



Versnellingsplan

Ledenvergadering CALorie
11 april 2013

Inhoud

- Terugblik vorige ledenvergadering en voortgang sindsdien
- Gevraagde instemming met bestuursbesluit
- Afspraken tussen coördinator, bestuur en leden
- Versnellingsplan
- Gesprek:
 - eventuele aanpassing voorwaarden
 - eventuele aanpassing prioriteiten werkzaamheden
 - eventuele aanpassing 'functiebenaming'

Terugblik vorige ledenvergadering en voortgang

- Het bestuur wil, als experiment, een 0,2 fte Directeur/Coördinator aanstellen om de doelen sneller te halen. Hierbij blijven de vrijwilligers, de burgers, de kern van energiecoöperatie.
- De leden zien voordelen (versnelling omdat er meer overzicht is en structurele taken ook structureel worden opgepakt), maar ook nadelen (erosie verenigingskarakter, eigengereidheid coördinator, personeelkosten ten koste van energieprojecten).
- Alternatieven: doorgaan zoals we nu doen, bestaande ondernemers nemen een grotere rol, oproep aan alle leden met andere plannen te komen die voor versnelling zorgen.
- We besluiten dat alle aanwezigen de alternatieven verder onderzoeken.
- Alle leden/nieuwsbrieflezers zijn via de nieuwsbrief opgeroepen om met plannen te komen. Manuel den Hollander heeft wat het bestuur betreft de juiste competenties en biedt als enige een concreet plan dat het doel, Castricum energie-onafhankelijk in 2030 sneller dichterbij brengt, met behoud van het karakter van een burgerinitiatief.

Gevraagde instemming met **bestuursbesluit**

EIGEN WIJZE ENERGIE

- Aanstellen Manuel den Hollander als coördinator (extern: 'directeur') van de bedrijfsmatige activiteiten van CALorie
- Half april 2013-half oktober 2013
- 0,2 fte op projectbasis (geen dienstverband)
- 50 euro/uur
- Manuel zorgt zelf voor financiering, waarvoor het bestuur zich ook inzet. Als financiering niet lukt, vervalt de vordering van Manuel op CALorie.

Afspraken tussen Manuel, Bestuur, leden

1. We onderscheiden:
 - De vereniging CALorie: vrijwilligers, niet-commercieel. Ledenvergadering is hoogste orgaan.
 - Het energiebedrijf CALorie: commercieel, geen winstoogmerk. Het bedrijf is een vehikel van de vereniging om de verenigingsdoelen te bereiken. De directeur is manager van het bedrijf, in dienst van de leden die eigenaren zijn.
 - De naam 'CALorie' is eigendom van de vereniging.
2. Manuel rapporteert maandelijks aan het bestuur
 - Inhoudelijk en financieel
 - Sven is verantwoordelijk in het bestuur
3. Bestuur informeert leden
 - Via de nieuwsbrief en website
 - Alle verdienmodellen, marges en andere financiën zijn transparant en openbaar
4. Leden
 - Kunnen ledenvergadering aanvragen wanneer zij maar willen
 - Marleen is 'ombudsman' die vrijwilligers- en verenigingskarakter bewaakt
5. Financieringscriteria
 - Marges en verdienmodellen totaal transparant en openbaar, ook als businesspartner dat niet wil
 - Projecten én geldschieters passen binnen doel van CALorie. (Dus geen Nuon, wel Greenchoice)
 - Manuel opereert onder noemer van CALorie, maar kan niet zelf financiële verplichtingen aangaan.
6. Na een half jaar vindt evaluatie plaats

Het versnellingsplan

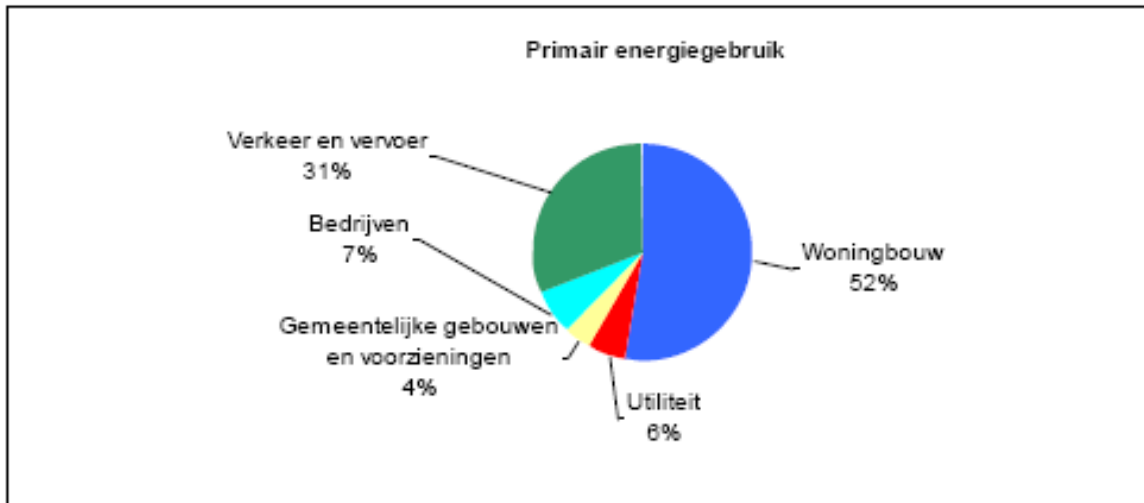
- Korte achtergrond Manuel
- Actief lid van CALorie (blijft vrijwilliger Zon op Castricum)
- Bestuursadviseur/projectcoördinator NHEC,
- Eigen bedrijfje in lokale duurzame energie Toestroom
- Voorheen projectleider HIER Opgewekt/MNH



