

Energie produceren en optimaal bewaren



Aardappeldemodag 21 augustus 2024

Energiemarkt Nederland



NOS Nieuws • Dinsdag 13 februari, 12:34 • Aangepast dinsdag 13 februari, 15:43
Eerste Kamer houdt subsidie voor zonnestroom voorlopig in stand



Nieuwe coalitie wil salderingsregeling zonnepanelen alsnog schrappen in 2027

Vaker stroomuitval en knipperende lichten door overvol stroomnet

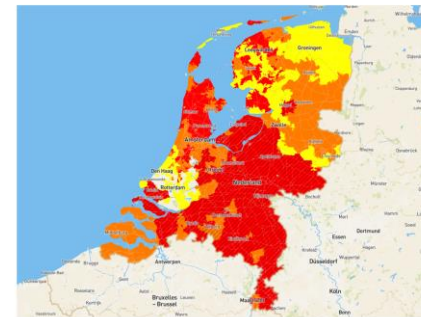
Door Puck Scheres
9 maart 2023 07:59 • Aangepast 9 maart 2023 09:47



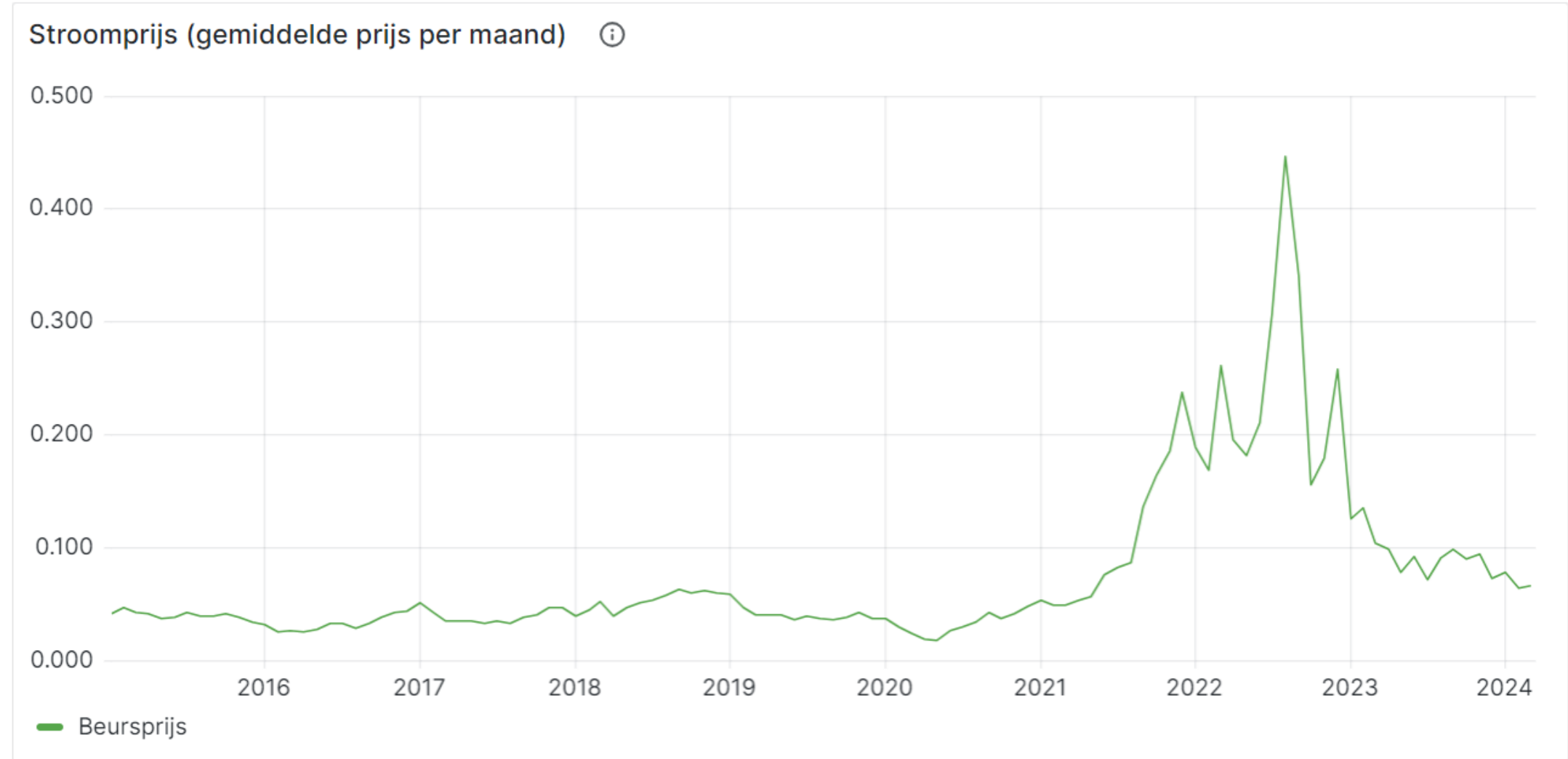
Busje van netbeheerder Liander.

