



Energie Voor Kerken



1. Welkom (Arjen Leenhouts)
2. Opening en Introductie CIO (door Jeroen Crajé)
3. Introductie Greenchoice (door Remy Stolk en/of Ehssane Gounou)
4. HC presentatie door Arjen (45 min.):
 - Korte uitleg Energiemarkt en wat er speelt
 - 1. Periode ophalen commitmentronde
 - 2. Periode van klikken energieprijzen
 - 3. Start levering door Greenchoice
 - 4. Wat nu te doen met 2024 en 2025?
5. Greenchoice
6. Pauze
7. Vragen die door u gesteld zijn; zie presentatie
8. Vragen direct uit deze zaal (in combinatie met punt 7 mogelijk)
9. Afsluiting (en eventuele acties)



Wie is Hellemans Consultancy?

- Grootste energie (inkoop)adviesbureau van Nederland met circa 25 jaar ervaring
- 40 specialisten met een breed Europees netwerk
- Sinds 2016 onderdeel van Unica
- Jaarlijks inkoopvolume van circa 7 miljard kWh elektriciteit en 2 miljard m³ aardgas (méér dan 10% van de Nederlandse zakelijke markt: 50% van de Zorg, 8000 scholen, 180 Gemeentes, Suikerunie, APM terminals etc etc)
- Alle disciplines in eigen beheer van administratie tot IT, van technisch advies tot inkoopadvies (voor profit en non-profit), marktanalisten en traders
- We zijn sterk vertegenwoordigd in de zorg, overheid, industrie en onderwijs
- En last but not least: onafhankelijk!

- **EN..... In 2006 al begonnen met Energie voor Kerken**



Onafhankelijk

- Hellemans Consultancy handelt transparant en onafhankelijk
- Wij zijn het enige adviesbureau in Nederland welke deze verklaring heeft verkregen

hellemans
ENERGY CONSULTANCY

Integriteitsverklaring

Verklaring Hierbij verklaart onderstaande leverancier dat Hellemans Consultancy B.V., zijnde één van de grootste energiesadviseurs in Nederland, op generlei wijze financiële middelen en/of gelden ontvangt en/of heeft ontvangen waar de eindverbruiker (klant) niet van op de hoogte is. Het management van deze leverancier verklaart tevens dat de integriteit van Hellemans Consultancy B.V. bij geen enkel inkoopproces, dat door de betreffende leverancier is gewonnen, ter discussie heeft gestaan.

 De Groene Stroomfabriek B.V. L. Ottens Directeur	 De Wijs Energie Producten B.V. P. Buisson Commercial Director	 Eneco Zakelijk S. de Rantz Directeur Corporate Accounts	 ENGIE Energie Nederland N.V. M. Heijris Manager-Commercie BTB	 GasTerra B.V. K. Hoekstra Educatieve Businesscase	 Gazprom Energy S. van Heijst Head of Services	 Groene Energie Administratie E. den Boer Algemeen Directeur
 Gulf Gas and Power M. Koonstra Co-Founder / Managing Director	 Vattenfall Sales Nederland N.V. R. Geruis Director Strategic North	 OMV Gas Marketing Trading & Finance B.V. P.A.H. Helvensteijn Finance Manager	 Pure Energie Alfons Wispels Director Marketing en Sales Europe	 PZEM B.V. V. Meerman Manager BTB	 TotalEnergies Power & Gas Nederland B.V. A. Wijers Director General Manager	Verdied augustus 2021