Inhoud plan

1. INLEIDING - Uitgangspunt doel energieonafhankelijk in 2030

- ❖ Betekent voor huizenstroom alleen al 3.500 kWhx15.000 huishoudens = 52.500.000 kWh per jaar in Castricum duurzaam opwekken. Ter vergelijking: Zon op Schulpstet wekt per jaar 26.000 kWh op. Dat betekent voor **energie-onafhankelijkheid in 2030 nog 2.019,2 zonnecentrales, dat is 2 zonnecentrales PER WEEK**. En dan nog warmte: energetisch en qua CO₂-uitstoot zeker 3 keer zo veel als stroom.

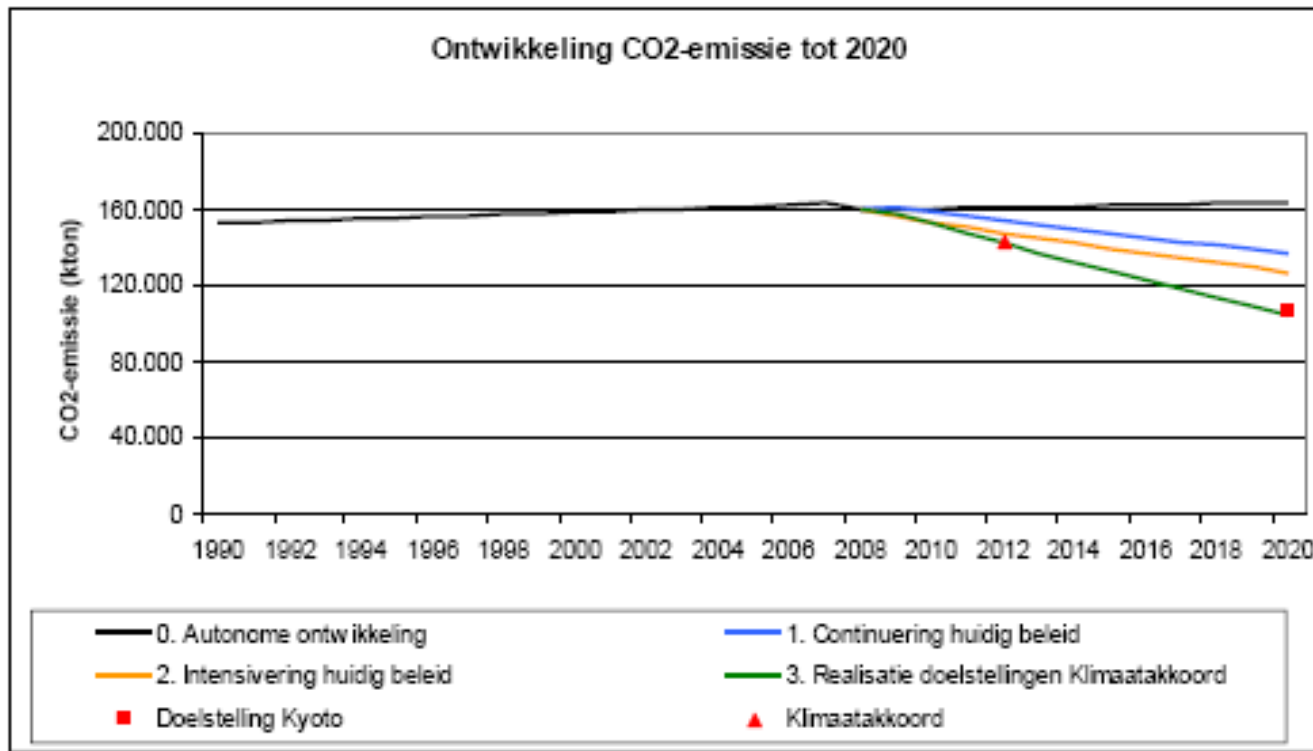


figuur 2.1 Verdeling CO₂-emissie per sector

*Plaatje uit
Uitvoeringsprogramma
Duurzaamheidsbeleid
Castricum april 2012.
Een conclusie:
energiebesparing grootste
opgave*

De totale CO₂-emissie bedraagt 160 kton, wat overeenkomt met een gemiddelde CO₂-emissie per inwoner van 4,5 ton.

