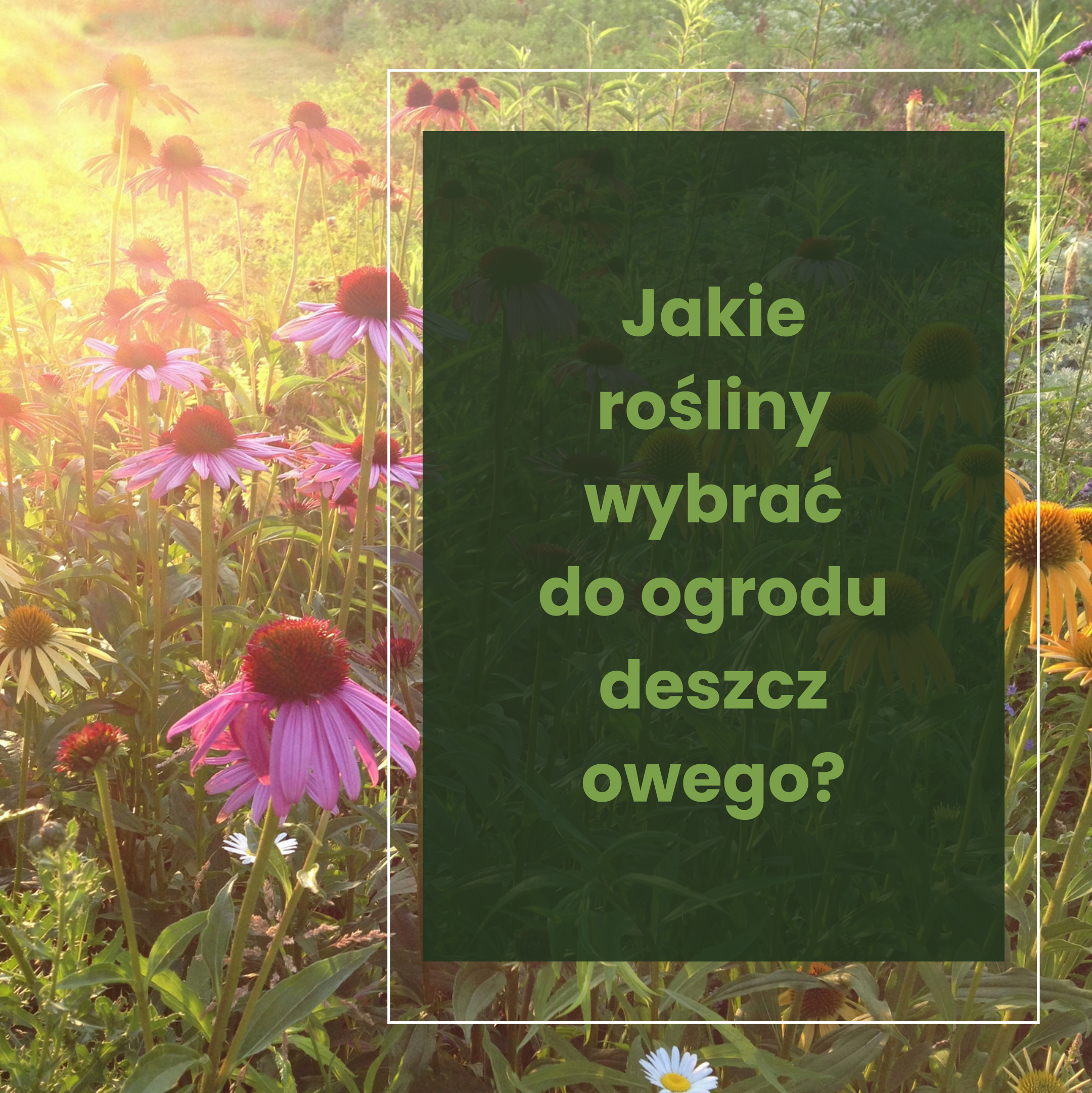
Postaw na gatunki, które dobrze radzą sobie zarówno w wilgotnych, jak i suchych warunkach. Wybierz rodzime rośliny, np. kosańce, turzyce, paprocie czy krwawnice.

5. Dodaj elementy dekoracyjne

Kamienie, kora, czy ozdobne ścieżki dodadzą uroku i poprawią funkcjonalność ogrodu.

6. Zbieraj deszczówkę

Zainstaluj system rynien i beczkę na deszczówkę, by skierować wodę wprost do ogrodu. To prosty sposób na oszczędność wody i wsparcie ekosystemu!



**Jakie
rośliny
wybrać
do ogrodu
deszcz
owego?**

Chcesz stworzyć ogród deszczowy, ale nie wiesz, jakie rośliny będą najlepiej się w nim czuły?

Mamy dla Ciebie kilka wskazówek!

Rośliny, które kochają wilgoć:

Turzyce – doskonałe do stref mokrych ogrodów.

Kosańce – pięknie kwitnące, odporne na wilgoć.