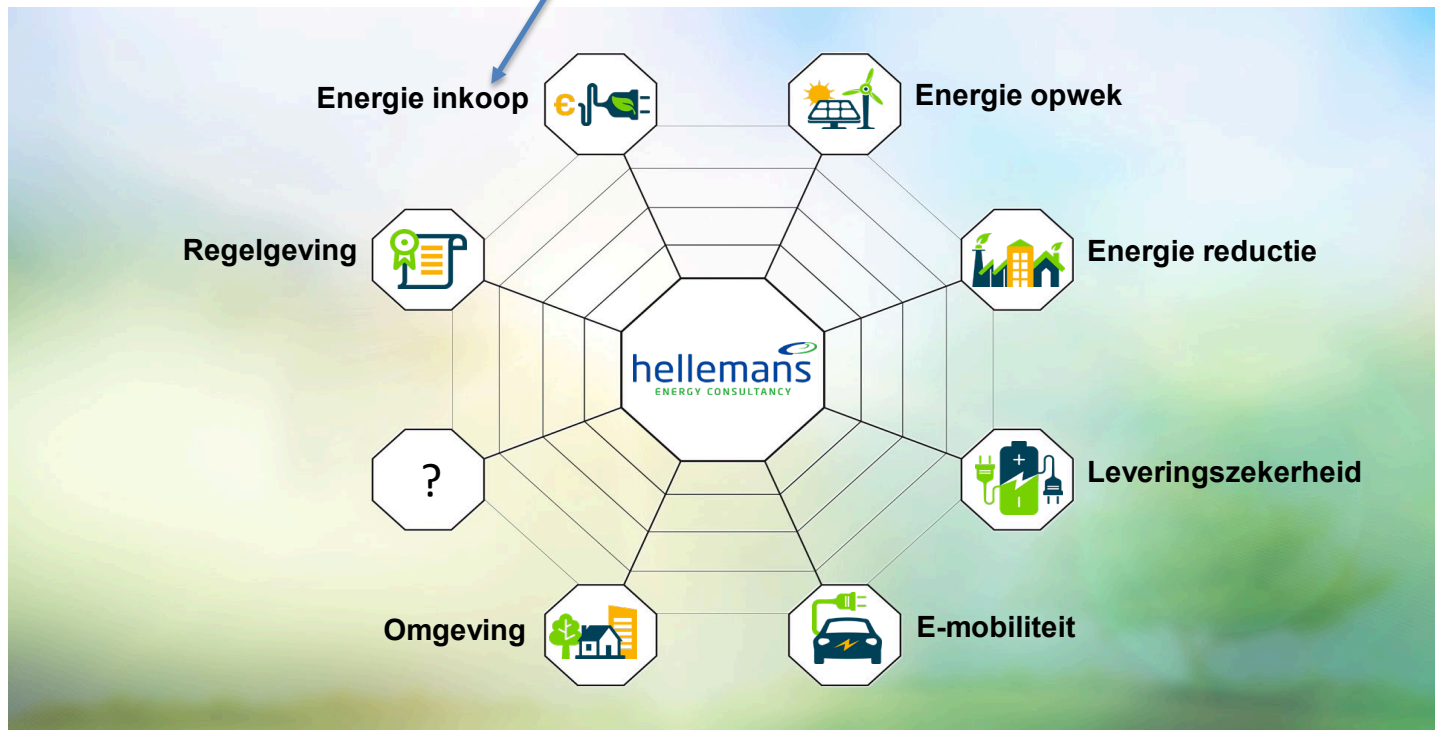
Een greep uit onze klanten



Sint Maartenskliniek

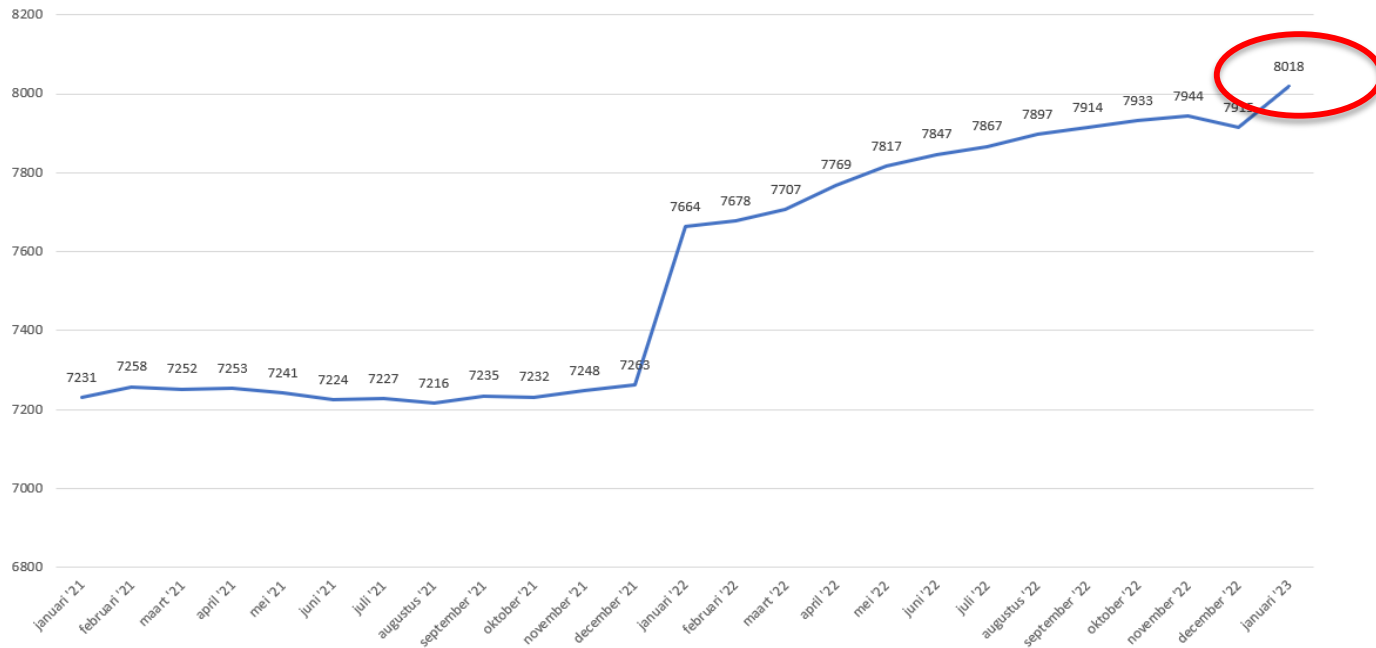


Integrale aanpak



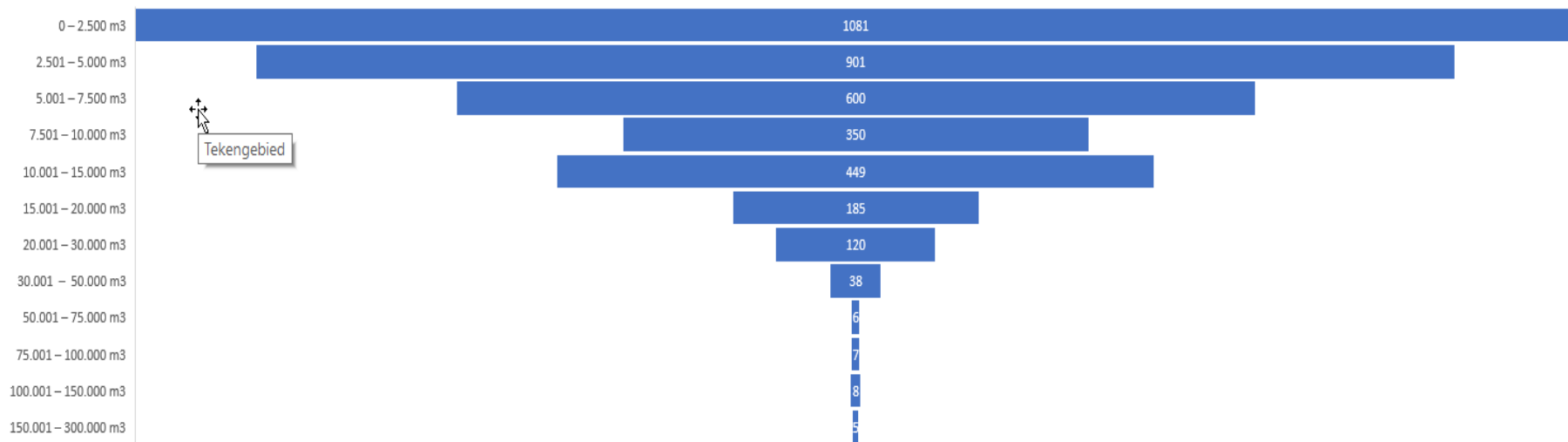
Het collectief EVK anno mrt 2023:

Aantal actieve aansluitingen collectief Energie Voor Kerken



Het collectief EVK anno mrt 2023:

