

CASE STUDY

Pro všechny, kteří chtějí pořádat udržitelnou akci,
která zanechá jen ty správné stopy.

UHLÍKOVÁ STOPA A JEJÍ KOMPENZACE NA KONFERENCI



VYSPĚLÉ ČESKO

CASE STUDY

Uhlíková stopa a její kompenzace na konferenci Vyspělé Česko 2024

VÝZVA

Byznys platforma Změna k lepšímu uspořádala dvoudenní konferenci Vyspělé Česko 2024 na téma **dekarbonizace, cirkularity a inovací**. Akce měla za cíl propojit vůdčí osobnosti udržitelnosti s manažery a manažerkami odpovědnými za praktickou implementaci akčních kroků. Organizátoři si přáli, aby byla konference udržitelnější a aby mohli svým přístupem inspirovat ostatní. **Jednou z priorit bylo změřit a kompenzovat uhlíkovou stopu celé akce.**



ŘEŠENÍ

Společnost EnviTrail byla pověřena výpočtem uhlíkové stopy konference a porovnáním dopadu různých opatření již ve fázi příprav.



Catering Porovnání uhlíkové stopy rostlinného menu a menu s obsahem živočišných surovin.

Doprava účastníků Shromáždění dat o způsobu cestování účastníků a účastnic na akci. Obsahuje cesty různými dopravními prostředky – cesta tam a zpět a také cesty letadlem. Kalkulace je provedena v souladu s GHG Protocol, jsou zde zahrnuty i emise spojené s prací z domova.

Zboží, služby a organizace Nákup zboží a zajištění služeb v rámci konference zahrnuje například: IT, promítání, streaming, zajištění techniky, moderátorů, nákup osvěžovačů aj. V rámci této kategorie je zahrnuta i spotřeba vody.

Spotřeba energií Spotřeba elektřiny v pronajatých prostorách za oba dva dny.

Doprava zboží Kromě dopravy účastníků byla uvažována i doprava zboží na místo.

Odpady Obvykle obtížně zjistitelná kategorie, je třeba se na sběr dat připravit dopředu. Obsahuje data o veškerých odpadech, včetně odpadní vody.

„Volba čistě rostlinného menu snížila uhlíkovou stopu cateringu 8,8x.“

ProVeg



ŘEŠENÍ

Pro kompenzaci uhlíkové stopy byl zvolen produkt CO2IN, certifikovaný podle ISO 14064:2 od TÜV Nord Czech.