Mięta wodna – aromatyczna roślina, która świetnie rośnie w wilgotnym podłożu.

Żywokost lekarski – roślina o właściwościach leczniczych, która doskonale radzi sobie w mokrym środowisku.

Trzcina pospolita – charakterystyczna roślina idealna do stref przybrzeżnych.

Niezapominajka błotna – piękna roślina, która świetnie rośnie w wilgotnych warunkach.

Bodziszek błotny – roślina, która z powodzeniem rośnie w mokrych ogrodach i przyciąga owady.

Pamiętaj o bioróżnorodności!

Wybieraj rośliny, które przyciągają owady zapylające, takie jak pszczoły i motyle. Dzięki nim Twój ogród stanie się pełen życia i radości!

Bonus:

Rośliny lokalne są najlepszym wyborem – są lepiej przystosowane do warunków klimatycznych i wspierają lokalny ekosystem.

Twój ogród deszczowy może być pełen kolorów i życia!



Bodiszek błotny



Mięta wodna



Turzyca



Niezapominajka błotna



Kosaciec żółty



Żywokost lekarski



Trzcina pospolita

Ogród deszczowy w małej przestrzeni?

To możliwe!

Tę ekologiczną koncepcję możesz z powodzeniem przenieść na:

- małe podwórko,
- balkon,
- taras,
- a nawet do większej doniczki czy skrzynki!

Co będzie potrzebne?

- Duża donica lub skrzynia (min. 40–50 cm głębokości, z odpływem)
- Małe kamyczki lub żwir (do warstwy drenażowej)
- Piasek
- Ziemia ogrodnicza (może być z dodatkiem kompostu)
- Rośliny wodnolubne

Nawet najmniejszy ogród deszczowy pomaga zatrzymać wodę opadową, zmniejszyć ryzyko podtopień i ochłodzić przestrzeń wokół Ciebie. To mały krok dla Ciebie – i wielki krok dla klimatu miasta.

KROK PO KROKU:

1. Zadbaj o odpływ

Upewnij się, że donica ma otwory odpływowe – w razie ulew woda musi mieć gdzie odpłynąć.

2. Na dno – drenaż

Wsyp ok. 10–15 cm żwiru lub keramzytu – to pozwoli wodzie spływać i zapobiegnie gniciu korzeni.

3. Warstwa filtrująca

Dodaj ok. 5–10 cm piasku – ułatwi przesączanie się wody i oczyszczanie jej z zanieczyszczeń.

4. Warstwa uprawna – ziemia

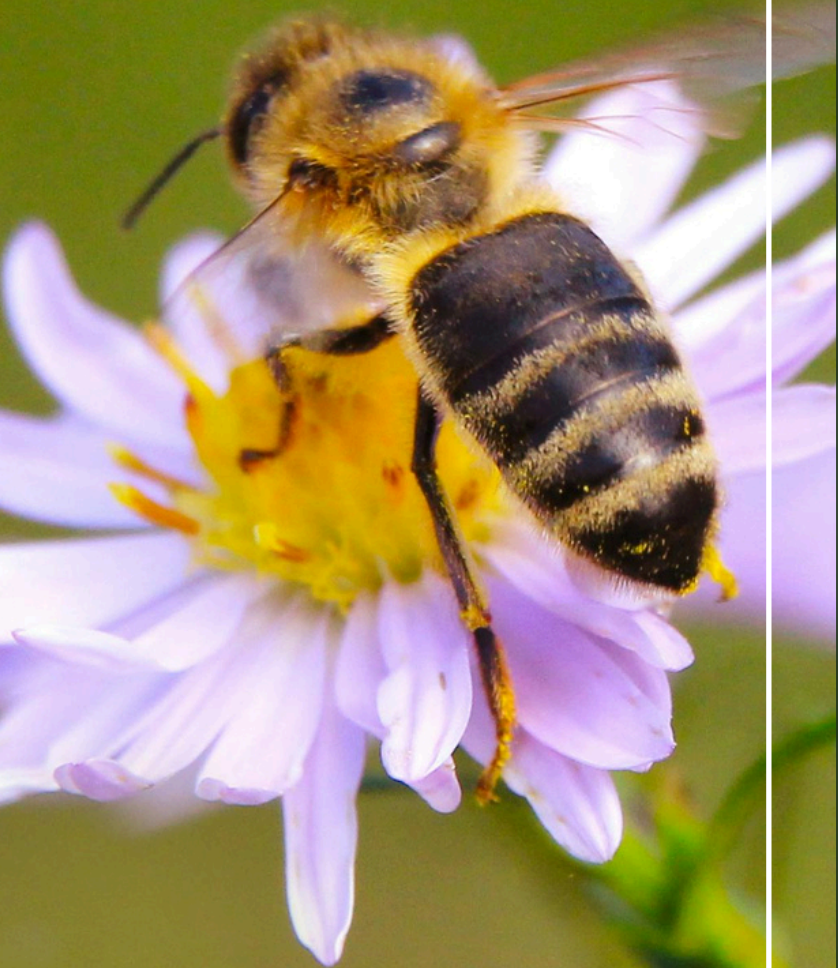
Na wierzch dodaj 20–30 cm żyznej ziemi ogrodowej z kompostem – to tu rośliny będą się zakorzeniać.

