








Straatmakersbedrijf H.C. Koot BV biedt haar diensten aan onder de handelsnamen Koot Infrawerken en Koot Verkeerstechniek en heeft tot doel om bij te dragen aan een duurzame wereld voor de huidige bewoners en de opvolgers daarvan.

We zijn de groene Ambassadeur van Bedrijventerrein de Lage Weide

Dit doel bereiken we door

-  CO₂ reductie te bevorderen
-  Milieusparende werkmethodes te ontwikkelen, te implementeren en te handhaven
-  De inzet van mensen met een achterstand tot arbeidsmarkt te bevorderen
-  Het bevorderen van de kennis en kunde van onze medewerkers
-  Het ondersteunen van maatschappelijke initiatieven
-  Ons materieel te elektrificeren
-  Duurzame geproduceerde materialen en productiemiddelen in te kopen en in te zetten

CO₂ Reductie

We willen onze energie, lees elektriciteit, zelf opwekken en daarom hebben we 84 zonnepanelen geplaatst. Omdat we afhankelijk van de zon zijn hebben we mogelijkheden onderzocht om onze zonne-energie op te slaan om te gebruiken wanneer we deze nodig hebben.

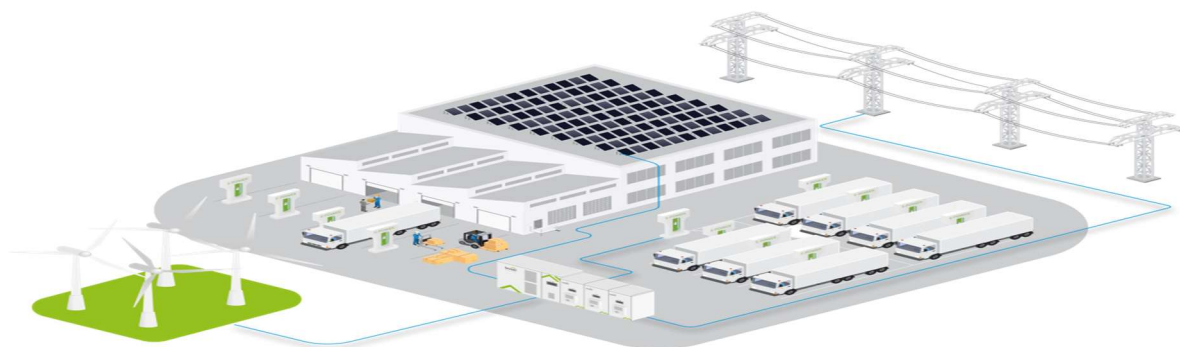
We hebben daarom de Power Cube geïnstalleerd, deze vangt de zonne-energie op zodat wij deze 's nachts kunnen gebruiken om onze voertuigen en materieel op te laden.

Daarnaast nemen we ook Nederlandse wind energie af.

Verder hebben we ons handgereedschap en enkele machines geëlektrificeerd. We zullen doorgaan met elektrificeren totdat ons gehele arsenaal geëlektrificeerd is met groene elektriciteit.

We noemen ons daarom de **Groene Ambassadeur**.

Onderstaande tekening is een impressie van de mogelijkheden van de Power Cube, het opslaan van de diverse elektrische bronnen.



Een greep uit onze geëlektrificeerde "groot" materieel



Onze elektrische shovel



Onze 1^{ste} elektrisch vrachtwagen



Onze mobiele accupacks



Onze oplader