Op basis van de woonvisie 'Strategische Visie Buitengewoon Castricum' en nieuwbouw- en uitbreidingsplannen, is ingeschat dat het energiegebruik jaarlijks met circa 0,3% zal toenemen indien er geen energiebesparende maatregelen zullen worden genomen. Dit betekent dat het energiegebruik in 2020 zal stijgen tot circa 2.800 TJ en in 2050 tot 3.000 TJ.



figuur 5.1 Ontwikkeling CO₂-emissie tot 2020 voor de verschillende scenario's (bron: Verduurzaming energievoorziening Castricum, CO₂-servicepunt, 2011)

Om aan te geven dat er in Castricum nog niet genoeg verandert. Blauwe lijn is al optimistisch bij 'huidig beleid'

❖ 1. INLEIDING – DUS?

❖ Twee van de belangrijkste spelers voor verduurzaming zijn gemeente en CALorie.

❖ Gemeente had in 2012 tienduizend euro voor verduurzaming, terwijl komende tien jaar naar schatting 225 miljoen nodig om goed op weg te zijn.

❖ Castricummers verbranden 30 miljoen euro fossiele brandstof per jaar. Energieprijzen stijgen, het kost de burgers op alle manieren steeds meer.

❖ **DUS: noodzaak van investeringen door burgers en bedrijven Castricum,** en het inschakelen van sterke duurzame partners van buitenaf onder de voorwaarden van CALorie (net als Zon op NL) om tot meer projecten op het gebied van energiebesparing en opwekking te komen;

❖ Onverminderde inzet van vrijwilligers incl bestuur blijft essentieel, anders geen versnelling mogelijk!; last but not least: het moet leuk blijven voor alle CALorianen.

2. Taken coördinator

Taak	Inhoud	Uren/week	Dekking in euro
1. Lopende projecten van CALorie coördineren	Harmonisatie verschillende daken Zon op... Lijnen leggen tussen verschillende werkgroepen Helpen met communicatie	1	P.M.
2. Wegen onderzoeken ter financiering van de eigen uren (dit in combinatie met verkennen projectmogelijkheden)	Projectontwikkeling Subsidies Provisies Partnerships (zie hoofdstuk onder)	2	P.M.
3. Rapportage aan bestuur en met bestuur nieuwe strategieën ontwikkelen ter bevordering van de doelstellingen	Samen samenhang brengen in de acties van de coöperatie. Welke projecten en partners passen wel, welke niet? Hoe bedienen we onze achterban?, enz.	0,5	P.M.
4. Contacten met derden aangaan ter bevordering van de doelstellingen	Kan strategische lobby zijn, netwerken, strategische allianties aangaan, projecten samen met LDE's in regio. Verder overlap met taak 2.	1	P.M.
5. Communicatie afstemmen met strategie	Website, folders, nieuwsbrieven, mailings, persberichten: welk doel hebben ze en hoe kunnen we de uitingen daarvoor optimaliseren?	1	P.M.
6. Projecten ontwikkelen voor duurzame energie-opwekking en energiebesparing	Energieneutraal buurt verbouwen Verkenning windenergie Zonneprojecten Laadpalen	2,5	P.M.
		8	400

Bij taak 2. Wegen naar financiering

- **Startsubsidie** aanvragen bij Provincie.
- **Coöperatiefonds** van Rabobank aanvragen.
- **Provisie** regelen voor iedere Castricummer die via ons klant wordt van NHEC/Greenchoice of Eneco (onderhandelen).
- **Sponsorgelden** aanvragen bij lokale pv-installatiebedrijven.
- Honorarium voor **projectbegeleiding** bij samenwerkingsprojecten.

Bij Taak 6. Voorbeelden van mogelijke projecten ontwikkelen voor duurzame energie-opwekking en energiebesparing

Energieneutraal buurt verbouwen

- ❖ Idee als icoonproject
- ❖ Partners erbij zoals gemeente, ProDubo, Platform 31 (Energiesprong), Greenchoice/Eneco
- ❖ CALorie als burgerenergiecoöperatie 'gewoon' betaalde partner binnen verdienmodel

Zonneprojecten

- ❖ Installeren zonder salderen. Naast Zon op [...] projecten grote (bedrijfs)daken volleggen via andere methoden. Opties met businessmodellen aan het uitwerken samen met Energieker.
- ❖ Zonneweiden. Braakliggend terrein gebruiken voor zonnepanelen. Heiloo Energie en Bergen Energie ook bezig.

Discussie

- aanpassing voorwaarden?
- aanpassing prioriteiten werkzaamheden?
- aanpassing 'functiebenaming'?

Samen verder

www.calorieenergie.nl