Netcongestie zet door: bijna heel Nederland op rood

18 oktober 2023



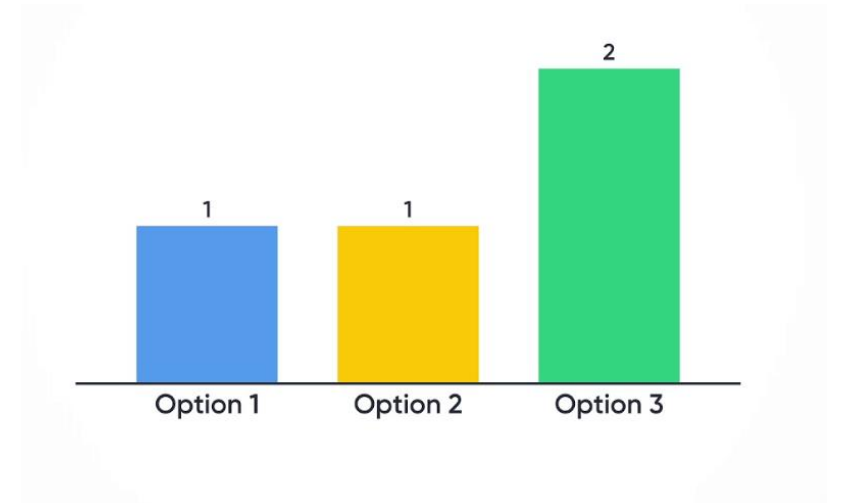
Grafieken stroomprijs (historie)



Poll

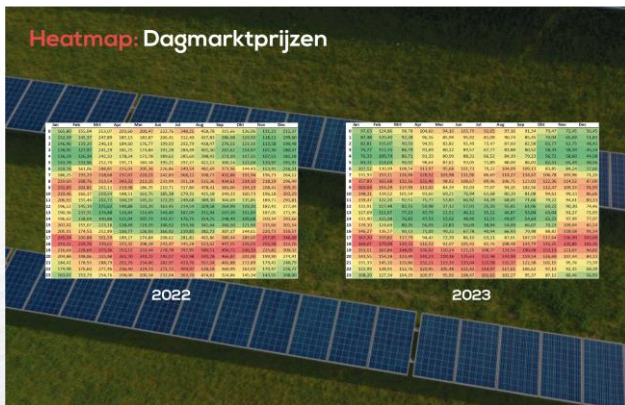
Energie op mijn bedrijf is:

1. Een flinke kostenpost
2. Te krap, ik wacht op een nieuwe aansluiting
3. Prima, heb energie over en wil graag investeren in energieopslag
4. Goed, maar zou graag zelf opgewekte energie beter benutten
5. Prima in balans



Energiecontracten

- Kleinverbruik/grootverbruik
- Vast contract
- Dynamisch contract
- Epex day ahead prijzen
- Onbalansmarkt