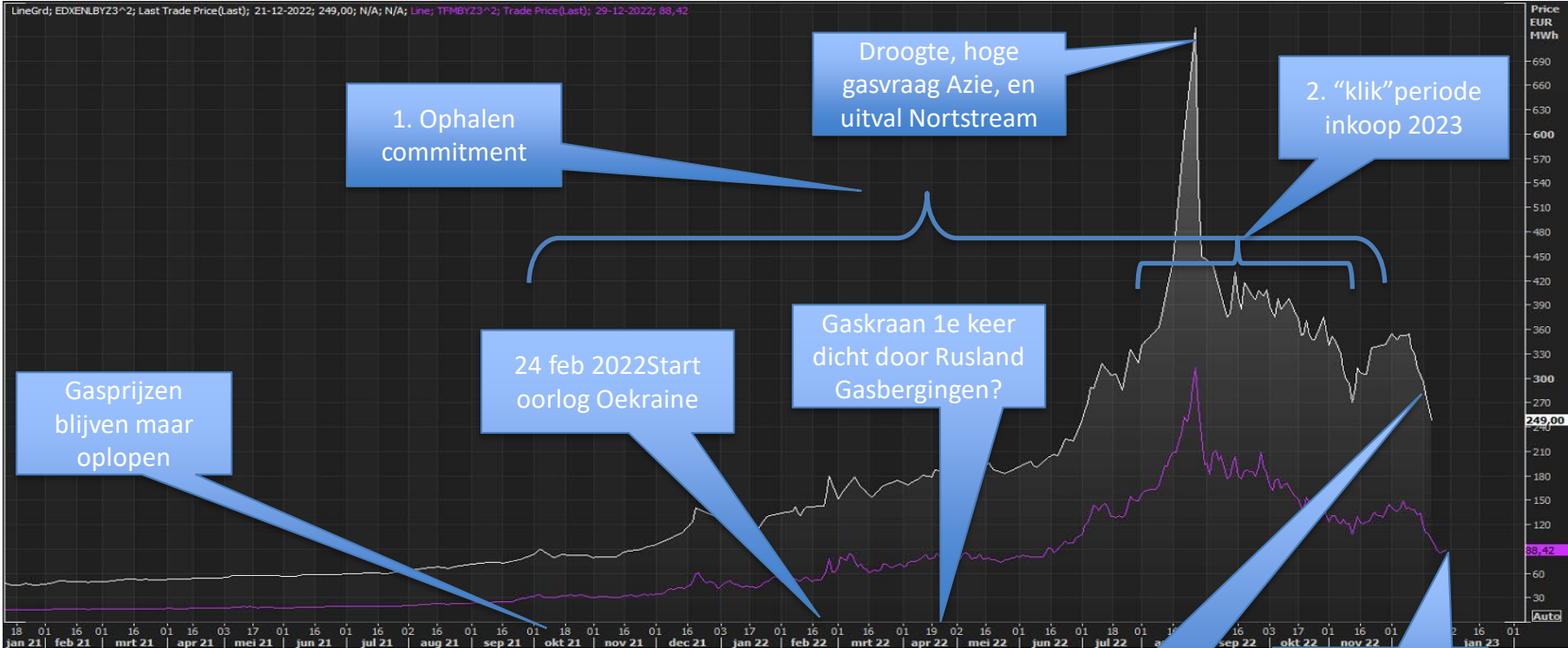
Aantal locaties per verbruikscategorie - gas in m3



Tekengebied



Acties door de tijd heen ivm ronde '23 – '25:



Twée zaken erg verandert de laatste 1 ½ jaar:



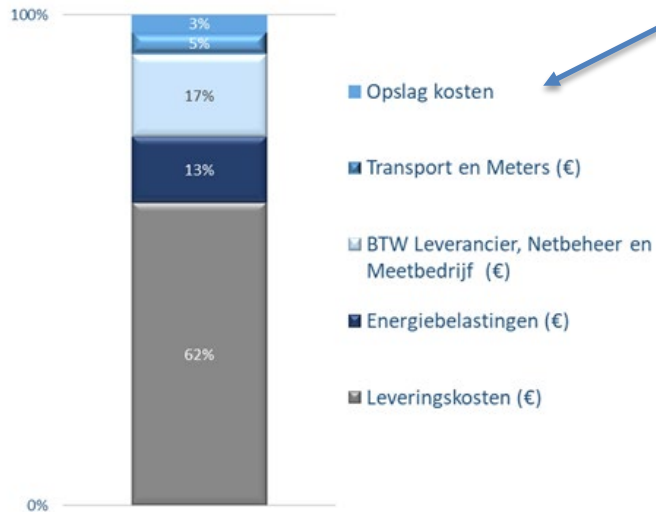
1. Commitmentronde start sept/okt. 2021 – nov. 2022
2. Idee is niet nogmaals contracten te gaan versturen maar een juridisch geldende commitmentverklaring: voor iedereen gemakkelijker (nabellen etc)
3. Juridische check op commitment door verschillende leveranciers
4. Marktverkenning parallel gestart: gesprekken met verschillende leveranciers gevoerd
5. Vanaf oktober start verzamelen commitmentverklaringen : reminders versturen, nabellen etc
6. Eind 2021 en begin 2022 eerste offertes opgevraagd uit de markt: energiemarkt “hapert” met moeite twee offertes
7. Offertes zeer duur (4 voudige prijs –opslag dan normal) dus met commissie besloten te wachten...
8. Vervolgens die maanden de markt veelvuldig dicht (tradingdesks) en geen aanbiedingen mogelijk
9. Ondertussen jullie brieven gestuurd ter info: enorme prijsstijgingen energiemarkt!
10. 18 juli samenwerking met Greenchoice getekend en het “klikken” van de prijs kan beginnen.

WAT IS ER GETEKEND EN HOE EN WAAROM KLIKKEN WE DAN?

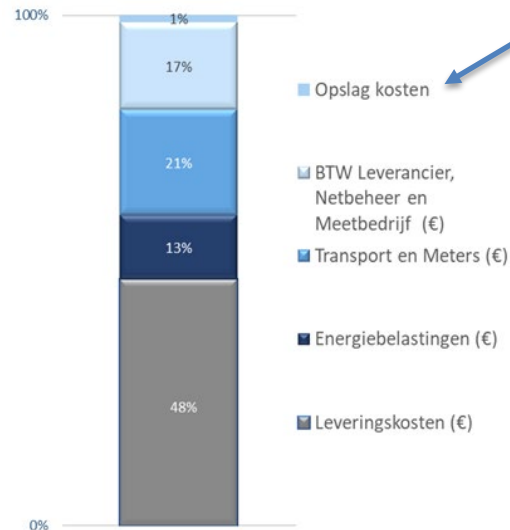


Wat is er getekend mbt de € ?

