
CO₂-MANAGER BIEDT TRANSPARANTIE BIJ KLIMAATBELEID

ALS U KLIMAATBELEID ONTWIKKELT IS HET BELANGRIJK OM DUIDELIJKE DOELEN TE STELLEN, BIJVOORBEELD EEN KLIMAATNEUTRALE ORGANISATIE IN 2 JAAR. U ZULT DAARBIJ DE JAARLIJKSE UITSTOOT VAN BROEIKASGASSEN OP EEN RIJ MOETEN KRIJGEN OM HIEROP UW BELEID TE KUNNEN BASEREN.

BECO helpt u bij het vaststellen van de CO₂-voetafdruk van uw organisatie, of zelfs van uw gehele gemeente, met de CO₂-Manager. De CO₂-Manager is een uitgebreid hulpmiddel waarmee de CO₂-uitstoot bepaald kan worden van uw organisatie- of gemeenteonderdelen. Voorbeelden zijn elektriciteitsverbruik, mobiliteit en papiergebruik. Het instrument is ontwikkeld om transparant in beeld te krijgen welke organisatie- of gemeenteonderdelen van belang zijn om mee te nemen in een periodieke CO₂-meting.

BECO kan adviseren bij het opstellen en doorrekenen van CO₂-reductiemaatregelen, gericht op praktische projecten voor energiebesparing en duurzame energie bij de gemeentelijke organisatie en/of bedrijven en woningen. Dit biedt u op onderbouwde wijze zowel richting als uitgangspunten voor uw klimaatbeleid. Ook biedt het instrument goede onderbouwing voor communicatie en verantwoording over uw beleid richting uw bestuur, uw stakeholders of andere overheden.

BASIS VAN DE CO₂-MANAGER VAN BECO

BECO hanteert met haar CO₂-Manager de principes van het internationaal erkende Greenhouse Gas Protocol. Dit protocol is opgesteld door WRI (World Resources Institute) en WBCSD (World Business Council on Sustainable Development). Voor overheidsorganisaties is een specifieke aanpassing gedaan door ICLEI. Toelichting over deze organisaties vindt u in onderstaande Engelstalige tekstblokken.

The Greenhouse Gas Protocol (GHG Protocol) is the most widely used international accounting tool for government and business leaders to understand, quantify, and manage greenhouse gas emissions. The GHG Protocol, a decade-long partnership between the [World Resources Institute and the World Business Council for Sustainable Development](#), is working with businesses, governments, and environmental groups around the world to build a new generation of credible and effective programs for tackling climate change.

It provides the accounting framework for nearly every GHG standard and program in the world - from the International Standards Organization to the EU Emissions Trading Scheme to The Climate Registry - as well as hundreds of GHG inventories prepared by individual companies. Source: www.ghgprotocol.org

ICLEI—LOCAL GOVERNMENTS FOR SUSTAINABILITY is an international association of local governments and national and regional local government organizations that have made a commitment to sustainable development. More than 700 cities, towns, counties, and their associations worldwide comprise ICLEI's growing membership. ICLEI works with these and hundreds of other local governments through international performance-based, results-oriented campaigns and programs.

We provide technical consulting, training, and information services to build capacity, share knowledge, and support local government in the implementation of sustainable development at the local level. Our basic premise is that locally designed initiatives can provide an effective and cost-efficient way to achieve local, national, and global sustainability objectives.

