

Przeciętnie, każdy obywatel Polski przyczynia się do emisji 8,76 tony dwutlenku węgla rocznie

ŚLAD WĘGLOWY – USŁUGI SGS

ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ – TO ZOBOWIĄZANIE KROK PO KROKU

BE THE BENCHMARK

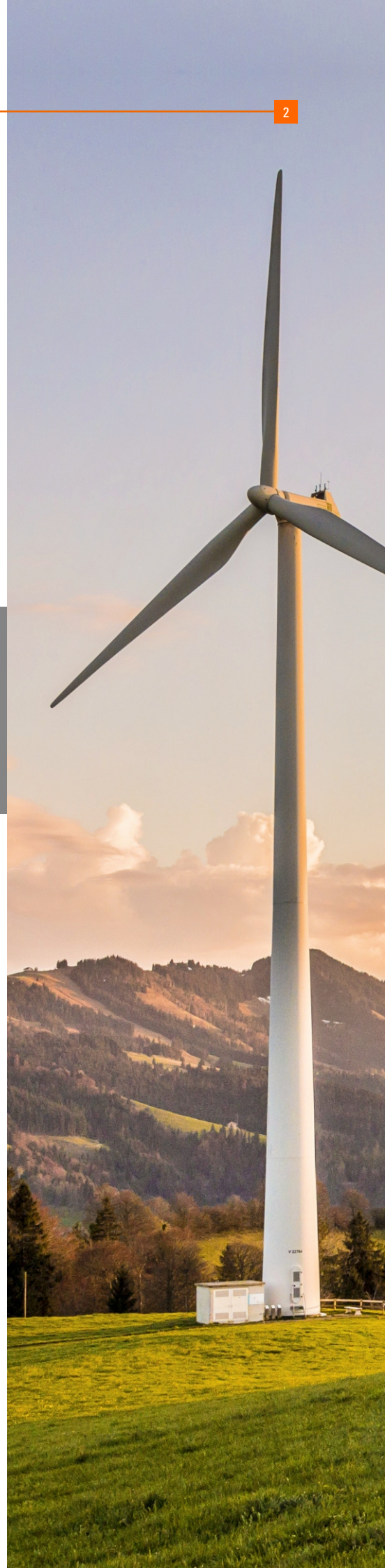
SGS

W związku z rosnącą świadomością zmian klimatycznych i wyzwaniem, jakie stanowi to dla społeczeństwa, decydenci na całym świecie wdrożyli systemy zachęt do redukcji emisji gazów cieplarnianych (GHG). System rynkowy w ciągu ostatniej dekady polegał na przydzielaniu limitów emisji dwutlenku węgla, a obecnie na całym świecie tworzone są nowe mechanizmy mające na celu poszerzenie wysiłków na rzecz redukcji emisji, wymagające od większej liczby firm oceny i raportowania śladu węglowego ich organizacji.

Oprócz istniejących norm regulacyjnych, globalne dobrowolne inicjatywy takie jak inicjatywa ONZ Global Compact również zachęcają firmy do podejmowania działań w zakresie ochrony klimatu. Co więcej, lepsze zrozumienie skutków zmian klimatycznych w łańcuchach dostaw i produktach firmy stymuluje rozwój dobrowolnych standardów oceny i informowania o śladzie węglowym produktów na całym świecie.

Skorzystaj z naszej wiedzy, aby zminimalizować swój ślad węglowy. Możemy ocenić wewnętrzne emisje gazów cieplarnianych w organizacji, w łańcuchu dostaw lub w całym cyklu życia produktu. Możemy następnie pomóc w opracowaniu i wdrożeniu strategii redukcyjnych.

JAK WYGLĄDA PRZEBIEG USŁUGI?



PO CO OCENIAĆ SWÓJ ŚLAD WĘGLOWY?