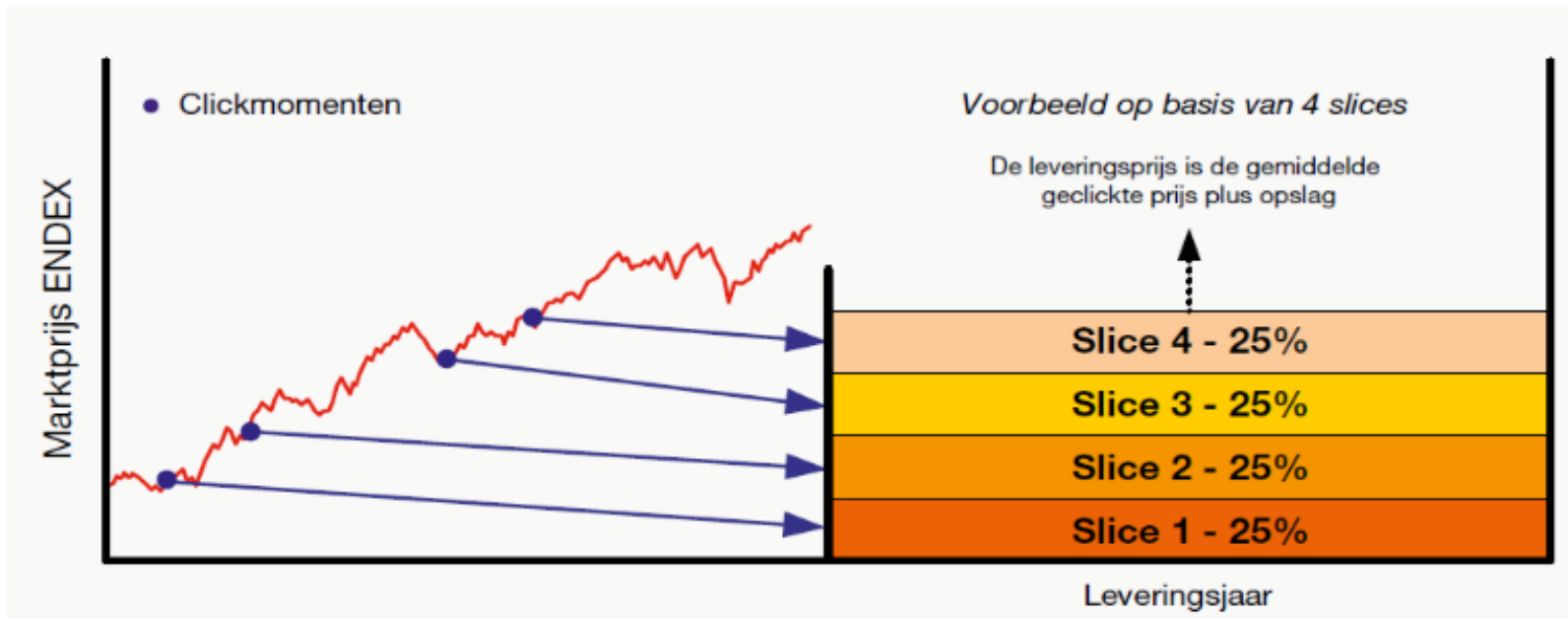
Opbouw kosten aardgas 2023



Opbouw elektriciteitskosten 2023

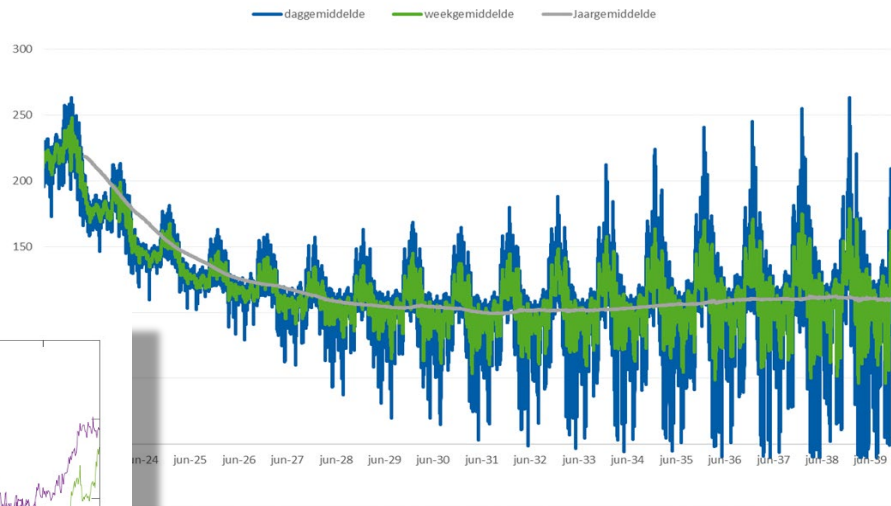
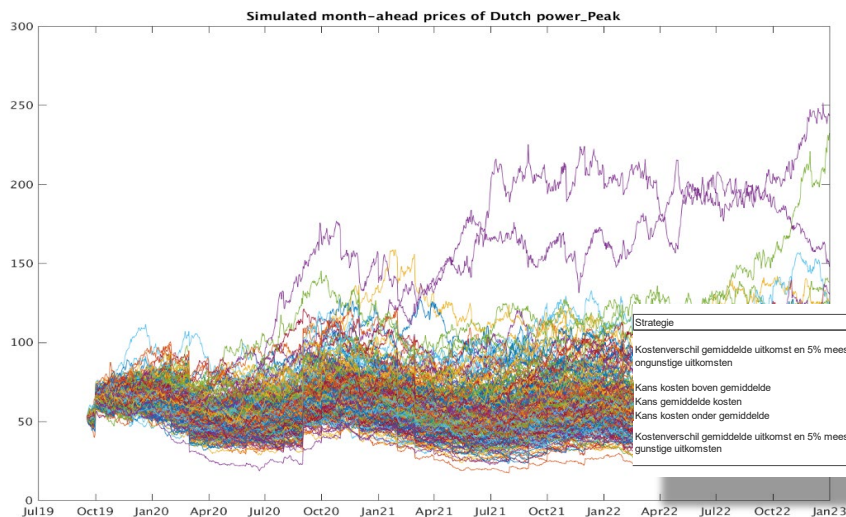


