

Tristan Sanders

MSc, B IT



Besparingvoorscholen.nl





Een **bedrijfskundige** carrière



Ministerie van Defensie



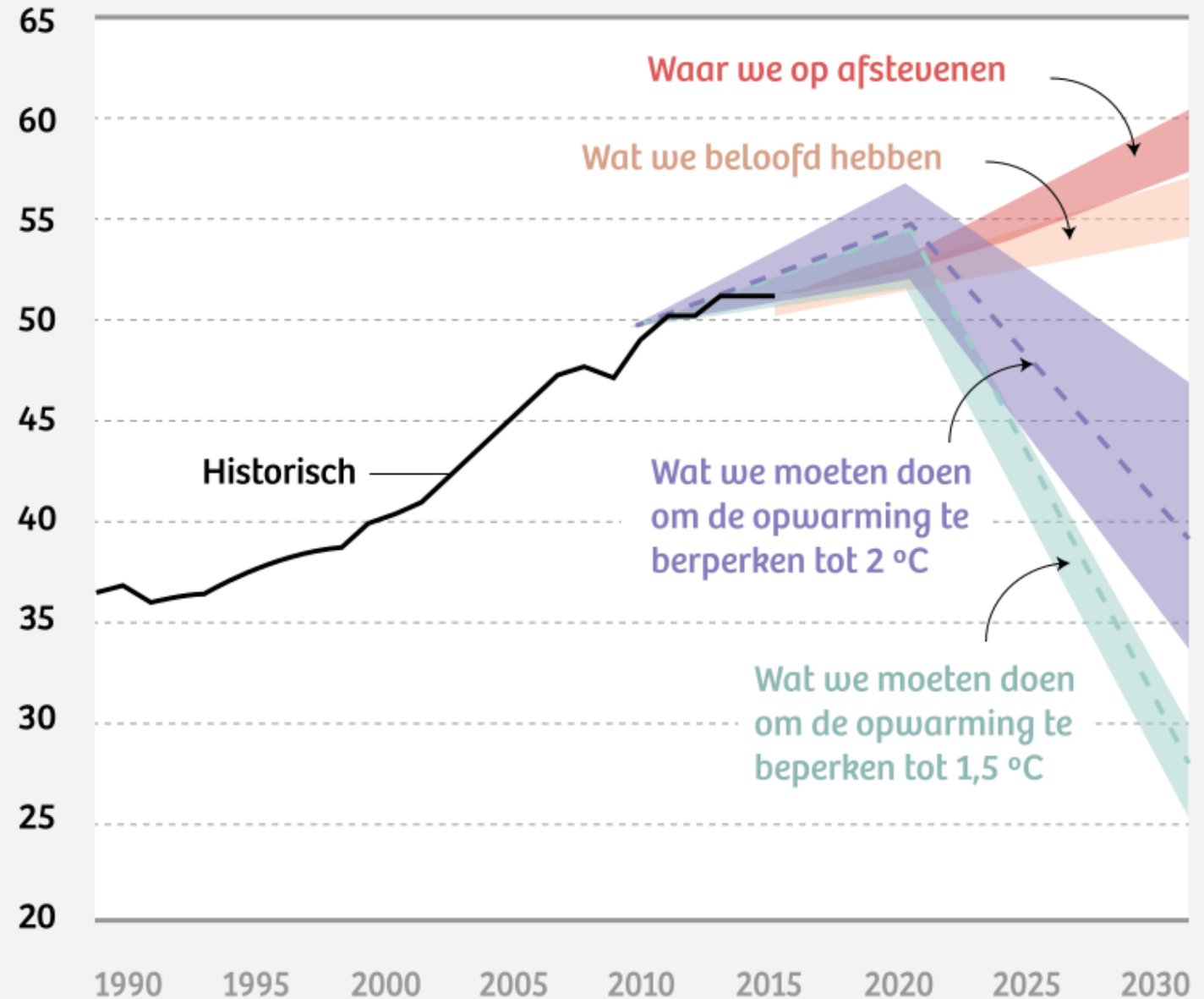
Ons gezin groeit



Een keerpunt

De uitstoot van broeikasgassen

↑ In gigaton CO₂-equivalent



Bron: Carbon Action Tracker, september 2019

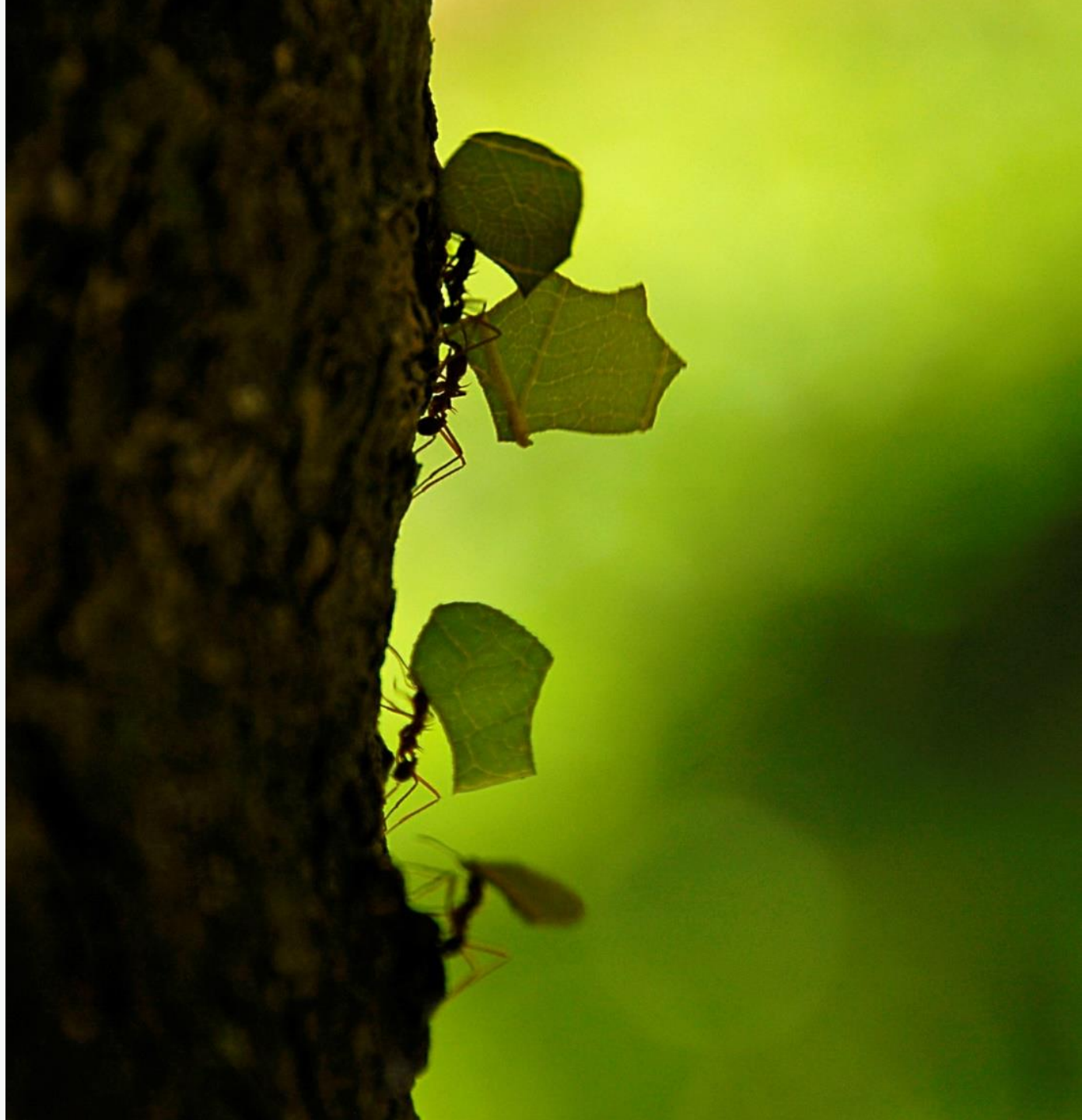


Een **groot** probleem

Maak het kleiner



Aan de slag!



Ja maar...





Blijf klimmen

En op een **dag...**





Van dit...



Naar dit...



En wat als...

Energiebesparings- & Informatieplicht



Besparing voor scholen





Een **grote** uitdaging

Maak het kleiner





Overzicht ontbreekt

Basis op orde



Vul de database!



