Gescand 360°
27 JUN 2024

GEMEENTEBARENDRECHT

Binnenhof 1, 2991 AA Barendrecht
Postbus 501, 2990 EA Barendrecht
14 0180 (Algemeen nummer)
gemeente@barendrecht.nl
www.barendrecht.nl
Bank: 30.54.00.215 Rabobank
(Iban: NL04RABO0305400215,
swift/BIC: RABONL2U)
KvK nummer: 24494374

Natuur- en Recreatieschap Ijsselmonde
Overschieseweg 310
3112NC Schiedam

L.P. van der Linden MSc.
Wethouder

Uw brief van:		Ons kenmerk:	2024-052754
Uw kenmerk:		Contactpersoon:	Q. Sullock Enzlin
Bijlage(n):	Haalbaarheidsstudie Gemeente Barendrecht	Cluster:	Leefomgeving
Onderwerp:	Resultaten verkenning Solar Carports	Doorkiesnummer:	14 0180
		Datum:	4 juni 2024

Geachte,

De gemeente heeft een verkenning laten doen door Arcadis naar parkeerlocaties die interessant kunnen zijn voor de opwek van zonne-energie door een overkapping te plaatsen (een zogenaamde Solar Carport). De locaties zijn verkend op omgevingskenmerken, technische aspecten en financiële haalbaarheid. Uit deze verkenning komt naar voren dat de parkeerlocatie Bij Vrijenburgbos bij de ontwikkeling van een Solar Carport een positieve businesscase kan creëren.

Wij informeren u over de resultaten van onze verkenning. In de bijlage treft u het onderzoeksrapport dat is opgesteld door Arcadis. De gemeente ondersteunt initiatieven voor de opwek van zonne-energie met een Solar Carport en daarom bieden wij u de mogelijkheid om gebruik te maken van een gratis oriënterend adviesgesprek bij ons Zakelijk Energieloket.

Wat is een Solar Carport?
Een Solar Carport is een overkapping van de parkeerplaats en deze te voorzien van zonnepanelen. Op deze manier verhogen we de kwaliteit van de parkeerplaats, want de Solar Carport biedt bescherming tegen weersextremen zoals hitte, regen en hagel. Daarnaast wekken we duurzame stroom op die kan worden gebruikt voor het opladen van elektrische auto's of door de gebouwen in de omgeving. Een Solar Carport heeft verschillende esthetische mogelijkheden en daarmee ook verschillende belevingen. De constructie kan bijvoorbeeld meer open of gesloten zijn en gemaakt van hout of staal op verschillende hoogtes.

Contact
Bij vragen kunt u contact opnemen met de onderzoeker van Arcadis, T. van Egmond (tim.vanegmond@arcadis.com). Voor een gratis oriënterend adviesgesprek kunt u contact opnemen met ons Zakelijk Energieloket via (e-mail). Voor overige vragen aan de gemeente kunt u contact opnemen met q.sullock@barendrecht.nl

Hoogachtend,

L.P. van der Linden MSc.