

Duurzaamheidsplan Windsurfclub Aalsmeer

Met het geambieerde nieuwe clubhuis voor de Windsurfclub Aalsmeer (WSCA) willen we ook duurzaam naar de toekomst kijken. De grootste winst zal sowieso al behaald worden door het huidige gebouw te vervangen voor een compleet nieuw gebouw dat voldoet aan de hedendaagse bouw- en isolatienormen. Het doel is om gasloos te worden. Samen met twee bedrijven uit Aalsmeer is nagedacht hoe de WSCA gasloos kan worden voorzien van warmte en elektra.

De bedrijven zijn:

- Energie Aalsmeer De heer Pannekoek betreffende zonnepanelen en advies voor het juiste energiepakket.
- Installatie Bureau De Niet te Aalsmeer betreffende alle overige energieoplossingen.

Hieronder de beoogde duurzame oplossingen voor het nieuwe clubhuis:

Gebouw

- Goed geïsoleerd volgens de huidige normen
- Gebruik van HR++ glas
- Gebruik van duurzame materialen

Verlichting

- LED-verlichting in combinatie met bewegingsschakelaars

Verwarming

- Vloerverwarming in combinatie met een warmtepomp

Warmwatervoorziening

- Warmtepompboiler
- Warmwater terugwininstallatie (warm water tijdens het douchen wordt hergebruikt)

Energie

- Zonnepanelen (opbrengst staat gelijk aan verbruik)

Met bovenstaande maatregelen wordt de WSCA een voorbeeld binnen de gemeente Aalsmeer.