Inkoop: risico: hoe en wanneer: daarom opslag vast en “klikken”

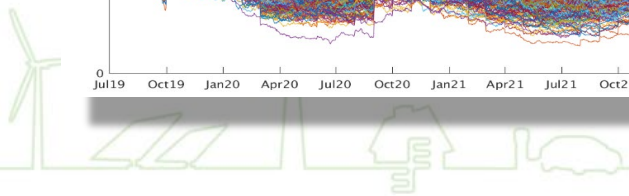


Hoe “klikken” wij en waarom en op welk niveau?

Wij gebruiken deze modellen die we samen met een gerenomeerd kantoor maken:



Strategie	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Gemiddeld
Kostenverschil gemiddelde uitkomst en 5% meest ongunstige uitkomsten	0,49	0,61	0,75	0,81	1,07	0,37	0,93	0,84	1,58	0,7	0,34	0,57	0,9	0,84	0,76	0,77	
Kans kosten boven gemiddelde	0%	42%	43%	43%	39%	37%	47%	15%	43%	39%	41%	31%	42%	34%	38%	38%	38%
Kans gemiddelde kosten	100%	15%	14%	13%	12%	9%	13%	22%	11%	9%	11%	17%	16%	11%	14%	15%	14%
Kans kosten onder gemiddelde	0%	42%	43%	44%	48%	54%	40%	63%	46%	52%	48%	52%	43%	55%	48%	47%	48%
Kostenverschil gemiddelde uitkomst en 5% meest gunstige uitkomsten	0,52	0,61	0,71	0,64	0,8	0,42	0,35	0,69	1,16	0,59	0,35	0,56	0,55	0,68	0,62	0,62	

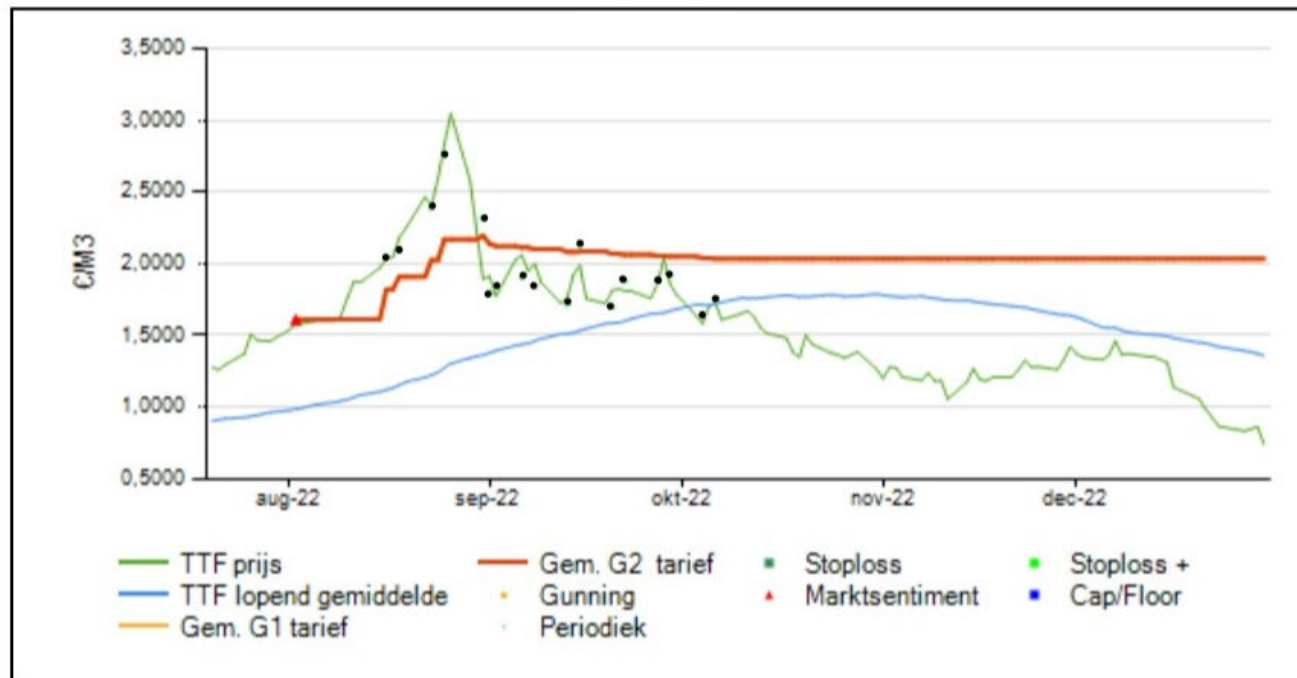


En dan moet er “geklikt” worden voor 2023....