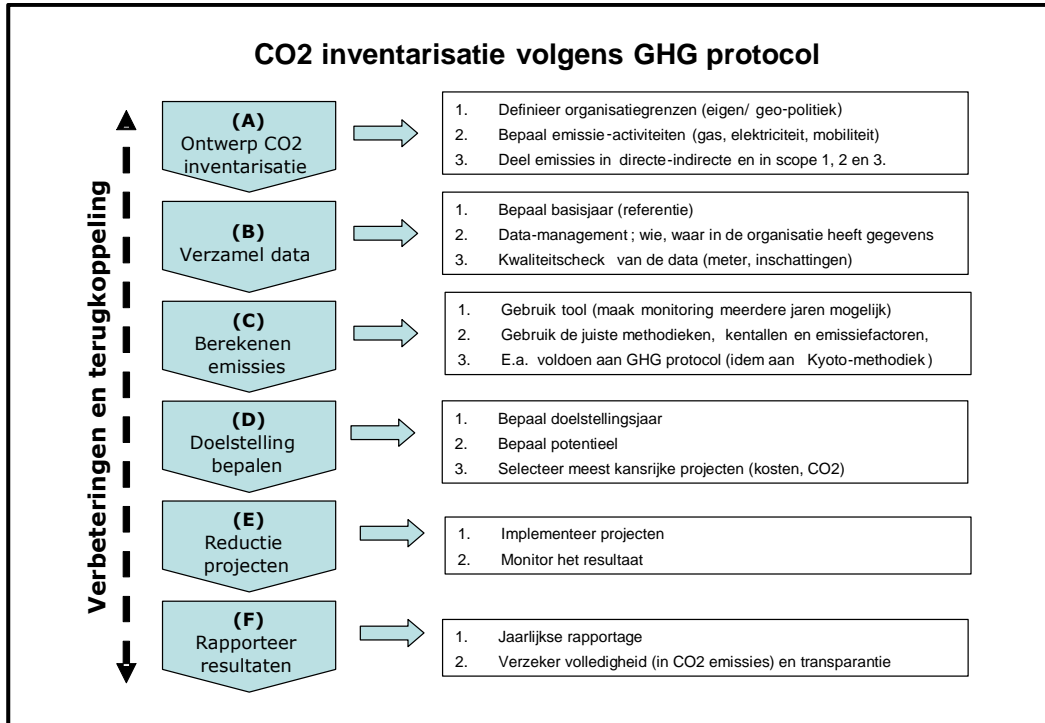
ICLEI was founded in 1990 as the International Council for Local Environmental Initiatives. The council was established when more than 200 local governments from 43 countries convened at our inaugural conference, the World Congress of Local Governments for a Sustainable Future, at the United Nations in New York. Source: www.iclei.org

WAAROM DE CO₂-MANAGER GEBASEERD OP GHG?

- Het is gebaseerd op een wetenschappelijk onderbouwde en internationaal erkende methodiek voor het inventariseren van CO₂-emissies.
- De aanpak hanteert de principes uit financiële accounting: Relevantie, Compleetheid, Consistentie, Transparantie, Accuraat.
- Het biedt een transparante aanpak die nodig is om scherp te houden welke CO₂-emissie je toerekent aan de organisatie en welke niet.
- Het biedt goede richtlijnen voor het opstellen van CO₂-rapportages intern en extern.
- Het biedt een duidelijke en gestandaardiseerde wijze van CO₂-inventarisatie die vergelijkbaarheid garandeert tussen inventarisaties van opeenvolgende jaren. Dit is nodig voor het goed kunnen sturen op CO₂-doelstellingen en CO₂-reducties.
- Het biedt vanwege de transparante en gestandaardiseerde aanpak mogelijkheid tot vergelijking met andere overheden.
- BECO schat in dat standaardisatie van de aanpak van CO₂-monitoring een belangrijke ontwikkeling wordt in de toekomst. De GHG/ICLEI aanpak loopt hierin voorop.

HOE WERKT DE CO₂-MANAGER?

De aanpak volgt een aantal stappen. Deze worden hieronder toegelicht.



De aanpak beschrijft een volledige cyclus. In alle stappen werkt BECO in nauwe relatie met haar klant. In de praktijk betekent dit bijvoorbeeld dat BECO stap A, B en C uitvoert, in samenspraak met de klant, en dat de klant zelf D, E en F uitvoert met advisering van BECO.

