

Zaans Sportcongres 2023

Workshop "duurzaamheid"

Opening

- Voorstelrondje
- Informele setting
- Kennis delen
- Verwachtingen deelnemers workshop deelnemers

Thema's binnen duurzaamheid

- Afval (inzameling flesjes en blikjes)
- Mobiliteit (carpoolen → gebruik fiets)
- Water (watermanagement → bespeelbaarheid velden)
- **Energie (elektra en gas → stijging energiekosten structureel)**

Duurzaamheid -> verenigingen ?

Doel vereniging:

Zo laag mogelijke exploitatiekosten !!!

Hoe bereiken we dat?

- Besparen (hoe en wat?)
- Onderscheid gas en elektra
- Maatschappelijke doelstelling: van gas af

Welke stappen ?

Inzicht verkrijgen in:

- Wanneer wordt wat gebruikt
- Infrastructuur installaties
- Aansluitingsinformatie (grootverbruik/kleinverbruik)
- Tarieven energiemaatschappijen (type)

Maak desnoods gebruik van een bedrijf die een scan kan uitvoeren → kosten

Terug naar besparen (1)

- De wereld van de energiemaatschappijen
- Onderscheid dal versus piek
- Type contract
- Duur contract
- Terug-lever-tarieven (in geval van eigen opwek)

Lastig om juiste keuzes te maken....Ondersteuning?

Terug naar besparen (2)

Investeren in:

- Led-verlichting
- PV-panelen
- Warmtepompen

Vraagstuk blijft: Investeringsbedrag versus besparingsbedrag
m.a.w.

In hoeveel jaar hebben we de investering terugverdiend?

Factoren

- Hoogte investeringsbedrag
- Investeringskeuzes versus financiering
- Hoogte energietarieven (hoe hoger tarief hoe sneller)
- Onzekerheid energiemarkt (blijven prijzen zo hoog)
- Politieke keuzes (saldierungsregeling)
- Subsidiemogelijkheden
- Financieringsmogelijkheden

Investeringsmogelijkheden

PV-panelen:

- Opwek zo dicht mogelijk bij verbruik
- Kleinverbruik: salderingsregeling wordt afgebouwd
- Grootverbruik: moment van terug-levering bepaalt de prijs
- Opslagmogelijkheden (batterij) niet rendabel → nog niet

Led- verlichting:

- Rendabel → veldverlichting

Warmtepomp

- Van gas (nu duur!) naar elektra → Infrastructuur aanpassen

Een voorbeeld

Blauw-Wit te Wormerveer

(Elzo)