4

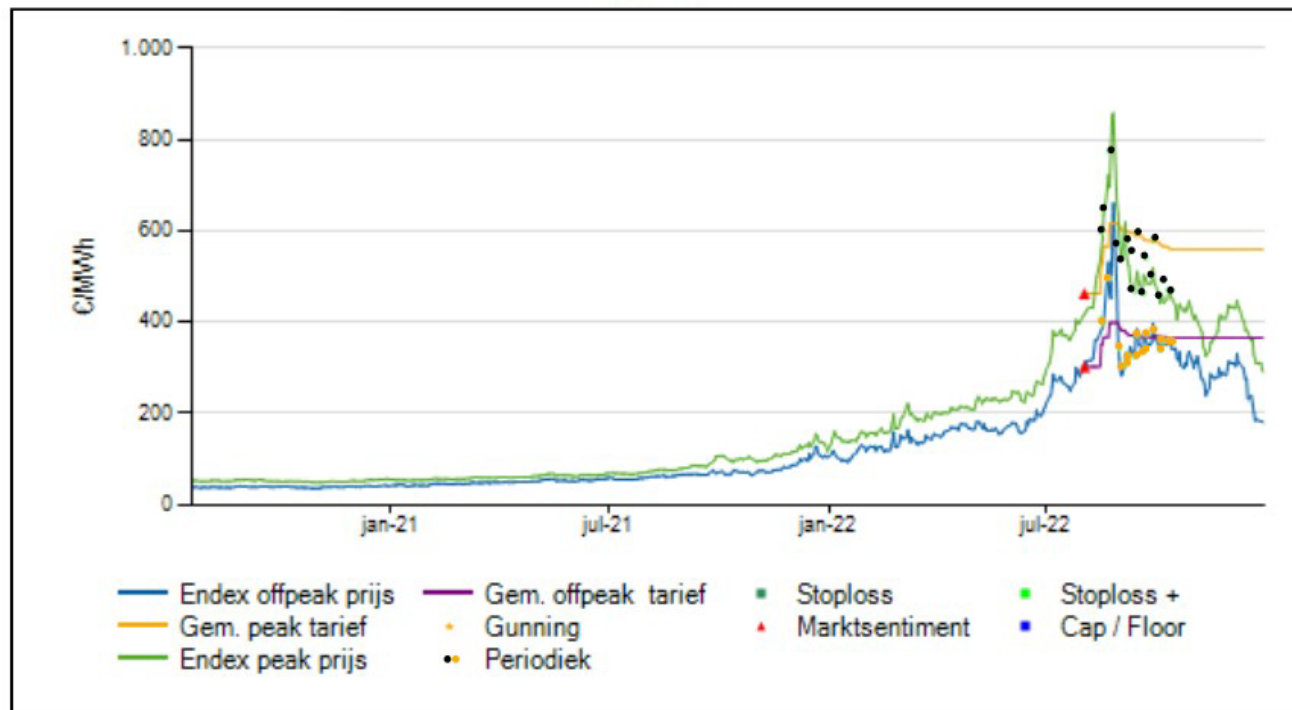
CAL-23



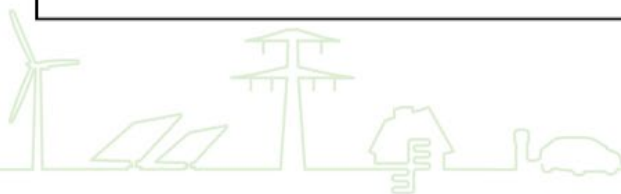
GAS



CAL-23



EL



1. Definitieve kale leveringstarieven 2023

Door de bijzondere omstandigheden zijn de tarieven later definitief dan normaal. Inmiddels zijn de definitieve kale leveringstarieven voor 2023 bekend. Hieronder vindt u een overzicht van de tarieven.

- Elektriciteit Hoog: 0,57572 EUR/kWh
- Elektriciteit Laag: 0,37697 EUR/kWh
- Elektriciteit Enkel: 0,50020 EUR/kWh

- Gas kleinverbruik & G2C*: 2,15884 EUR/m³
- Gas grootverbruik: 2,09375 EUR/m³

*G2C is profiel grootverbruik i.t.t. gas grootverbruik telemetrie

2. Energiebelasting

De energiebelasting in 2023, zoals vastgesteld door de overheid, kunt u vinden op onze website: [KLIK HIER](#).

De Energiebelasting is op basis van verbruik in schalen ingedeeld. U kunt de verschillende schalen terugvinden op onze website. Weet u niet wat u verbruikt? Door in te loggen op de website [Energie Voor Kerken](#) kunt u per locatie het Standaard Jaarverbruik inzien.

3. Berekening totale energiekosten

Uw totale energierekening in 2023 is een optelsom van het kale leveringstarief en de energiebelasting. Daarna dient u over dit bedrag 21% Btw-heffing te rekenen.

4. Besparen en tegemoetkomingen kerken 2023

Vanaf juli meerdere brieven
Verstuurd naar u met info
over de enorm stijgende prijzen



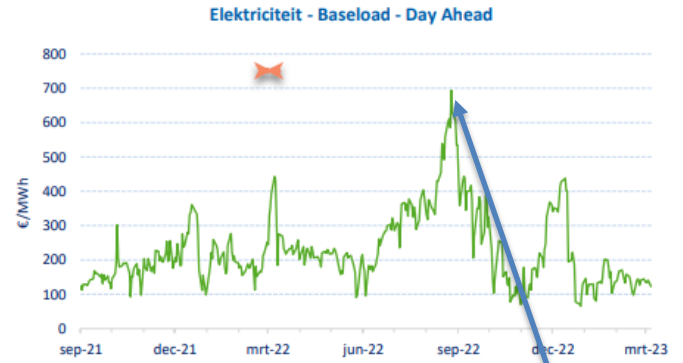
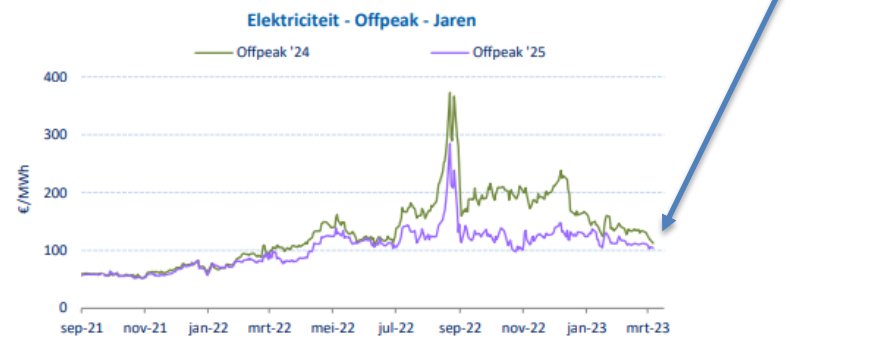
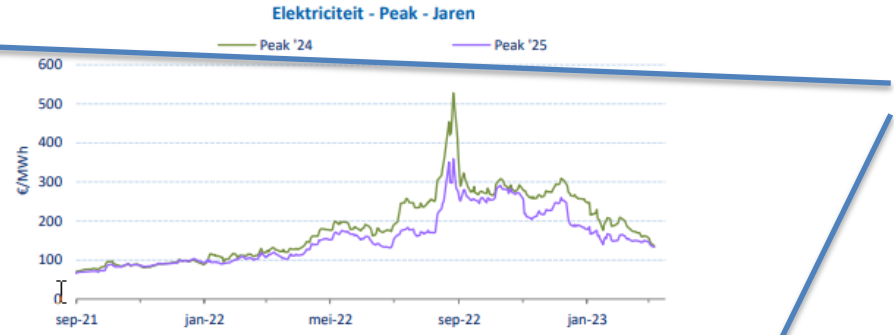
**Actie: wat nu met 2024 en 2025?
Gaan we variabel of toch weer voor vaste prijzen?**



Nu 2024 kopen? Op de dagmarkt gaan; variable ?

