



Místní projekty pro globální klima

OFFSETOVÉ PROJEKTY PRO ČESKÉ FIRMY

PROČ BY ČESKÉ FIRMY MĚLY OFFSETOVAT?

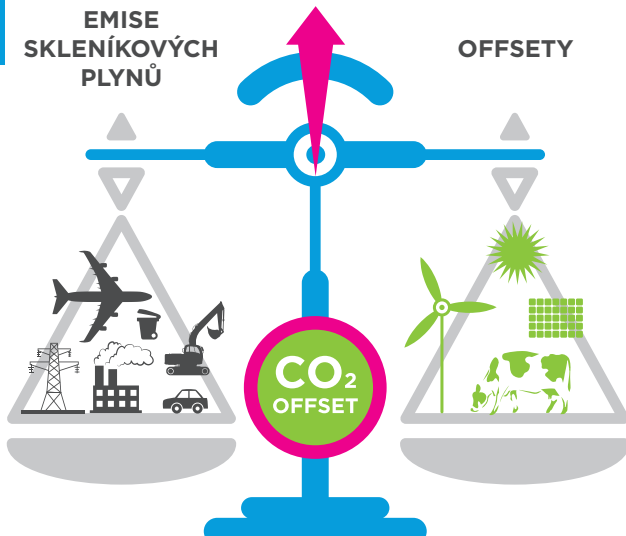
- **Možnost dosáhnout uhlíkové neutrality** – společnosti díky podpoře offsetových projektů a kompenzaci zbylých vzniklých emisí skleníkových plynů mohou směřovat k uhlíkové neutralitě. Tedy ke stavu, kdy jejich činnost ve výsledku neprodukuje žádné emise skleníkových plynů.
- **Možnost efektivně přispět k plnění mezinárodních závazků** – relativně nízké náklady spojené se snižováním emisí činí z dobrovolných projektů poměrně atraktivní a současně finančně nenáročný nástroj. Dobrovolné offsetové projekty zmírňují dopady změny klimatu a tím přispívají k ochraně životního prostředí v České republice.
- **Možnost všeobecného snížení emisí s ohledem na společenskou spravedlnost** – jednou z výzev spojených se změnou klimatu je i snaha čelit požadavkům plynoucím z rozvojových zemí. Historicky jsou rozvinuté země, mezi které se řadí i Česká republika, zodpovědné za emitování více skleníkových plynů než rozvojové země.
- **Možnost projevu korporátní společenské odpovědnosti** – firmy, ale i obce či města mohou na základě dobrovolného snižování emisí těžit ze vztahů s veřejností a posilovat tak své aktivity v oblasti CSR.

Co jsou OFFSETOVÉ PROJEKTY?

Jedná se o projekty, které **snižují množství skleníkových plynů** v atmosféře či zamezují jejich **vypouštění**. V současné době se v případě aktivit CI2, o. p. s. nejčastěji jedná o výsadby **dlouhověkých dřevin**.

Do budoucna budou mezi projekty patřit i ty zaměřující se např. na budování a podporu obnovitelných zdrojů energie (např. instalace fotovoltaických panelů nebo jímání skládkových plynů obsahujících metan).

1 **CO₂ OFFSET** = REDUKCE JEDNÉ TUNY
OXIDU UHLÍKÉHO



Jak OFFSETY FUNGUJÍ a jak se FINANCUJÍ?

DÁRCE

Podnikatelský subjekt, úřad, instituce nebo jednotlivec, který věnuje adekvátní finanční částku odpovídající velikosti své uhlíkové stopy nebo její části (uskutečněné akce, služební cesty, aktivity jednotlivců jako jsou cesty letadlem na dovolenou či doprava do práce atd.).

Dárce věnuje takovou částku, která odpovídá adekvátnímu množství emisí skleníkových plynů jeho uhlíkové stopy.

ZPROSTŘEDKOVATEL

Společnost CI2, o. p. s. (garant programu Sledujeme/Snižujeme CO₂) vybírá offsetové projekty, provádí osvětu, spolupracuje s podniky a spravuje transparentní účet, na kterém se uchovávají prostředky na realizaci offsetových projektů.

Garant programu obdrží 15 % z darované částky na zajištění provozu programu SCO2.

TRANSPARENTNÍ ÚČET

Bankovní účet, na který jsou kumulovány finanční prostředky od dárců a které jsou použity na realizaci offsetových projektů.

PŘÍJEMCE

Obec, která chce realizovat ověřený offsetový výsadbový projekt kompenzující vzniklé emise skleníkových plynů.

Obec obdrží 85 % z darované částky (požadovaných nákladů) na realizaci projektu.