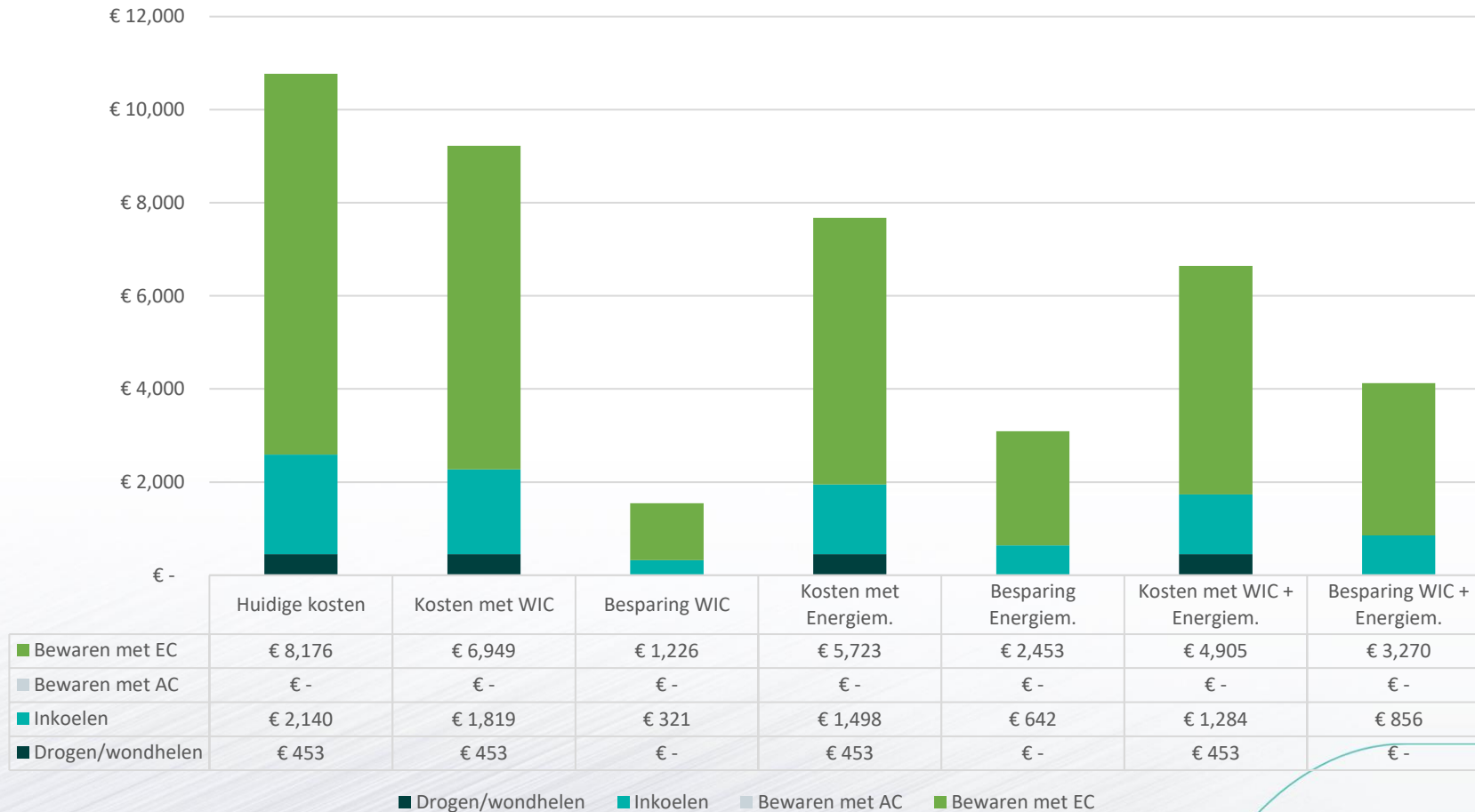


Energie op het akkerbouwbedrijf



Energieverbruik in de bewaring

Kosten/besparing aardappelbewaring 1000 ton, 8 maanden Stroomkosten €0,20 per kWh



