

carbonmatters

Profitable new energy through reduction

CO₂ en Klimaat

CO₂ management op basis van footprint, benchmark,
reductie en/of compensatie

CM training: CO₂ en Klimaat - I

Sessie 1: CO₂: Uitdagingen en relatie tot klimaat

- CO₂ – wetenschappelijke achtergronden en trends
- Toekomstscenarios (Roadmap 2050)
- ETS, CDM en Joint Implementation (JI)
- Aanpak en regelgeving (Kyoto – Kopenhagen – Cancun)

Sessie 2: CO₂ Footprint, Methodologie en berekening

- WRI/WBCSD GHG Protocol - ISO 14064/14065
- Type CO₂ footprint (organisatie/life cycle/product)
- CO₂ Ketenbeheer
- Conversiefactoren (Globaal/Nationaal)



CM training: CO₂ en Klimaat - II

Sessie 3: CO₂ Footprint – case Studies

- Trias Energetica
- Hernieuwbare energievormen – “CO₂ pay back paradox”
- Bebouwde omgeving (WKO/Energiedak)
- Horeca – MKB - Procesindustrie

Sessie 4: CO₂ reductie versus compensatie

- Business case voor profitabele CO₂ reductie (“abatement curve”)
- ETS versus Compensatieroutes
- Certificering van CO₂ reductie

