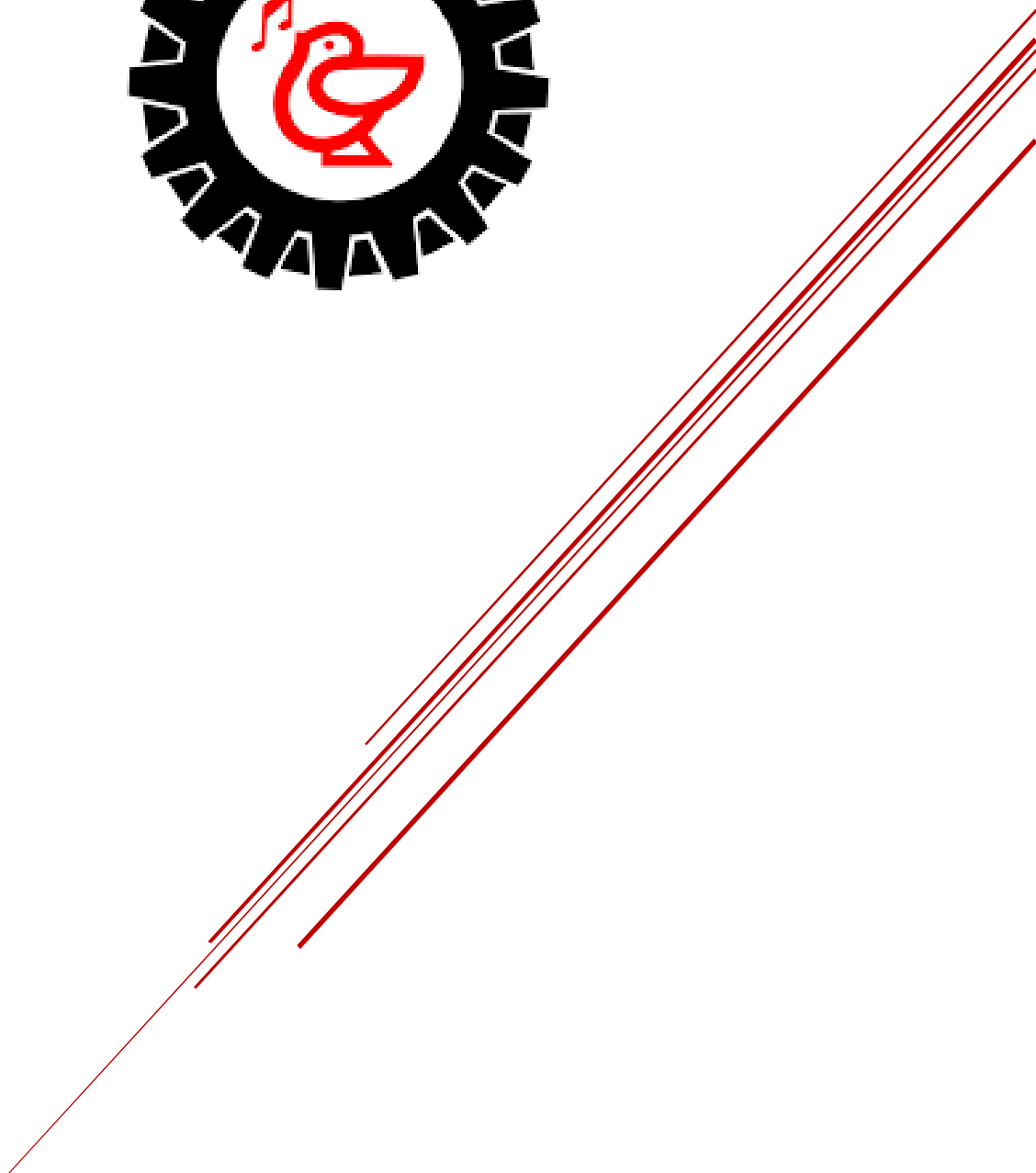


ENERGIEMANAGEMENTPLAN 2018-2022

Vogelzang Beheer Boerakker B.V.