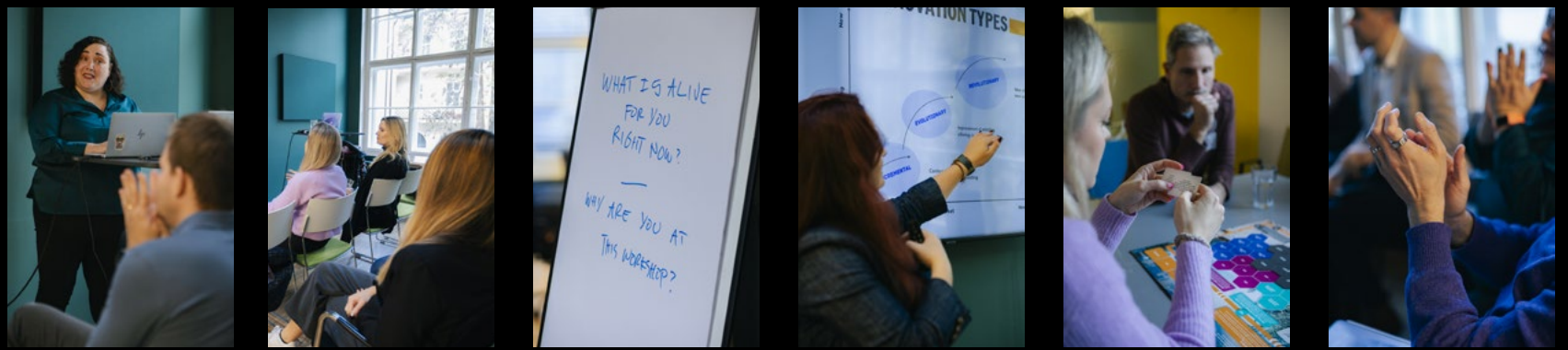


Pro získání dat o cestě účastníků vytvořil tým CO2IN webový formulář, ve kterém přítomní zadali své jméno, výchozí bod cesty a použitý dopravní prostředek. Formulář vyplnila více než polovina všech zúčastněných. Na základě těchto dat byla pomocí extrapolace vypočtena celková uhlíková stopa akce.

Na konci akce byla přítomným prezentována uhlíková stopa konference a rovnou nabídnuta možnost kompenzace jejich podílu nákupem uhlíkových certifikátů CO2IN.



REALIZACE



1

Analýza a příprava

Tým EnviTrail analyzoval možná opatření pro snižování uhlíkové stopy jako např. přechod z konvenčního na rostlinný catering. CO2IN připravil intuitivní formulář pro sběr dat o dopravě účastníků a vytvořil produkt pro možnost kompenzace uhlíkové stopy zúčastněných.

2

Výpočet a prezentace

Uhlíková stopa akce byla spočtena částečně v předstihu z dostupných dat a částečně online přímo na konferenci na základě dat o cateringu, energetické spotřebě a dopravě účastníků, dopravě zboží, nákupu zboží a služeb a produkci odpadu. V průběhu konference byla představena data o uhlíkové stopě konference a jednotlivých složkách, které ji primárně ovlivnily.

3

Kompenzace

Účastníci mohli online zakoupit uhlíkové certifikáty CO2IN prostřednictvím e-shopu CO2IN během konference.

4

Závěr

Díky spolupráci mezi Změnou k lepšímu, EnviTrail a CO2IN se podařilo nejen změřit a kompenzovat uhlíkovou stopu konference Vyspělé Česko 2024, ale také přinést inovativní přístup, který může sloužit jako inspirace pro další organizační týmy podobných akcí.

VÝSLEDKY

Odborné konzultace na míru

Před spuštěním konference proběhly odborné konzultace zaměřené na dodržení standardů GHG Protocol a ISO 20121:2024 s důrazem na minimalizaci sociálních a environmentálních dopadů. Klíčové bylo zapojení udržitelných dodavatelů, ekologických alternativ (např. porovnání papírových a látkových ubrousků), optimalizace dopravy pro snížení emisí a rozhodování mezi nákupem a pronájmem vybavení. Stravování bylo navrženo jako veganské na základě provedených analýz a vybrán byl transparentní offsetový partner pro kompenzaci uhlíkové stopy. Tato opatření zajistila odpovědnou organizaci konference v souladu s moderními standardy udržitelnosti.

Měřitelná uhlíková stopa

Získali jste detailní data o uhlíkové stopě a předali doporučení, jak zlepšit příští akce.

Zapojení účastníků

Interaktivní přístup vtáhl zúčastněné do tématu a umožnil jim přispět ke kompenzaci emisí.

Pozitivní zpětná vazba

Klienti ocenili praktický přístup, možnost předem řešit část výpočtů a dokončit je interaktivně na místě.

CHCETE USPOŘÁDAT UDRŽITELNOU AKCI, KTERÁ ZANECHÁ JEN TY SPRÁVNÉ STOPY?



**NABÍDKA SLUŽEB
PRO UDRŽITELNÉ AKCE**

59 000 Kč
bez DPH

Zahrnuje analýzu, měření
uhlíkové stopy, návrh
opatření a kompenzací.



CO₂IN

Václav Vislous

E-mail: vislous@co2in.com

Telefon: +420 777 954 389

www.co2in.com

EnviTrail

EnviTrail

Kateřina Dalecká

E-mail: info@envitrail.com

Telefon: +420 737 780 600

www.envitrail.cz