

Triodos  Bank

Hoe 'onbetaalbare zorg' duurzaam rendeert



Triodos Bank

Zorg & Welzijn

Aafke Zwart & Sander Kooiman

VGN Platform Duurzaamheid 9 juli 2018





Zonnepanelen op een **niet**-biologische varkenshouderij.

Zou u dat financieren, als u een 'duurzame bank' was?

Kwaliteit van leven

“De zorg probeert mensen beter te maken of kwaliteit van leven te bieden, terwijl hun **ecologische voetafdruk** een **negatieve impact** heeft op de omgeving en daarmee op de **gezondheid van mensen**.”

Het is **onze verantwoordelijkheid om deze vicieuze cirkel te doorbreken**”, zo stelt kwartiermaker duurzame zorg Cathy van Beek.

STELLING

Ik geef mijn geld liever uit aan personeel dan aan het verduurzamen van onze gebouwen.



Verduurzaming ASVZ zorgt voor 14 extra fte in de zorg

14 november 2017 | Door IVVD aj

Maandag beleefde zorgorganisatie ASVZ een duurzame mijlpaal: de verduurzaming van de eerste vier locaties is nu officieel een feit. Op de locaties Merwebolder en Prisma te Sliedrecht, Lingebolder te Leerdam en Wielewaal te Rotterdam plaatste Onze Zorg is Opgewekt (OZO) ruim 5.000 zonnepanelen. Vandaag nam OZO de bestuursvoorzitter en medewerkers van ASVZ mee langs verschillende duurzame gebouwen op de locatie Merwebolder. De rondleiding startte op een dak waar de meeste zonnepanelen liggen, ruim 1.000.

ASVZ maakte de stap naar duurzaamheid onder meer om hun energierekening te verlagen. Het geldt dat daarbij wordt bespaard, zetten ze direct in voor waar het echt om draait, namelijk goede zorg. Wim Kos, voorzitter van de raad van bestuur van ASVZ: “De verduurzaming is zo’n groot succes dat we hebben besloten om nog meer locaties te verduurzamen. Dit betekent dat we 14 nieuwe fte’s kunnen inzetten voor de dagelijkse zorg.”

De verduurzaming is niet alleen financieel gunstig, het betekent ook dat ASVZ jaarlijks bijna duizend ton CO₂-uitstoot bespaart. Om zoveel CO₂ te compenseren zou je



TNO:

**Zorgsector laat
100 miljoen Euro per jaar
liggen aan energiebesparing**

TNO:

= 2.000 fte meer handen aan het bed

Meer dan 100 partijen verlagen de CO₂- uitstoot van Nederland met 49% ten opzichte van 1990 via het