Fiscale stimuleringsregelingen

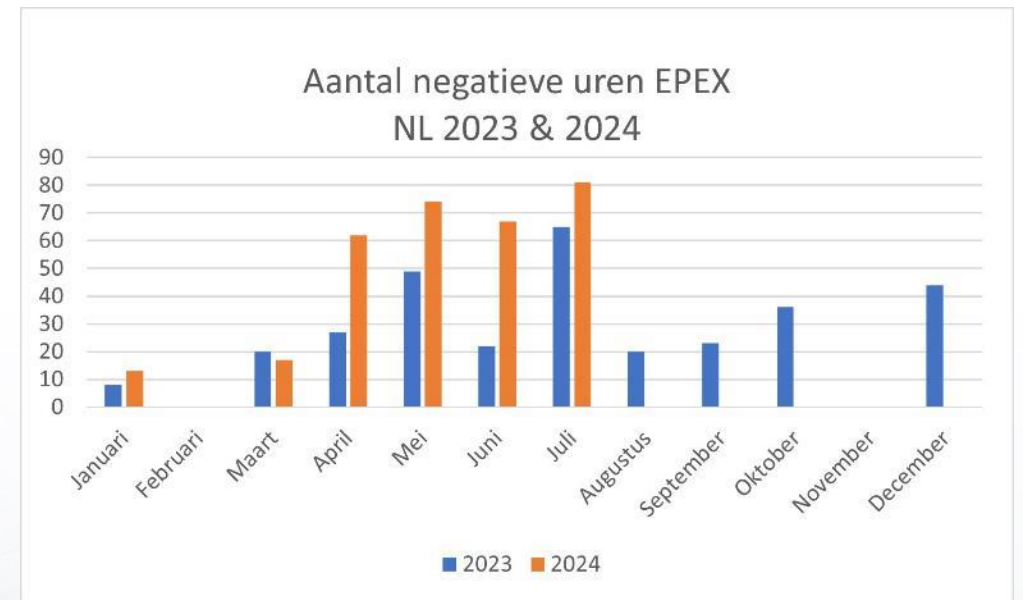
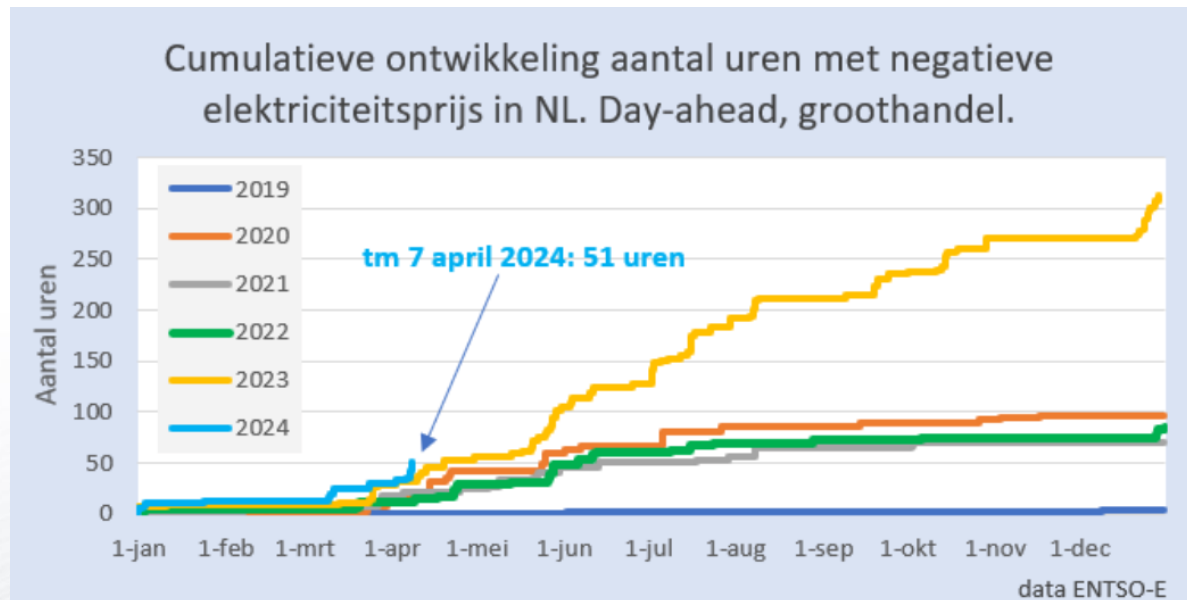
- Energiezuinige ventilatoren
- Energiezuinige koel- en/of vriesinstallatie
- Droog- en verwarmingssysteem voor ventilatielucht in bewaarloodsen drogen/bewaarsysteem (warmtepomp)