5. Sadzenie roślin

Wybierz gatunki odporne na zmienne warunki wilgotności.

6. Podłącz rynnę (opcjonalnie)

Jeśli możesz, ustaw donicę pod rurą spustową z rynny – wtedy sama będzie łapać deszczówkę.



**Bioróżno
rodność
w
ogrodzie
deszcz
owym**

OGRÓD DESZCZOWY = RAJ DLA BIORÓŻNORODNOŚCI!

Czy wiesz, że zakładając ogród deszczowy, nie tylko zatrzymujesz wodę – ale tworzysz też dom dla dziesiątek gatunków roślin i zwierząt?

Rośliny lubiące wilgoć – takie jak niezapominajka błotna, trzcina pospolita, kosaciec żółty czy mięta wodna – przyciągają:

- pożyteczne owady,
- motyle,
- płazy,
- ptaki szukające wody i pożywienia.

Taki ogród to mały ekosystem, który żyje własnym rytmem, pomaga oczyszczać wodę, a do tego wspiera lokalną przyrodę, która w miastach coraz częściej traci swoje siedliska.

Niewielka przestrzeń z roślinami to wystarczająco dużo by stać się oazą dla owadów zapylających.



**Czy ogród
deszczowy
wymaga
dużo
pracy?**

Czy ogród deszczowy wymaga dużo pracy? Niekoniecznie!

Jeśli zastanawiasz się, czy zakładanie ogrodu deszczowego to początek czasochłonnego obowiązku – mamy dobrą wiadomość: to rozwiązanie niskonakładowe i niemal samoobsługowe!

Po odpowiednim założeniu ogród deszczowy działa jak naturalny ekosystem – sam się reguluje i utrzymuje. Wymaga jedynie prostych, okresowych zabiegów pielęgnacyjnych, takich jak:

- ✓ usuwanie chwastów,
- ✓ kontrola odpływu i stanu warstw filtrujących,
- ✓ uzupełnianie ściółki lub żwiru,
- ✓ ewentualne dosadzanie roślin po zimie.

WSKAZÓWKI SEZONOWE:

Jesień – przycięcie roślin, usunięcie obumarłych części, przygotowanie do zimy.

Wiosna – przegląd warstw, ewentualne nawożenie kompostem, nowe nasadzenia.

Lato – w czasie dłuższych okresów bez deszczu można lekko podlewać (zwłaszcza młode rośliny).

Największą zaletą ogrodu deszczowego jest to, że... współpracuje z naturą, a nie z nią walczy. Dzięki temu nie wymaga intensywnej opieki – wystarczy obserwować, dbać i cieszyć się efektem!



Częste błędy w zakładaniu ogrodu deszczowego

Jak ich uniknąć?

Marzysz o własnym ogrodzie deszczowym, ale boisz się, że coś pójdzie nie tak? Spokojnie! Początki bywają trudne, ale da się ich uniknąć – oto najczęstsze błędy i proste sposoby, by sobie z nimi poradzić:

1. Niewłaściwe miejsce

 Błąd: Założenie ogrodu na zbyt stromym zboczu lub w miejscu, gdzie woda nie spływa.

 Rozwiązanie: Wybierz miejsce, gdzie woda naturalnie się gromadzi – np. pod rynną, przy podjeździe, ale z lekkim spadkiem terenu.

2. Złe rośliny

 Błąd: Sadzenie roślin, które nie tolerują wilgoci.

 Rozwiązanie: Postaw na gatunki lubiące nadmiar wody! Np. tawułki, kosańce, mięta wodna, turzyce – one odnajdą się w takich warunkach znakomicie.

3. Nieprawidłowa budowa warstw

❌ Błąd: Zbyt cienka warstwa drenażu lub zła mieszanka gleby – woda zalega lub nie wsiąka.

✅ Rozwiązanie: Pamiętaj o odpowiednich proporcjach: warstwa żwiru lub tłucznia na dnie, potem piasek, a na górze dobrze przepuszczalna ziemia ogrodowa.

Nie zniechęcaj się!

Nawet jeśli pierwszy ogród nie wyjdzie idealnie – to świetna nauka. Z każdą próbą będzie lepiej! A korzyści – dla Ciebie i środowiska – są ogromne.



Projekt "Ogrody deszczowe Kwidzyna"
współfinansowany jest ze środków
Wojewódzkiego Funduszu Ochrony
Środowiska i Gosporaki Wodnej w Gdańsku
oraz budżetu Miasta Kwidzyn.

KAŻDA KROPLA SIĘ LICZY!