Elektriciteit Peak/Off Peak - Jaren

Peak/Offpeak [€/MWh]	3-3-2023	6-3-2023	Δ dag
Peak '24 (Endex 8-20)	142,254	136,376	-5,08
Off peak '24 (Endex 8-20)	118,580	112,496	-6,08
Peak '25 (Endex 8-20)	136,295	133,185	-3,11
Off peak '25 (Endex 8-20)	106,057	104,254	-1,80

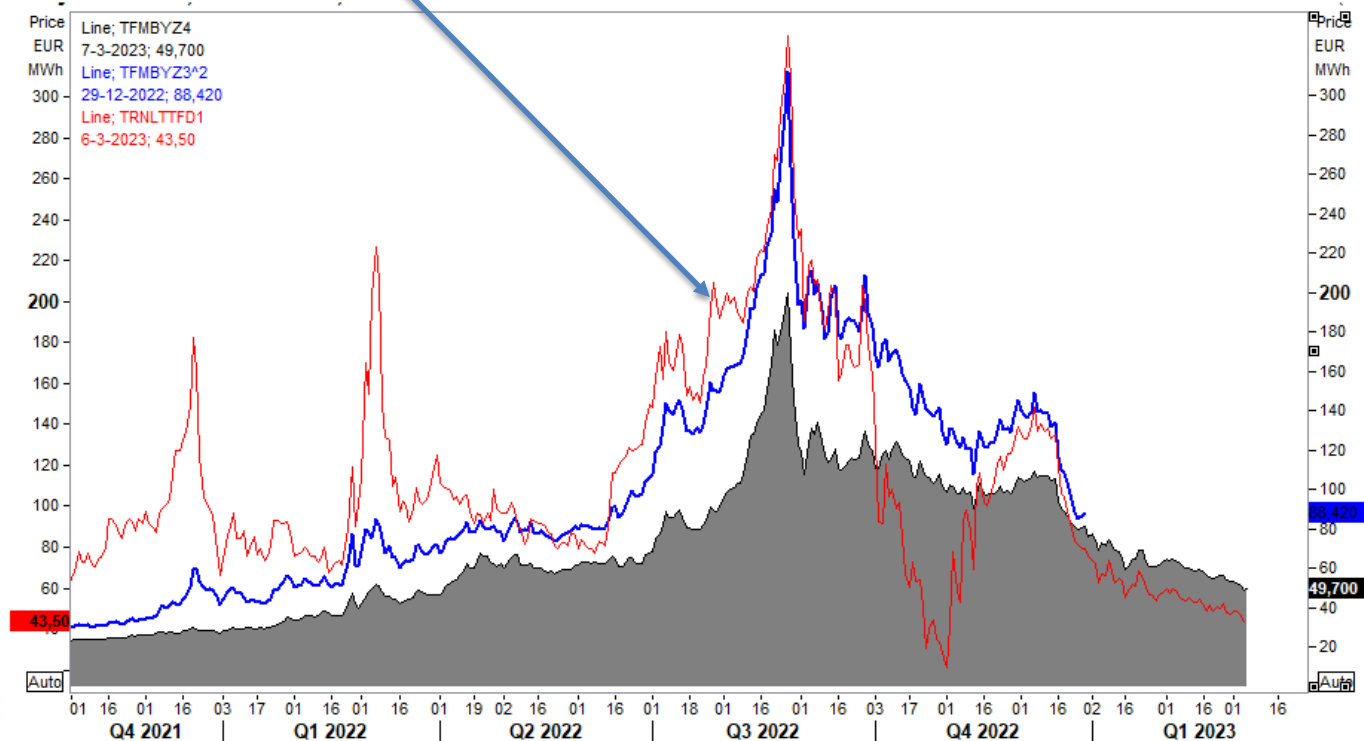


Variabel/spot: 700,-/MWh



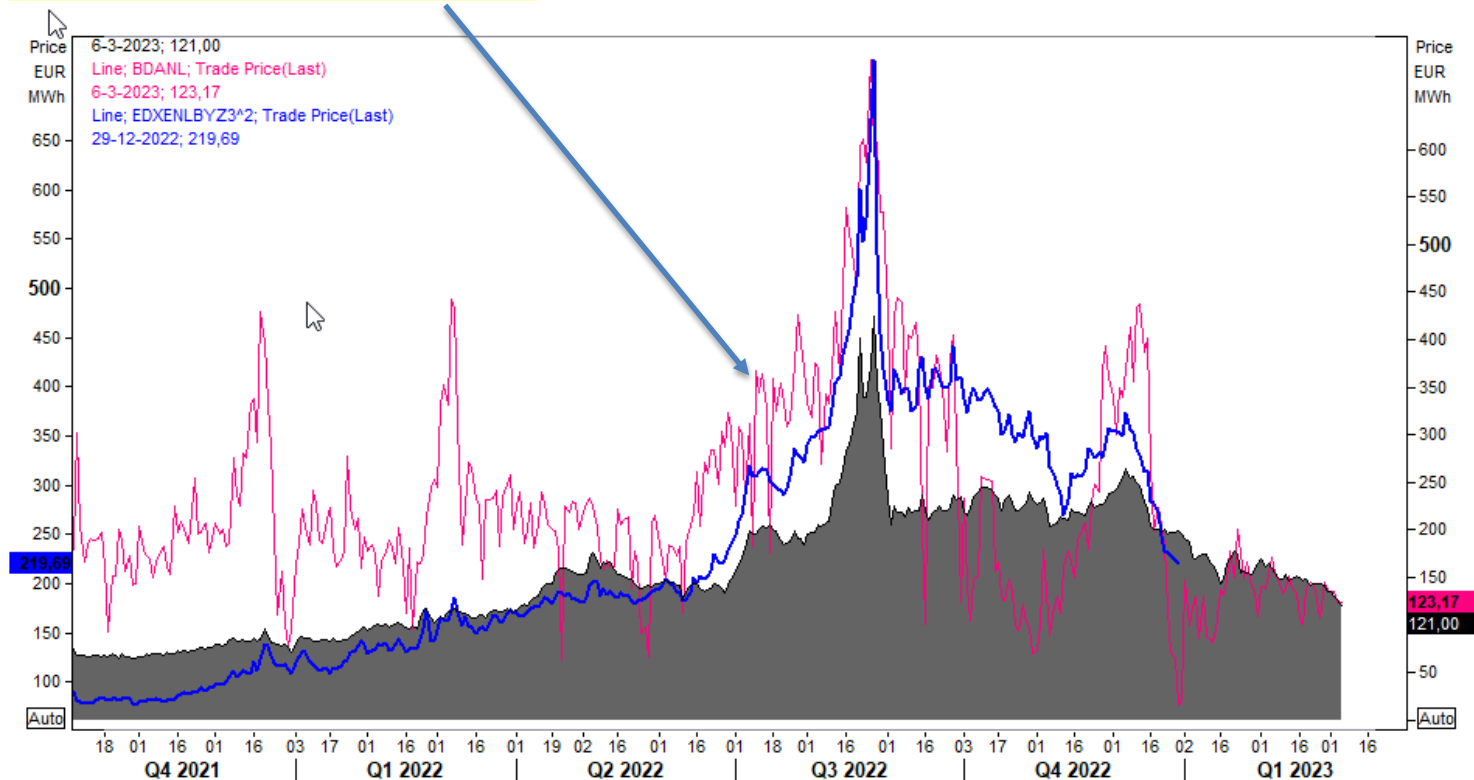
Variabel / spot of future?

Aardgas: Cal-23 (blauw), Cal-24 (grijs) Dagprijs (rood)



Variabel / spot of future?

Elektriciteit: Cal-23 (blauw), Cal-24 (grijs) Dagprijs (paars)



Variabel / spot of future: los van risico, wat is goedkoper?

Leveringsjaar	Δ Dagmarkt vs. termijnmarkt		
	Dagmarkt	Termijnmarkt 1YA	Δ per jaar
2004	€ 31,60	Cal-04 € 33,99	€ 2,39
2005	€ 52,40	Cal-05 € 39,38	€ -13,02
2006	€ 58,04	Cal-06 € 49,37	€ -8,67
2007	€ 42,02	Cal-07 € 65,86	€ 23,84
2008	€ 70,00	Cal-08 € 60,41	€ -9,59
2009	€ 39,11	Cal-09 € 76,15	€ 37,04
2010	€ 45,41	Cal-10 € 50,31	€ 4,90
2011	€ 52,07	Cal-11 € 49,60	€ -2,47
2012	€ 48,03	Cal-12 € 55,97	€ 7,94
2013	€ 51,85	Cal-13 € 51,87	€ 0,02
2014	€ 41,20	Cal-14 € 47,46	€ 6,26
2015	€ 40,65	Cal-15 € 43,45	€ 2,80
2016	€ 32,67	Cal-16 € 37,58	€ 4,91
2017	€ 39,27	Cal-17 € 30,99	€ -8,28
2018	€ 52,60	Cal-18 € 36,17	€ -16,43
2019	€ 41,35	Cal-19 € 48,99	€ 7,64
2020	€ 32,00	Cal-20 € 50,29	€ 18,29
2021	€ 102,96	Cal-21 € 40,27	€ -62,69
2022	€ 241,92	Cal-22 € 89,31	€ -152,62
Gemiddelde 2004-2022	€ 58,69	€ 50,39	€ -8,30

El. Prijzen
Euro/MWh



Greenchoice



Vragen Greenchoice:

- Zijn






PAUZE




- Zijn er naast Greenchoice andere leveranciers gevraagd?
Ja; alle grotere leveranciers zijn gevraagd
- Verduurzaming Vastgoed; zijn er subsidiemogelijkheden?
Ja; als deze bij ons bekend zijn, zoals de DUMAVA of nu dan de TEK, wijzen wij het collectief daar op
