

In het basisjaar (1-1-2015 t/m 31-12-2015) is de footprint vastgelegd. Hieronder is inzichtelijk waar bij de Bork Groep de meeste CO₂ wordt uitgestoten.

Tabel 4.1: Overzicht scope 1 emissies (1-1-2015 tot 1-12-2015)

Omschrijving	Energieverbruik in liter/m ³	Soort	CO ₂ emissiefactor	CO ₂ -emissie [ton]
Kranen	196.000	diesel	3,230	633
Vrachtwagens	178.000	diesel	3,230	568
Busjes/personen	145.000	diesel	3,230	468
Recycling + overig (aggregaat)	152.000	diesel	3,230	491
Verwarming locaties 1,2,3 totaal aardgas in m ³	29.400	aardgas	1,884	55
Totaal scope 1				2215

Tabel 5.1: Overzicht scope 1 emissies

Omschrijving	Energieverbruik	Soort	CO ₂ emissiefactor (grijze stroom)	CO ₂ -emissie [ton]
Elektriciteitsverbruik [kWh] locatie 1,2,3	105.000	elektriciteit	0,526	55
Totaal scope 2	105.000			55

De mogelijkheden om energie te reduceren zit hem in scope-1: Brandstof en aardgas. De mogelijkheden zijn het aanschaffen van hybride kranen, zuiniger bedrijfswagens en vrachtwagens. Dit gebeurt op een "natuurlijk moment".

Tijd en geld steken in het proberen te reduceren in scope-2 is voor Bork Groep niet interessant en rendabel. Op het totaal haalt dit niks uit.

Met betrekking tot projecten waar gunningsvoordeel verkregen is kan worden gemeld dat deze er niet zijn.