

Zonnepanelen Bosbergerweg 12 3776 LV Stroe

Toekomstig elektriciteitsverbruik

Verbruik is momenteel een 13000 tot 15000 Kwh per jaar (12684 Kwh in 2019). Dit is exclusief 2 warmtepompen (voor nieuw te realiseren woning en bestaande woning) en de elektrische auto die we begin 2020 hebben aangekocht.

We gaan uit van een extra verbruik van ca. 20000 Kwh. Daarom is een toekomstig verbruik van iets meer dan 30000 Kwh op jaarbasis zeker reëel.

Daken zijn geen optie

Reden zonnepanelen in het land tov het dak is dat daken veel schaduw hebben ivm met de bebossing rondom de woning/schuur.

We hebben verschillende adviseurs op bezoek gehad (Verbeek Voorthuizen, van de Pol Wekerom, Benelux Solar, Industria Nederland uit Groningen, Solar Concept Berghem) en zij adviseren het beslist niet op het dak te doen ivm veel te veel schaduw plekken.

Het huidige plan is in zijn geheel omzoomd met struiken en bomen. Niet zichtbaar vanaf de weg of voor de burenen. Het weilandje waar de panelen komen te staan heeft verder geen doel, gras wordt wekelijks gemaaid en er lopen enkele Berner Sennen honden. De panelen hebben geen enkel nadeel voor dier, gewas of omgeving.

Legplan: zie tekening van Bouw en Tekenbureau Overeem en het rapport van firma Industria Nederland. De Zonnepanelen zijn in het legplan zo optimaal mogelijk gelegd, zonder schaduw plekken gedurende de dag. Situatie panelen is exact op het zuiden.