

Zalecenia dotyczące działań

Zarządzanie zasobami

Region gospodarczy Pomerania stoi przed wyzwaniem połączenia wzrostu gospodarczego, efektywnego wykorzystania zasobów oraz ochrony klimatu. Przedsiębiorstwa muszą dostosowywać swoje procesy do wymagań Europejskiego Zielonego Ładu oraz rosnących wymogów w zakresie zrównoważonego rozwoju. Jednocześnie innowacje i rozwiązania cyfrowe stwarzają możliwości bardziej efektywnego wykorzystania zasobów redukcji emisji CO₂ oraz obniżenia kosztów.

Projekt POLSMA wspiera w szczególności małe i średnie przedsiębiorstwa we wdrażaniu zrównoważonego zarządzania zasobami, którego celem jest ograniczenie zużycia energii i surowców oraz emisji, a także poprawa efektywności ekologicznej i ekonomicznej przedsiębiorstw.

Strategiczne zalecenia dotyczące działań

- włączenie zrównoważonego rozwoju do strategii przedsiębiorstwa
- systematyczne zarządzanie efektywnością wykorzystania zasobów i energii
- wykorzystanie gospodarki o obiegu zamkniętym jako modelu biznesowego
- wykorzystanie cyfryzacji jako czynnika wspierającego zrównoważony rozwój
- podnoszenie kwalifikacji pracowników i angażowanie ich w działania przedsiębiorstwa
- rozwijanie współpracy regionalnej i transgranicznej

Działania operacyjne

- opracowanie strategii zrównoważonego rozwoju z jasno określonymi celami i zakresami odpowiedzialności
- regularna ocena postępów na podstawie zdefiniowanych kluczowych wskaźników efektywności (KPI)
- wprowadzenie systemów zarządzania energią i środowiskiem
- regularne przeprowadzanie analiz wykorzystania zasobów oraz przepływów materiałowych
- wdrożenie procesu ciągłego monitoringu procesów w celu ograniczania zużycia energii, wody i materiałów
- rozwój produktów i usług pozwalających na oszczędne gospodarowanie zasobami
- wspieranie w przedsiębiorstwie ponownego wykorzystania, naprawy urządzeń, narzędzi, wyposażenia i recyklingu odpadów
- wydłużanie życia produktów - oferowanie usług naprawy, regeneracji (remanufacturing) oraz modernizacji (upgrading) zamiast sprzedaży wyłącznie nowych towarów
- projektowanie dla recyklingu (Ecodesign) - produkty należy projektować tak, aby po zakończeniu ich eksploatacji można było łatwo odzyskać z nich surowce krytyczne
- poszukiwanie zamienników - inwestowanie w badania i rozwój (B+R) w celu zastąpienia surowców krytycznych materiałami łatwiej dostępnymi i bardziej ekologicznymi (np. rozwój baterii sodowo-jonowych jako alternatywy dla litowo-jonowych)

Zalecenia dotyczące działań

- dematerializacja - zmniejszanie ilości potrzebnego surowca w jednym produkcie dzięki miniaturyzacji lub lepszemu wykorzystaniu właściwości fizycznych materiałów
- tworzenie regionalnych partnerstw umożliwiających wykorzystanie produktów ubocznych i surowców wtórnych
- wykorzystanie rozwiązań cyfrowych do monitorowania zużycia energii i zasobów
- cyfryzacja procesów w celu ograniczenia zużycia materiałów i papieru
- opracowanie zakładowych koncepcji mobilności
- udział w polsko-niemieckich projektach dotyczących innowacji i zrównoważonego rozwoju
- korzystanie z regionalnych ofert doradczych Północnej Izby Gospodarczej w Szczecinie oraz projektu POLSMA
- rozwój współpracy naukowo-technologicznej w zakresie zrównoważonego rozwoju z przedsiębiorstwami i instytucjami sektora nauki
- rozwój powiązań w modelach helisy (między przedsiębiorstwami, instytucjami naukowymi, administracją publiczną i samorządową, organizacjami wsparcia biznesu, społeczeństwem obywatelskim) na rzecz zrównoważonego rozwoju

Możliwości dofinansowania – wybór

- Program Fundusze Europejskie dla Pomorza Zachodniego (FEPZ 2021–2027)
np. działania dotyczące gospodarki obiegu zamkniętego i ochrony środowiska, gospodarki wodno-ściekowej
- Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (NFOŚiGW) –
np. pożyczki i dotacje na instalacje odzysku, recyklingu, działania z zakresu ochrony powierzchni ziemi i rekultywacji, edukacja ekologiczna
- Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (WFOŚiGW) w Szczecinie – np. pożyczki preferencyjne (z częściowym umorzeniem) na gospodarkę odpadami, wodociągi i kanalizacja, usuwanie niebezpiecznych materiałów, prowadzenie edukacji ekologicznej
- FENIKS (Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko 2021–2027)
- Kredyt Ekologiczny (FENG / Bank Gospodarstwa Krajowego)
- Krajowy Plan Odbudowy (KPO) Komponent G (REPowerEU): Odpowiedź na wyzwania energetyczne UE – dodatkowe fundusze na bezpieczeństwo energetyczne i odcięcie od paliw kopalnych

www.platform-greendeal.eu