

## Notulen 1<sup>e</sup> Algemene Leden Vergadering Energiecoöperatie Durabel U.A.

25 september 2017, 20-22 uur, De Kern, Zuidwolde.

**Aanwezig:** 17 leden

**Afwezig met kennisgeving:** 6 leden

**20.00 uur. Opening:** voorzitter Arnold Simons heet iedereen welkom.

1. **Agenda** : geen aanvullingen
2. **Mededelingen**
  - a. Er verschijnt in het herfstnummer van Boeskoolnijs een artikeltje van Arnold over de Trias Energetica: goede analyse van warmtelekkages van de huizen en optimale isolatie zijn de eerste stappen in de energiebesparing.
  - b. N.a.v. opmerkingen over schending van de privacy bij het versturen van de enquête en uitnodigingen voor Durabel door PBZ en PBN. Durabel heeft de besturen van PBZ en PBN aangeschreven met het verzoek enkele malen per jaar mailing van Durabel door te willen sturen aan hun leden. Durabel stuurt rondzend-mails e.d. aan haar eigen leden en verzoekt PBZ en PBN telkens om die mailing naar hun leden door te sturen. Zo bereikt Durabel ruim 190 PBZ-leden en 105 PBN-leden. De besturen van PBZ en PBN moeten zelf bepalen of ze bereid zijn de mail door te sturen.
3. **De statuten** (op de website en per mail toegezonden) worden zonder ruime discussie aangenomen. Enkele opmerkingen:
  - a. N.a.v. enige discrepantie over de geboortedatum: bij aanmelding wordt de geboortedatum vastgelegd.
  - b. De ALV's zijn openbaar, alleen niet geschorste leden mogen stemmen. Geluidsopnames, filmen en foto's maken in overleg met het bestuur.
4. **Huishoudelijk reglement**

Dit concept werd per mail toegezonden. Het werd puntsgewijs besproken en verkrijgt in discussie de volgende wijzigingen of aanvullingen:

  - a. IBAN wordt ingevuld
  - b. Art 1. Durabel is gevestigd in Zuidwolde, gemeente Bedum
  - c. Art 1. Statuten : oprichtingsakte 7 april 2017
  - d. Art 4.4.a. Lidmaatschap: geboortedatum blijft gehandhaafd
  - e. Art 5.4. Wijziging in : . . . geïnd. Nieuwe leden . . .
  - f. Art 5.5. Toevoeging: . . . Durabel bij voorkeur toestemming . . .
  - g. Art 7.1 Toevoeging: 3. Minimaal eenmaal per jaar wordt de ledenlijst

- (naam en adres) aan alle leden per mail toegezonden. 3 wordt 4.
- h. Art 9.4. Wijziging “. . . dienen unaniem te zijn . . .” wordt : “. . . worden met een meerderheid van stemmen genomen, . . . .”
  - i. Art 7. Toevoeging : de secretaris: d. houdt de ledenlijst bij en verzorgt minimaal eenmaal per jaar de verzending naar alle leden.
  - j. Art 10.2. Wijziging: “drie” wordt: “twee”
  - k. Art 10.9 Toegevoegd: Bij conflicten kan het bestuur een commissie van wijze mensen benoemen of mediation worden geregeld.

Het Huishoudelijk Reglement wordt met unanieme stemmen aangenomen. Het zal door het DB worden ondertekend en in de website geplaatst.

5. **Het bestuur van EC Durabel** wordt definitief, Noordwolde wordt wederom uitdrukkelijk gevraagd om een bestuurslid te leveren.

## 6. Financiën

Anne van der Wal, penningmeester: Er is € 800 via PBZ € en € 3200 via Lokaal Energie Voorwaarts aan subsidie ontvangen. Op dit moment is zo'n € 2200 in kas. De ALV gaat unaniem akkoord met € 10 contributie voor 2017. Er komt of de statuten een kascommissie ter beoordeling van de boeken en het financiële beleid. We zullen Leendert Wagenmakers vragen de jaarrekening op te stellen.

7. **De coöperatieve structuur van NLD** wordt uiteengezet. Als wederverkopers-vergoeding krijgt Durabel € 75 klant/jaar. Hoe meer inwoners via Durabel naar NLD overstappen, desto gunstiger voor Durabel. Overstappen kan eenvoudig via onze webstie.

Misleidende advertenties van andere marktpartijen stellen NLD in een duur daglicht. Het is moeilijk de verschillen die daar in staan te berekenen en op waarheid te toetsen.

Klanten van NLD kunnen hun eigen verbruik via de NLD-website bijhouden. Durabel heeft nu 3 NLD-klanten, 1 komt er volgend jaar bij . . .

8. 20.45 uur. PAUZE

## 9. 21.00 uur. Postcoderoosprojecten (PCR)

AS geeft de stand van zaken weer.

Het ijsbaanproject heeft een scriptie opgeleverd. Het is mogelijk gedurende bv 2 maanden ijs te hebben om op te schaatsen als we een halve hectare zonnepanelen plaatsen en ook 6-7 kleine windmolens erbij. Niet uitvoerbaar dus.

FrieslandCampina voert nu een heel sterke actie om op stal- en schuurdaken alle melkveehouders zonnepanelen neer te leggen. Dit doorkruist onze PCR-plannen: met Anton Boer in Noordwolde, en Jan-Hendrik Elzinga (biologische boerderij) waren al gesprekken gaande. We zullen de GrEK benaderen of er toch een mogelijkheid is om bv een deel van een FrCampinadak voor Durabel beschikbaar te stellen. De stroom gaat overigens geleverd worden aan GroenLeven in Zwolle.