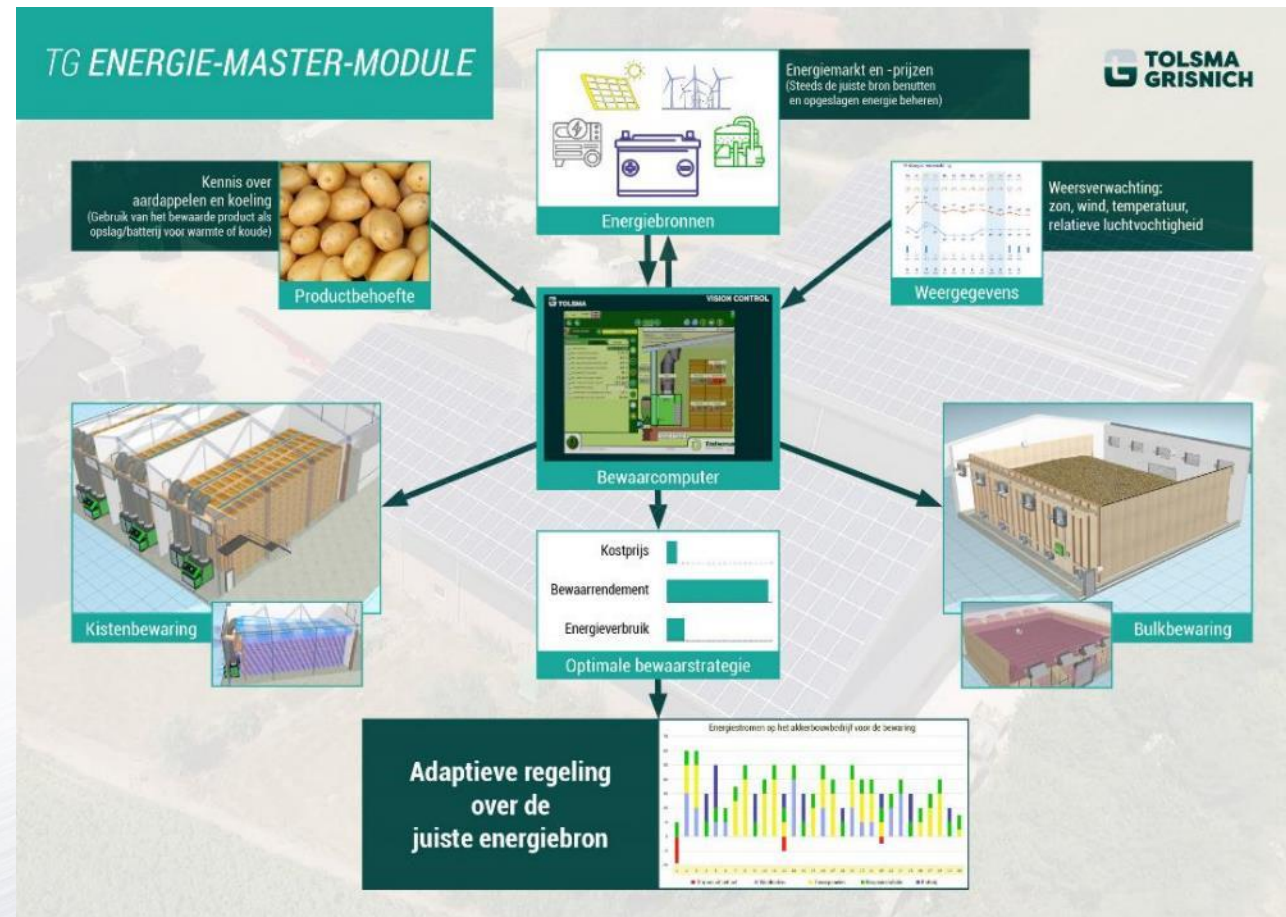
Energie hergebruiken in de bewaring



Gebruik maken van negatieve elektriciteitsprijzen?



Balans tussen productkwaliteit en kosten!



Vragen en discussie

