

WCZUJ SIĘ W KLIMAT



ZRÓWNOWAŻONA GOSPODARKA ZASOBAMI SUROWCÓW NATURALNYCH I RACJONALNA GOSPODARKA ZASOBAMI GLEBOWYMI

Do XIX wieku człowiek bez większych skutków ingerował w środowisko. Przyroda z łatwością radziła sobie z tymi nieznacznymi zmianami, dążąc do równowagi. Jednak po XIX wieku działalność człowieka w środowisku naturalnym doprowadziła do znacznych, często nieodwracalnych zmian. Degradacja wymusiła na populacji ludzkiej poznanie procesów przyrodniczych i dostosowanie własnego środowiska do życia w zgodzie z naturą.

Takie działanie to nic innego jak zrównoważony rozwój. Definiuje się go jako proces mający na celu zaspokojenie aspiracji rozwojowych obecnego pokolenia w sposób umożliwiający realizację tych samych dążeń przez następne pokolenia. Proces ten wymaga także racjonalnego gospodarowania zasobami planety.

Zasoby naturalne dzielimy na niewyczerpywalne (powietrze, woda) i wyczerpywalne – odnawialne (gleby, lasy) oraz nieodnawialne (węgiel, ropa naftowa, gaz ziemny). W przypadku zasobów naturalnych niewyczerpywalnych ich racjonalne gospodarowanie polega przede wszystkim na ograniczeniu emisji zanieczyszczeń.

Konieczne jest również racjonalne gospodarowanie zasobami wyczerpywalnymi. Dobrym przykładem realizowania koncepcji zrównoważonego rozwoju jest

gospodarka leśna. Kiedyś leśnictwo oparte było na potrzebach technicznych, tworząno monobloki – lasy jednego gatunku. Dziś gospodarka leśna opiera się na zapisach ustawy o lasach oraz o zachowaniu narodowego charakteru strategicznych zasobów naturalnych kraju. Prowadzi się ją według zasad powszechnej ochrony, trwałości utrzymania, ciągłości i zrównoważonego wykorzystania wszystkich funkcji oraz powiększania zasobów lasu.

Znacznie trudniejszą materią z katalogu odnawialnych zasobów wyczerpywalnych są gleby. Wymagają dłuższego czasu rekultywacji i powinny być bardziej chronione. Racjonalne gospodarowanie środowiskiem glebowym określają zasady Wspólnej Polityki Rolnej UE. Mają zapobiegać największym glebowym zagrożeniom: degradacji fizycznej w wyniku zagęszczania i zasklepienia gleb, erozji i zakwaszenia, intensyfikacji procesów utraty substancji organicznej, niekorzystnych zmian bioróżnorodności, gromadzenia się zanieczyszczeń w glebach czy suszom glebowym.

Przykładem racjonalnego gospodarowania glebą jest Ogólnopolski program regeneracji środowiskowej gleb poprzez ich wapnowanie. To proces polegający na stosowaniu nawozów wapniowych, które mają odkwaszyć glebę i poprawić jej właściwości

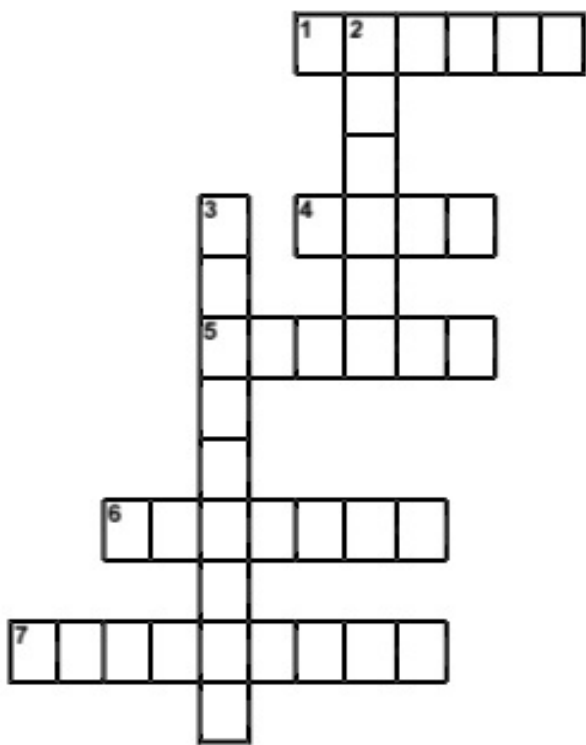
– chemiczne, fizyczne i przede wszystkim biologiczne. Ze zrównoważoną gospodarką glebową wiąże się pojęcie permakultury. To sposób gospodarki rolnej polegający na troszczeniu się o planetę, by wszystkie systemy życia mogły przetrwać i rozwijać się, troszczenie się o ludzi, by mieli dostęp do niezbędnych do życia dóbr, dzielenie się nadmiarem. Koncepcja realizuje zasady rolnictwa ekologicznego, agroleśnictwa czy rolnictwa zintegrowanego.