Klimaatakkoord



PLANNING

ZOMER '18
Afspraken
op hoofdlijnen

ZOMER '18
Doorrekening
afspraken door PBL

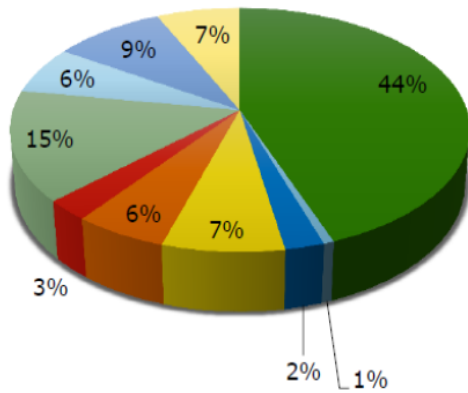
V.A. SEPT '18
Uitwerking
afspraken

V.A. JAN '19
Start uitvoering
Klimaatakkoord

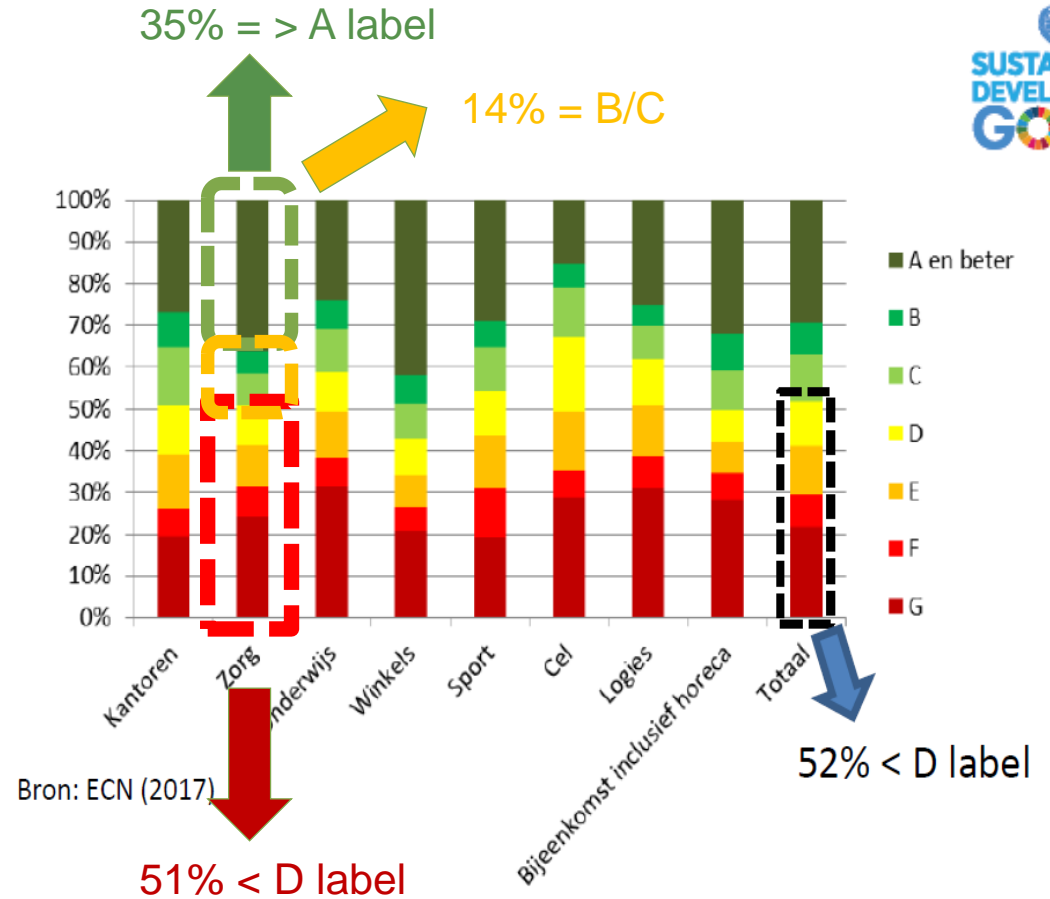
Zorgvastgoed maatschappelijk relevant²



Verdeling m2 GO in de utiliteitsbouw



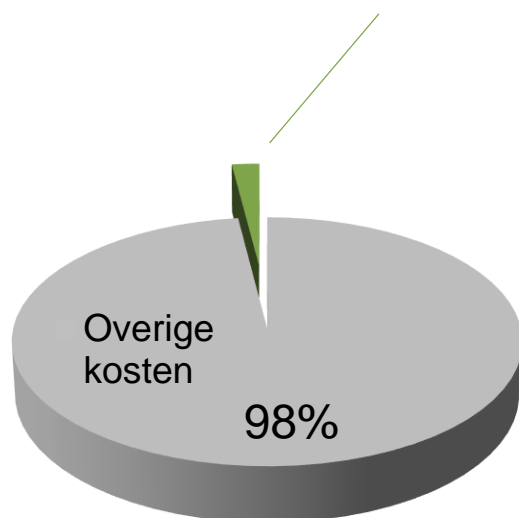
- Bedrijfshallen
- Bijeenkomst
- Sport
- Gezondheidszorg
- Horeca
- Logies
- Kantoor
- Onderwijs
- Winkel
- Overig



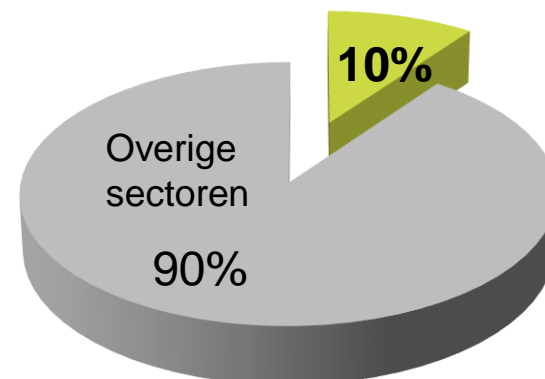
... met grote energie uitdaging

Energieverbruik zorgvastgoed

**Energiekosten% zorgsector:
2%**



**Zorgsector 10% van de
Nederlandse
energieconsumptie**



**De doelstelling ‘2050 energieneutraal’
betekent dat
zorgpanden die vanaf 2020 nieuw worden
gebouwd energieneutraal moeten worden
opgeleverd.**

Hoe kan duurzaam zorgvastgoed worden gerealiseerd?

Groenverklaring 'Duurzaam Bouwen'



Financiering met groene rentekorting

2015: Eerste groenverklaringen Duurzaam Bouwen in de Care

	Bouwkosten Zorgvastgoed	+ Extra investeringen voor groenverklaring	In % van de investering
# 1: RENOVATIE	6.500.000	0	0%
# 2: NIEUWBOUW	4.900.000	385.000	8%
# 3: NIEUWBOUW + RENOVATIE	8.600.000	410.000	5%

Groenverklaring vergt marginale extra investeringen

Samenwerkingsoptie II

Stimulering Duurzame Energieproductie (SDE+)

	Investering in Zon en Led	SDE subsidie aanvraag	Besparings-potentieel	Total Cost of Ownership	Impact
Grote Gehandicaptenzorg-organisatie - Zon en Led - 8 panden	EUR 4,1 miljoen	EUR 1,4 miljoen	4,2 MWh ↓ 2,2 MWh = 47%!	-26%	1.200.000 kilo minder CO ₂

waarvoor

61.000

bomen



nodig zouden zijn om dat te compenseren

Dat is genoeg om

620

huizen een jaar lang van stroom te voorzien



Hoe onbetaalbare zorg duurzaam rendeert



door een duurzame samenwerking
tussen zorgorganisatie en bankier

Meer weten over financieren van menswaardige zorg? Het Zorg & Welzijn team staat voor u klaar!



Aafke Zwart
senior relatie manager



Sander Kooiman
senior relatie manager



Hans van Eijkelenburg
senior banker

Utrechtseweg 44
3704 EC Zeist

www.triodos.nl
www.facebook.com/triodos.nl
[www.youtube.com/triodos\(banknl\)](https://www.youtube.com/triodos(banknl))
www.twitter.com/triodos.nl

De rol van geld in positieve verandering

Geld is ...

€ = E²