Inleiding

Dit energiemangement actieplan is opgesteld conform ISO 5001 (zie onderstaande matrix).

| Paragraaf ISO 5001 | Naam | PDCA | Link met laddereis |
|--------------------|--|-----------|-----------------------|
| 4.4.3 | Energiebeoordeling | Plan | 2.A.3 |
| 4.4.6 | Energiedoelstellingen-, taakstellingen en actieplannen voor energiemangement | Plan / Do | Invalshoek B 2.C.2 |
| 4.6.1 | Monitoring, meting, analyse | Check | 3.C.1 |
| 4.6.4 | Afwijkingen, correcties, corrigerende en preventieve maatregelen | Act | Continu verbetering |

Doelstellingen

Vogelzang Beheer Boerakker heeft de volgende reductiedoelstellingen opgesteld

| Scope 1 & 2 doelstellingen* Vogelzang Beheer Boerakker |
|--|
| Scope 1: Vogelzang Beheer Boerakker wil in 2022 ten opzichte van 2017 5% minder CO ₂ uitstoten. |
| Scope 2: Vogelzang beheer Boerakker wil in 2022 ten opzichte van 2017 100% minder CO ₂ uitstoten. |

*Deze doelstellingen zijn gerelateerd aan het aan de brutomarge (bedrag in basisjaar is 100%)

Meting

Twee keer per jaar worden de verbruikscijfers geregistreerd en verwerkt in een emissie-inventaris (315.1). De verschillende energiestromen worden op de volgende wijzen gemeten:

- Gasverbruik: opname meterstanden per 30-6 en per 31-12.
- Elektriciteit: opname meterstanden per 30-6 en per 31-12.
- Brandstof: opgave periode overzicht door leverancier per 30-6 en per 31-12.

In verband met de volgende omstandigheden worden correcties doorberekend:

- Privé gebruik huurders
- Voorraadverschillen

Eens per jaar, in februari, wordt de emissie gerapporteerd door middel van het emissie inventarisrapport (3.15.2). Dit document wordt intern besproken met leidinggevend en met uitvoerende medewerkers in een overleg.

Reductiemaatregelen

In de managementbeoordeling zijn voorgenomen maatregelen en reeds genomen maatregelen beschreven.

In de managementbeoordeling is de stand van zaken beschreven met betrekking tot de CO₂ reductie en de genomen maatregelen. Dit document komt tot stand na jaarlijkse beoordeling / review.

Monitoring en analyse

Aan de hand van interne registraties in Excel overzichten, emissie-inventaris en review reductiedoelstellingen, wordt de voortgang en haalbaarheid van de doelstellingen geanalyseerd. Conclusies omtrent maatregelen worden vastgelegd in 315.5 Review reductiedoelstellingen. Conclusies omtrent haalbaarheid van doelstellingen worden vastgelegd in de jaarlijkse directiebeoordeling.

Corrigerende en preventieve maatregelen

Eventuele corrigerende of preventieve maatregelen komen tot stand naar aanleiding van evaluaties en beoordelingen. Maatregelen kunnen vastgelegd zijn in de volgende documenten: actuele energiebeoordeling; managementbeoordeling; interne en externe auditrapportage; directiebeoordeling. De voortgang en effectiviteit worden bewaakt door de CO₂ verantwoordelijke.

Communicatie

De communicatie met betrekking tot CO₂ reductie is vastgelegd in de managementbeoordeling en een uitgebreide versie het communicatieplan. Het communicatieplan wordt jaarlijks geëvalueerd en indien nodig aangepast.

Deelname sector- en keteninitiatieven

Actieve deelname is vastgelegd in document in het document managementbeoordeling. De CO₂ verantwoordelijke bewaakt de voortgang en de aantoonbaarheid. Jaarlijks tijdens de interne audit wordt getoetst of aan eis 3.D.1 van de CO₂ Prestatieladder wordt voldaan.