



aanvulling inspreekbijdrage dorpsraad Vriezenveen 16-06-2020.

Zonnepark €200.000,00 uit park voor zwembad:

Hooien en energie opwekken als de zon schijnt.

Totale kosten bouw 14HA zonnepark oosterweiland konden we nergens terug vinden (mogelijk 15/16 miljoen), wel de SDE van 14miljoen euro waaruit oktober2020 de eerste betaling wordt gedaan.
(gedurende 15-jaar € 933.333,33/jaar)

Verwachte opbrengst is zo'n 11 miljoen MWh zou overeen komen met een opbrengst bruto tussen de €330.000 en €550.000 per jaar.

uitgaande van een energie prijs van €0.03 dan wel €0.05 /KWh.

De informatie bron voor dagprijzen zie onderstaande webadres:

<https://www.nieuwestroom.nl/energiemarkt/energiebeurzen/epex-apx-handelsbeurs/>

<https://www.pv-projecten.nl/hoe-wordt-mijn-sde-berekend-fasebedrag-en-correctiebedrag-uitgelegd/>

Kosten van het zonnepark zullen net als de opbrengsten na 1-jaar duidelijk zijn.
 ervan uitgaande dat het park na 25-jaar vernieuwd moet gaan worden, zullen kosten herbouwen
 zonnepark over +/- 25-jaar € 18 Miljoen zijn?
 Dit bedrag zal gedurende 25-jaar gereserveerd moeten worden en geeft een bedrag van € 720.000,-/jaar
 om het zonnepark als energiebron te behouden.
 Tevens zal park zijn onderhoud hebben en mogelijk service contract geschat € 60.000/jaar.

Komen we bij benadering op opbrengsten uit zonnepark op het volgende:

1-15 jaar	Subsidie:	opbrengsten:	Kosten:	Netto Resultaat:	Gereserveerd
	€ 933.333	€ 297.000	€ 720.000+€ 5000	€ 505.333	€ 10.800.000
15 jaar	€ 000.000	€ 297.000 ??	€ 720.000+€ 5000	€ -428.000	€ 10.800.000
25 jaar	€ ????	€ 297.000 ??	€ 720.000+€ 5000	€ -428.000	€ 18.000.000

Laatste 10-jaar negatief resultaat geeft wel een -€ 4.280.000 waar gaat dit naar toe???

De €200.000 is een aanmerkelijk deel voor de kostenreductie voor de exploitatie zodat bij minder
 opbrengst dit direct een effect heeft op de kosten.

Volgens mijn berekening gaat er dus een probleem in opbrengsten komen na 15-jaar.

Graag zie ik de onderbouwing voor de €200.000 (deel Exploitatie zwembad) welke mijn berekening teniet doet zodat de inwoners van Twenterand geen WOZ verhoging voor deze situatie over 15-jaar tegemoet kunnen zien?

Als de zon minder schijnt of de overheid een belasting op deze energie gaat verhogen, waar halen we dan het verschil vandaan?

DINSDAG, 18 FEBRUARI 2020 / PUBLISHED IN

Hoe wordt mijn SDE+ berekend? Fase- en correctiebedrag uitgelegd.

Als u erover nadenkt om zakelijk te investeren kan het haast niet anders dan dat u al veel gelezen heeft over de SDE+ subsidie. De subsidie waarmee u veel geld kunt verdienen met uw zonnepanelen; geld ontvangen per opgewekte kWh. Hoeveel u exact ontvangt is afhankelijk van de fase en correctiebedragen. Maar wat houden die precies in en hoe hoog zijn ze?

De formule

Fasebedrag – correctiebedrag = te ontvangen subsidie per opgewekte kWh

Fasebedrag

Het fasebedrag (ook wel basisbedrag genoemd) staat voor de hele SDE+ termijn vast (15 jaar) en is afhankelijk van de huidige prijs van zonnepanelen. Hoe goedkoper de zonnepanelen, hoe lager het fasebedrag. Op deze manier houdt de overheid het rendement en de terugverdientijd ongeveer gelijk.

Correctiebedrag

Het correctiebedrag kan elk jaar wisselen en is afhankelijk van de actuele stroomprijs. Hoe hoger de stroomprijs, hoe hoger het correctiebedrag en andersom. Als u meer bespaart door uw eigen stroom op te wekken ontvangt u dus minder SDE+ subsidie. Zonnepanelen worden zo consistent aantrekkelijk gehouden.

De overheid wil stimuleren dat bedrijven niet alleen stroom opwekken voor eigen verbruik. Om deze reden is het correctiebedrag voor directe netlevering hoger dan voor niet-netlevering.

Voor de SDE++ ronde van komend voorjaar zijn de bedragen als volgt vastgelegd:

Categorie zon-PV	Basisbedrag voorjaar 2020 (€/kWh)	Voorlopig correctiebedrag voorjaar 2020 (€/kWh)	
• ≥ 15 kWp en < 1 MWp	0,085	Netlevering	0,047
		Niet-netlevering	0,078
• ≥ 1 MWp dak	0,079	Netlevering	0,047
		Niet-netlevering	0,069
• ≥ 1 MWp veld of water vollasturen 950	0,074	Netlevering	0,047
		Niet-netlevering	0,069
• ≥ 1 MWp zonvolgend veld of water Maximum vollasturen 1.045	0,074	Netlevering	0,047
		Niet-netlevering	0,069

Bron: www.rvo.nl