→ Případ **PRVNÍ**



Společnost **Kooperativa pojišťovna, a. s.** se rozhodla kompenzovat dopravu regionálních manažerů na několikadenní setkání, které se uskutečnilo na podzim roku 2017. Ti se dostavili buď letecky, nebo vlakem. Jako podklad pro stanovení výše offsetového příspěvku byl seznam způsobu a vzdálenosti cesty. Společnost CI2, o. p. s. následně stanovila uhlíkovou stopu dopravy a po výběru konkrétního projektu (**Ovocná stromořadí na Cimbálku** - <https://snizujemeco2.cz/cs/ovocna-stromoradi-na-cimbalku>) spočítala i celkovou sumu příspěvku. Ta činila 4 136 Kč, neboť 1 tuna CO₂, u tohoto konkrétního projektu, odpovídala nákladům projektu ve výši 410 Kč. Offsetový projekt byl realizován na jaře 2018.

→ Případ **DRUHÝ**

Institut cirkulární ekonomiky upořádal v roce 2018 první ročník celostátní konference **Odpad zdrojem 2018**. Jelikož se konference týkala aktuálních informací v oblastech odpadů, energie, vody, výstavby a chytré radnice, rozhodli se organizátoři, že celou akci uspořádají s minimálním dopadem na klima – zbylé emise vzniklých emisí skleníkových plynů kompenzují. Společnost CI2, o. p. s. stanovila uhlíkovou stopu akce (2,6 tuny CO₂), do níž byly zařazeny známé emise dopravy, ubytování, stravování účastníků a spotřebovaného materiálu. Organizace si vybrala k podpoře offsetový projekt **Dubová alej u Městce Králové** (409,7 Kč za 1 t CO₂). Offsetový projekt je nyní nabízen k dalšímu financování a bude realizován v roce 2019.

1

→ **VYBRANÉ** offsetové projekty

Dubová alej u Městce Králové

STAV Připraveno k realizaci, obec Městec Králové, okres Nymburk, Středočeský kraj

PROJEKT PODPOŘILI Institut cirkulární ekonomiky, CI2, o. p. s., drobní dárci

CELKOVÉ SNÍŽENÍ EMISÍ CO₂ min. 77,4 t

CENA JEDNÉ TUNY CO₂ 409,7 Kč

DOBRA TRVÁNÍ 70 let (min.)

V rámci projektu bude provedena výsadba dubové aleje (dub letní) o délce 140 m. V současné době je většina území v okolí obhospodařována jako orná půda. Stromové vegetační prvky se zde nacházejí takřka výhradně v břehových porostech kolem vodních toků. Realizací záměru lze očekávat výrazný přínos pro posílení biodiverzity v rámci lokality a podporu ekosystémové diverzity v širším měřítku. Dále vzhledem k dlouhověkosti dubu letního lze očekávat níže uvedené efekty dlouhodobě (v řádu staletí).



Ovocná stromořadí Na Cimbálku

STAV Realizováno od dubna 2018, v obci Budiměřice, okres Nymburk, Středočeský kraj
PROJEKT PODPOŘILI Kooperativa pojišťovna, a. s. Vienna Insurance Group a drobní dárci

CELKOVÉ SNÍŽENÍ EMISÍ CO₂ min. 91 t

CENA JEDNÉ TUNY CO₂ 410 Kč

DOBRA TRVÁNÍ 50 let (min.)

V rámci projektu bylo vysázeno 30 ovocných stromů (třešně a hrušně) a 240 keřů (růže šípková, ptačí zob ad.). Ovocná stromořadí se stanou významným estetickým a ekologickým stabilizačním prvkem v okolní zemědělské krajině bez vzrostlé zeleně. Rovněž budou sloužit jako větrolam a zdroj potravy ptactvu. Na výsadbě se pod odborným dohledem podíleli občané obce a místní spolky. Péči o offsetový projekt zajišťuje a jeho kompletní realizaci garantuje Obec Budiměřice.



Kontakty



CI2, o. p. s. Czech Republic Partner to CDP
SÍDLO Jeronýmova 337/6, 252 19 Rudná
T +420 736 162 066 **E info@ci2.co.cz**

www.ci2.co.cz
www.snizujemeCO2.cz
www.offsetujemeco2.cz
www.mojeco2.cz

CI2, o. p. s., je nestátní nezisková organizace zabývající se odbornými aktivitami v oblasti ochrany životního prostředí (podporou udržitelného rozvoje, hodnocením kvality života ve městech a obcích a další). V oblasti **ochrany klimatu** podporujeme odpovědné aktivity měst a obcí. Rovněž spolupracuje s významnými podniky v České republice a na Slovensku, které v rámci svých politik ochrany klimatu nebo společenské odpovědnosti řeší negativní dopady činnosti na životní prostředí mimo jiné formou poskytnutí prostředků na tzv. offsetové projekty.



CI2, o. p. s. je partnerem mezinárodní organizace CDP Worldwide pro Českou republiku v oblasti ochrany klimatu. Cílem programu je zpřístupňovat informace o emisích skleníkových plynů a souvisejících redukčních opatřeních pro investory a další zájemce. Jde o celosvětovou organizaci zaměřenou na podniky a města. CDP v oblasti ochrany klimatu spolupracuje s 1089 podniky, které produkují 12 % světových emisí skleníkových plynů.