- Kan er wat gedaan worden aan de enorme prijsstijging?
Ja en Nee; aan de prijs zelf niet, we hebben Greenchoice nog gevraagd de prijs met 2024 te willen middelen maar dit is financieel niet haalbaar. Ja; het prijsplafond.
- Moeten we oppassen met een ondergrens t.a.v. het volume?
Nee; we hebben 100% bandbreedte (uniek in huidigemarkt!)



- Waarom is er commitment gegeven aan Greenchoice t/m 2025?
Dit is niet juist: commitment is afgegeven aan EVK, aan Greenchoice 1 jaar.
- Wat kunnen wij als kerk doen om te besparen/verduurzamen om zo de maandelijkse energielasten te verlagen? 
- Regeling kerken ontzorgen. Wat doet het collectief in samenwerking met Greenchoice eraan om de deelnemers van het collectief Energie voor Kerken financieel bij te staan voor het kalenderjaar 2023? 
- Welke maatregelen overweegt het collectief te nemen om herhaling van de huidige situatie te voorkomen? 



- Hoe wordt de inkoopstrategie bepaald?
Hier zijn allerlei modellen voor en simulatie's. Wij bespreken de inkoopstrategie regelmatig met de CIO-k commissie. Vooral risico's mijden is belangrijk en continuïteit in de prijs.
Helaas is het nu oorlog!
- Wordt er bij de aanbesteding gekeken naar teruglevering:
Ja; dit wordt meegenomen in de "weging" maar terugleveren is steeds ongunstiger 
- Waarom is er commitment gegeven aan Greenchoice t/m 2025?
Dit is niet juist: commitment is afgegeven aan EVK, aan Greenchoice 1 jaar.
- Had er anders gecommuniceerd kunnen worden?
JA en nee; achteraf hadden we eerder een dergelijk vergadering moeten initiëren maar een dergelijke situatie is in 16 jaar nog nooit nodig geweest en wij hebben in de zomer al onze eerste brieven verstuurd over de enorme prijzen in de markt