BECO LEVERT MAATWERK MET DE CO₂-MANAGER

Afhankelijk van de mogelijkheden en behoeften binnen uw organisatie kan BECO u ondersteunen door

- met u samen de grenzen te bepalen wat u tot uw organisatie rekent en wat niet, zodat u de CO₂-monitoring opstart over de juiste organisatie-onderdelen;
- het uitvoeren van de eenmalige of periodieke CO₂-berekeningen;
- het opstellen van CO₂-rapportages;
- bijhouden website voor uw CO₂-rapportages, intern of extern;
- het controleren of verifiëren van geleverde CO₂-gegevens door andere organisaties;
- adviseren en eventueel implementeren van een CO₂-managementsysteem;
- het leveren van een monitoringsinstrument, op maat gemaakt, voor uw eigen gebruik;
- onderhoudservice voor het monitoringsinstrument.

BECO KAN U OP HET GEBIED VAN KLIMAATBELEID VERDER VAN DIENST ZIJN MET

- advisering over het kiezen van een goede CO₂-reductiedoelstelling;
- advisering bij invulling van de CO₂-reductiedoelstelling met praktische projecten voor energiebesparing en duurzame energie bij de gemeentelijke organisatie en/of bedrijven en woningen;
- advisering over gewenste CO₂-compensatie (aankoop van CO₂-credits etc);
- verzorgen subsidieaanvraag en opstellen plan van aanpak lokaal klimaatbeleid;
- interim beleidsmedewerker klimaat;
- interim klimaatprojectmanagement
- projectleiding en projectuitvoering gericht op energiebesparing en duurzame energie
- verzorgen van expert workshops.

WELKE VRAGEN KUNT U VERDER TEGENKOMEN?

In de praktijk legt de CO₂-inventarisatie keuzes en oplossingen bloot, die u kunnen helpen in een kwaliteitsslag in uw organisatie, zoals:

- Er blijkt een significante hoeveelheid CO₂-uitstoot in onze GWW sector te zijn. Als opdrachtgever is dit op te vatten als onze verantwoordelijkheid, maar hoe gaan we hiermee om?
- Het kiezen voor groene stroom blijkt veel CO₂-reductie voor onze organisatie teweeg te brengen, maar in de praktijk blijkt dat het contractbeheer niet op orde is. Hoe lossen we dit op?
- Het papiergebruik blijkt ook veel bij te dragen, juist omdat we hoog kwaliteitspapier gebruiken. Wat zijn de opties voor verbeteringen?
- Hoe kunnen we onze CO₂-footprint verbeteren door middel van duurzaam inkopen?

Bij dit soort vragen, die veelal raken aan verschillende beleidsvelden of bedrijfsvoeringsaspecten, kan BECO u verder inhoudelijk of procesmatig adviseren.

MEER INFORMATIE

BECO Groep, Maxim Luttmer (06 50 26 06 59, luttmer@beco.nl).

BECO Groep, Amelie Veenstra (06 10 44 32 40, veenstra@beco.nl).

Of ons algemene nummer 010 298 52 20.

REFERENTIES CO₂-MANAGER

- Klimaatneutrale regio Barneveld. In opdracht van Rabobank Barneveld-Voorthuizen en de gemeente Barneveld voert BECO CO₂-berekeningen uit, adviseert bij de planvorming en verzorgt een klimaatcongres.
- BECO berekent alle Green House Gass uitstoot van alle RABO bank kantoren.
- Provincie Utrecht wil een klimaatneutrale organisatie zijn in 2010. BECO verzorgt de CO₂-berekeningen en ondersteunt het projectmanagement.
- Klimaatberekeningen TNT Post. BECO verzorgt een deel van de CO₂-berekeningen, nodig voor klimaatneutrale diensten van TNO Post.
- BECO verzorgt in internationaal verband de verificatie van CO₂-gegevens van de Coca Cola bedrijven voor Coca Cola Ltd.

Uitgebreide klimaatreferenties worden op aanvraag verzonden.