De 2<sup>e</sup> asbest-subsidie € 4,50 /m<sup>2</sup> voor asbest-erf-zonnepanelen-erop lijkt in Groningen vooralsnog niet terug te komen.

Andere mogelijkheden voor PCR-projecten op de daken van Hornbach en kippenboeren, het talud van de Eemshavenweg worden aangestipt.

Een PCR-project met windmolens is ook mogelijk. Er is een projectontwikkelaar actief die een klein windmolenpark van 3 grote molens bij de Eemshavenweg

wil plaatsen. We nemen met Servicepunt LEV contact op (met Michiel Mulder) om te zien in hoeverre wij zelf via het revolverend fonds een eigen windmolen kunnen realiseren.

De Eemshavenweg gaat verbreed worden, in een vroege fase van de planning zullen we erbij moeten zijn om naast gebruik van het talud bv ook een geluidswal van zonnepanelen te kunnen laten plaatsen.

Voor zonnepanelen op je eigen dak blijft tot 2023 de salderingsregeling van kracht.

10. **De Enquête** = nulmeting

Wordt op 28 september gesloten. 76 huizen (13,5%) vulden de enquête in. Dit betekent dat dit geen representatieve uitslag is. De enquête werd soms te moeilijk gevonden, we zullen dit evalueren ivm met de vervolg-enquêtes. De uitslagen werden in het kort besproken. De hoogstscorende wensen om meer informatie waren: warmtelekken, energiesubsidies, warmtepompen, zonnepanelen en de PCR. De uitslagen worden op de website geplaatst.

11. Mede n.a.v de wensen die uit de enquête naar voren kwamen is het voorstel om **enkele werkgroepjes** te vormen over:

a. Warmtelekken:

De straatverenigingen van de Oosterseweg, Noordwolderweg en Nollenpad zullen worden benaderd of zij samen met Buurkracht plannen kunnen maken om met infraroodcamera's hun huizen te onderzoeken, eventueel gezamenlijk een energie-adviseur met korting in te huren voor een energie-advies op maat ivm onze vrij oude vrijstaande huizen. Gezien dit via Buurkracht verloopt is lidmaatschap van Durabel wsch wel wenselijk. Woonboten vormen een bijzondere categorie.

b. Warmtepompen:

Deze verlagen het gasverbruik, maar de stroomrekening stijgt wel sterk (Jan Veldkamp); lage-temperatuurverwarming (vloerverwarming met aangepaste radiatoren) is nodig, en uiteraard primair een goede isolatie.

c. Zonnepanelen eigen / PCR

d. Windmolen

e. Electrisch deelrijden:

op basis van een vrij hoog percentage huizen in de enquête die minder dan 5000 of 10.000 km per jaar rijden, is het idee ontstaan om te kijken in hoeverre er elektrische deelauto's kunnen worden georganiseerd.

f. Dorpsverlichting:

Hugo Bons: Stadskanaal heeft ervaring met verlichting on-demand; struiken zouden bij wind storend werken (Wim Kootstra).

g. Inductiekoken

Vooralsnog ontstonden er nog geen werkgroepjes, het bestuur zal met de warmtelekken aan de slag gaan; de PCR-project-mogelijkheden zullen blijven worden geëxploreerd.

Anne vd Wal heeft contact met de Groenlandschool om de energieproblematiek in de leerstof mee te nemen en bekijkt of Durabel daar en rol kan spelen.

Ondersteuning van het onderwijs over energie en klimaat moet ons inziens een activiteit van Durabel zijn waarbij de jeugd en de ouders betrokken worden.

12. **De voorlichtingsbijeenkomst / energiemarkt** die voor november werd gepland, wordt uitgesteld tot de energieplannen van de nieuwe regering duidelijk zijn (Bert Dijkjnga). De waterschappen gaan op het gebied van

energieproductie ook actie ondernemen.

Items die interessant zijn en om voorlichting vragen zijn o.a. ook het gebruik van biobrandstof en pelletkachtels (CO<sub>2</sub> uitstoot !!); Ecovat, lavastenen en accu's voor energie-opslag, en het gebruik van waterstofgas.

**13. De website**

Moet nog worden voorzien van een aantal voorlichtingspagina's met links naar o.a. landelijke organisaties en voorlichtingssites, wij hoeven het wiel niet opnieuw uit te vinden. De website zou zich op het gehele postcoderoos-gebied moeten richten.

De ALV vind dat een **facebookpagina** zinvol is om jonge dorpsbewoners te werven en voor te lichten over het energie- en klimaatvraagstuk. De voetbalvereniging in Noordwolde zou alleen met facebook werken.

**14. Ledenwerving**

N.a.v. een van de resultaten van de enquête, alleen maar eigenwoningbezitters vulden de enquête in, werd het advies gegeven met de woningbouwvereniging Wierden en Borgen te gaan praten of bv een project "huren met zon" mogelijk is waarbij de huurders hun eigen zondelen of winddelen kunnen krijgen, en niet gepasseerd worden en ook meedoen.

15. **Volgende vergadering** voor 1 juli 2018 ivm de jaarrekening 2017, begroting en plannen voor 2018.

16. 22.00 uur sluiting