Rekultywacja i recykling stanowią współcześnie główne sposoby racjonalnego gospodarowania zasobami środowiska przyrodniczego. Racjonalne gospodarowanie środowiskiem przyrodniczym polega także na rewitalizacji terenów poeksploatacyjnych. Dobrym przykładem jest tworzenie w miejscu dawnych kamieniołomów parków. Rekultywowane miejsce dostaje nowe życie.

Recykling zakłada zachowanie zasobów naturalnych poprzez odzyskiwanie surowców z produktów odpadowych i wykorzystywanie ich do produkcji nowych. Zasadą działania recyklingu jest maksymalizacja ponownego wykorzystania materiałów odpadowych, z uwzględnieniem minimalizacji nakładów na ich przetworzenie.



E K O K R Z Y Ź Ó W K A



Poziomo:

1. Można go znaleźć w poszyciu dachu lub w rurach doprowadzających wodę, jest szkodliwy dla organizmu.

4. Nienaturalne zjawisko atmosferyczne polegające na współwystępowaniu zanieczyszczeń powietrza spowodowanych działalnością człowieka oraz niekorzystnych naturalnych zjawisk atmosferycznych.

5. Ustawione wzdłuż drogi, chronią przed hałasem.

6. Musimy ją oszczędzać, może pochodzić na przykład z wiatru lub słońca.

7. Forma przetwarzania wtórnego odpadów, w wyniku którego powstają wyroby o wartości wyższej.

Pionowo:

2. Jej dzień obchodzimy 22 kwietnia.

3. Kolor pojemnika lub worka, do którego wrzucamy papier.

OGŁOSZENIE O NABORZE WNIOSKÓW O DOFINANSOWANIE W RAMACH PROGRAMU REGIONALNEGO WSPARCIA EDUKACJI EKOLOGICZNEJ

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach ogłasza nabór wniosków o dofinansowanie w ramach Programu Regionalnego Wsparcia Edukacji Ekologicznej. Wybrane zadania będą dofinansowane ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.

Cel programu: Podnoszenie poziomu świadomości ekologicznej, upowszechnianie wiedzy, aktywizacja społeczna, budowanie społeczeństwa obywatelskiego i kształtowanie postaw proekologicznych społeczeństwa.

Obszary tematyczne:
- Ochrona środowiska, gospodarka wodna i zrównoważony rozwój.
- OZE i efektywność energetyczna.
- Przeciwdziałanie emisjom.
- Fundusz Niskoemisyjnego Transportu.

Warunki dofinansowania:
Alokacja środków na realizację zadań wynosi 1 500 000,00 zł. Intensywność dofinansowania w formie dotacji wynosi do 90%. Maksymalna kwota dofinansowania dla jednego beneficjenta wynosi do 150 000 zł.

Nabór wniosków skierowany jest do:

- jednostek samorządu terytorialnego i ich jednostek organizacyjnych,
- związków metropolitalnych,
- instytucji kultury,
- uczelni wyższych,
- stowarzyszeń oraz związków stowarzyszeń,
- fundacji,

których przedmiotem działalności jest ochrona środowiska lub edukacja ekologiczna, które nie działają w celu osiągnięcia zysku, przeznaczając całość dochodu na realizację celów statutowych.

Wnioski będą przyjmowane od dnia 15.11.2022 r. do dnia 15.01.2023 r. do godz. 15:30, wyłącznie w formie elektronicznej za pośrednictwem elektronicznej Platformy Usług Administracji Publicznej (ePUAP), na elektroniczną skrzynkę podawczą WFOŚiGW.

Kontakt z Zespołem Ochrony Przyrody, Edukacji Ekologicznej i Profilaktyki Zdrowotnej: tel. 32 60 32 387, 32 60 32 375, 32 60 32 374, 32 60 32 379.

Źródło: WFOŚiGW Katowice

Za treści zawarte w publikacji dofinansowanej ze środków WFOŚiGW w Katowicach odpowiedzialność ponosi Redakcja.



Kolumnę dofinansowano ze środków
Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej w Katowicach

adres: ul. Plebiscytowa 19, 40-035 Katowice
Kancelaria / Centrala telefoniczna - tel. 32 60 32 200, fax: 32 60 32 201
e-mail: biuro@wfosigw.katowice.pl
Kancelaria (biuro podawcze) czynne w godzinach 7.30 - 15.30