Przeprowadzenie oceny śladu węglowego jest pierwszym krokiem w kierunku opracowania strategii węglowej, a korzyści dla firmy obejmują:

- Większa efektywność środowiskowa i niższe koszty operacyjne
- Przygotowanie do zgodności z rozporządzeniem
- Lepszy wizerunek marki i przewaga rynkowa
- Identyfikacja możliwości ulepszeń
- Przedstawianie stronom zainteresowanym ciągłej poprawy w zakresie zapobiegania zmianom klimatu

CELE OCENY ŚLADU WĘGLOWEGO

Cele oceny śladu węglowego będą zależeć od charakteru firmy. Dla producenta priorytetem może być przeprowadzenie wewnętrznej oceny zakładu, a następnie ocena emisji wzdłuż łańcucha dostaw. Sprzedawcy detaliczni dóbr konsumenckich mogą pójść dalej, aby ocenić ślad węglowy konkretnych produktów, w tym etapy użytkowania i końca życia, a następnie wdrożyć strategię komunikacji.

CEL	ORGANIZACJA	ŁAŃCUCH DOSTAW	PRODUKT
Zmniejsz swój ślad węglowy poprzez cele	✓		
Wdrażaj raportowanie GHG, aby monitorować postępy	✓		
Współpracuj z dostawcami, aby ocenić wpływ na wcześniejszych etapach łańcucha dostaw		✓	
Osadź kryteria w swoich procesach zakupowych		✓	
Opracuj strategię redukcji w oparciu o ocenę	✓	✓	
Przeprowadź ocenę produktu na wysokim poziomie, aby ustalić priorytety redukcji			✓
Porównaj gamę produktów i wdrażaj ekoprojekt dla nowych produktów			✓
Wdrożenie etykiet emisji dwutlenku węgla na produktach			✓
Dostosuj istniejący ślad węglowy do odpowiednich standardów	✓	✓	✓

DEFINIOWANIE ZAKRESU ŚLADU WĘGLOWEGO

Możemy pomóc w uruchomieniu projektu mającego na celu zmniejszenie śladu węglowego poprzez określenie dokładnego charakteru granicy, którą należy uwzględnić, oraz emisji gazów cieplarnianych, które mają zostać uwzględnione. Następnie możemy zaoferować szereg szytych na miarę usług oceny emisji dotyczącej organizacji, łańcucha dostaw i produktów.



W zależności od etapu Twojej obecnej oceny jesteśmy w stanie dostosować istniejące ślady węglowe do istniejących lub nowych standardów. Może to obejmować raportowanie w odniesieniu do protokołu dotyczącego gazów cieplarnianych z jego poszczególnymi zakresami emisji (1, 2 i 3).

Liczymy ślad węglowy zgodnie z międzynarodowymi oraz krajowymi standardami i wytycznymi takimi jak:

- PAS 2050 - szczegółowy opis sposobu obliczania, oparty na normach ISO 14021, ISO 14040, ISO 14044 i wytycznych IPCC
- WRI GHG Protocol
- Carbon Disclosure Project
- Metody opracowane przez Europejskie Centrum Badawcze (JRC)
- Normy ISO 14067 oraz ISO 14064

JAK JESZCZE SGS MOŻE POMÓC

- Weryfikacja śladu węglowego organizacji / produktu
- Badanie cyklu życia produktu (LCA)
- Opracowanie deklaracji środowiskowych produktu (EPD)
- Audyty środowiskowe i socjalne
- Audyty due-dilligance ESG
- Certyfikacja ISO 14001 oraz ISO 50001
- Weryfikacja EMAS
- Zarządzanie łańcuchem dostaw
- Badanie zgodności z REACH oraz ROHS
- Analizy fizyko-chemiczne i mikrobiologiczne próbek środowiskowych
- Usługi analityczno-pomiarowe
- Środowiskowe usługi eksperckie
- Szkolenia z powyższych zakresów
- Szkolenie z kontekstu, strategii i zarządzania

DLACZEGO SGS?

SGS jest światowym liderem w dziedzinie inspekcji, weryfikacji, badań i certyfikacji. Uznani za globalny wzorzec jakości i uczciwości, zatrudniamy ponad 89 000 osób i prowadzimy sieć ponad 2 600 biur i laboratoriów na całym świecie. Dzięki jednej z największych międzynarodowych sieci audytorów i specjalistów ds. zrównoważonego rozwoju zapewniamy usługi dostosowane do lokalnych warunków wszędzie tam, gdzie są one potrzebne.



KONTAKT



pl.certyfikacja@sgs.com



+48 22 329 22 93



www.sgs.pl

WHEN YOU NEED TO BE SURE

SGS