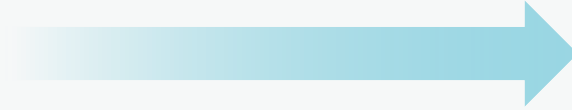
Beheerders weten veel



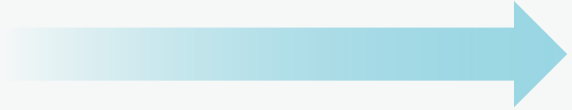
De details



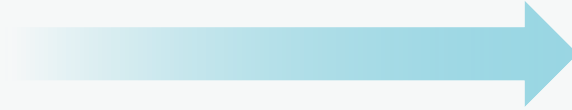
Database



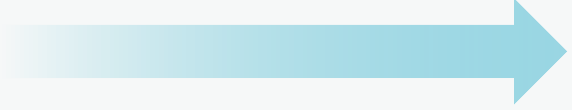
EML maatregelen



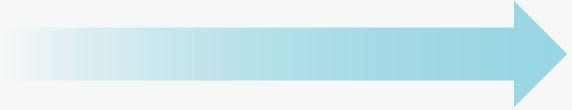
Adressen



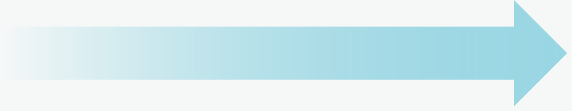
Energieverbruik



EAN nummers



Tarieven



Leveranciers

Van **inzicht** naar **actie**

KC De nieuwe wereld				
Voldoet	Actief	Acties	Nr.	Maatregel Omschrijving
nee	ja	Inregelen warmte & ventilatie (Installateur)	GC1	Aanstaan van ventilatie buiten bedrijfstijd voorkomen.
nee	ja	Inregelen warmte & ventilatie (Installateur)	FA2	Aanvoertemperatuur cv-water automatisch regelen op basis van buitentemperatuur.
nee	ja	Inregelen warmte & ventilatie (Installateur)	FA3	Opstarttijd cv-installatie regelen op basis van buitentemperatuur en interne warmtelast.
nee	ja	Vorbereidingen installatie led verlichting en PV	GE1	Geïnstalleerd vermogen basisbinnenverlichting beperken .
nee	ja	Vorbereidingen installatie led verlichting en PV	GE4	Geïnstalleerd vermogen buitenverlichting beperken.
nee	ja	Lift installatie afstellen door installateur	FE1	Energieverbruik voor verlichting en ventilatie voorkomen als lift niet in gebruik is.

En rapporteren bij RVO

Informatieplicht energiebesparing (Wet milieubeheer)

Sluiten

Introductie

Formulier

Controleren

Verzenden

[Welkom](#)

Heb ik een Informatieplicht?

[Aanmaken rapportage](#)

Heb ik een Informatieplicht?

* Verplichte velden

Nemen alle Wm-inrichtingen van uw bedrijf of instelling deel aan het Europese emissiehandelssysteem (EU ETS)? *

☐ Ja
☒ Nee

?

Neemt uw glastuinbouwbedrijf deel aan het CO2-vereveningssysteem? *

☐ Ja
☒ Nee

?

Nemen alle Wm-inrichtingen van uw bedrijf of instelling deel aan het convenant Meerjarenafspraken energie-efficiëntie (MJA3)? *

☐ Ja
☒ Nee

?

Is uw bedrijf of instelling auditplichtig volgens de Europese Energie-Efficiëntie Richtlijn (EED)? *

☐ Ja
☒ Nee

?

Bestaat uw bedrijf of instelling uit één of meerdere inrichtingen voor de Wet milieubeheer? *

☒ Één
☐ Meerdere

?

Heeft uw Wm-inrichting (Type C) een omgevingsvergunning milieu? *

☐ Ja
☒ Nee

?

Hoeveel elektriciteit (kWh), zowel ingekocht als zelf opgewekt (ook hernieuwbaar), verbruikt uw Wm-inrichting per jaar? *

50.000 kWh

2018

?

Hoeveel aardgasequivalent (nm3) aan brandstoffen en warmte, zowel ingekocht als zelf opgewekt (ook hernieuwbaar), verbruikt uw Wm-inrichting per jaar? *

9000

x

2018

?

Vorige

Volgende

Op weg naar **inzicht**



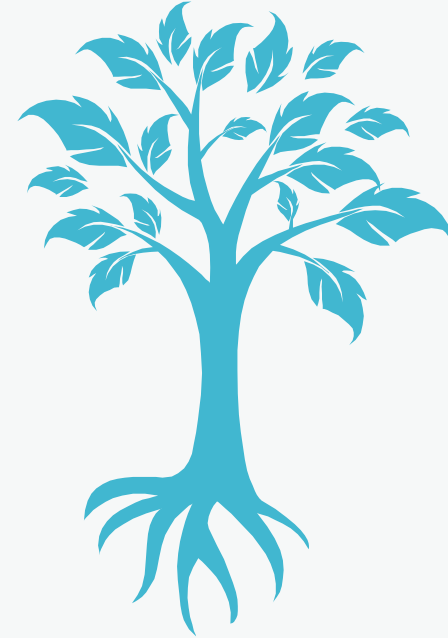
**Basis op
orde/Vul de
database!**



**Beheerders
weten veel**

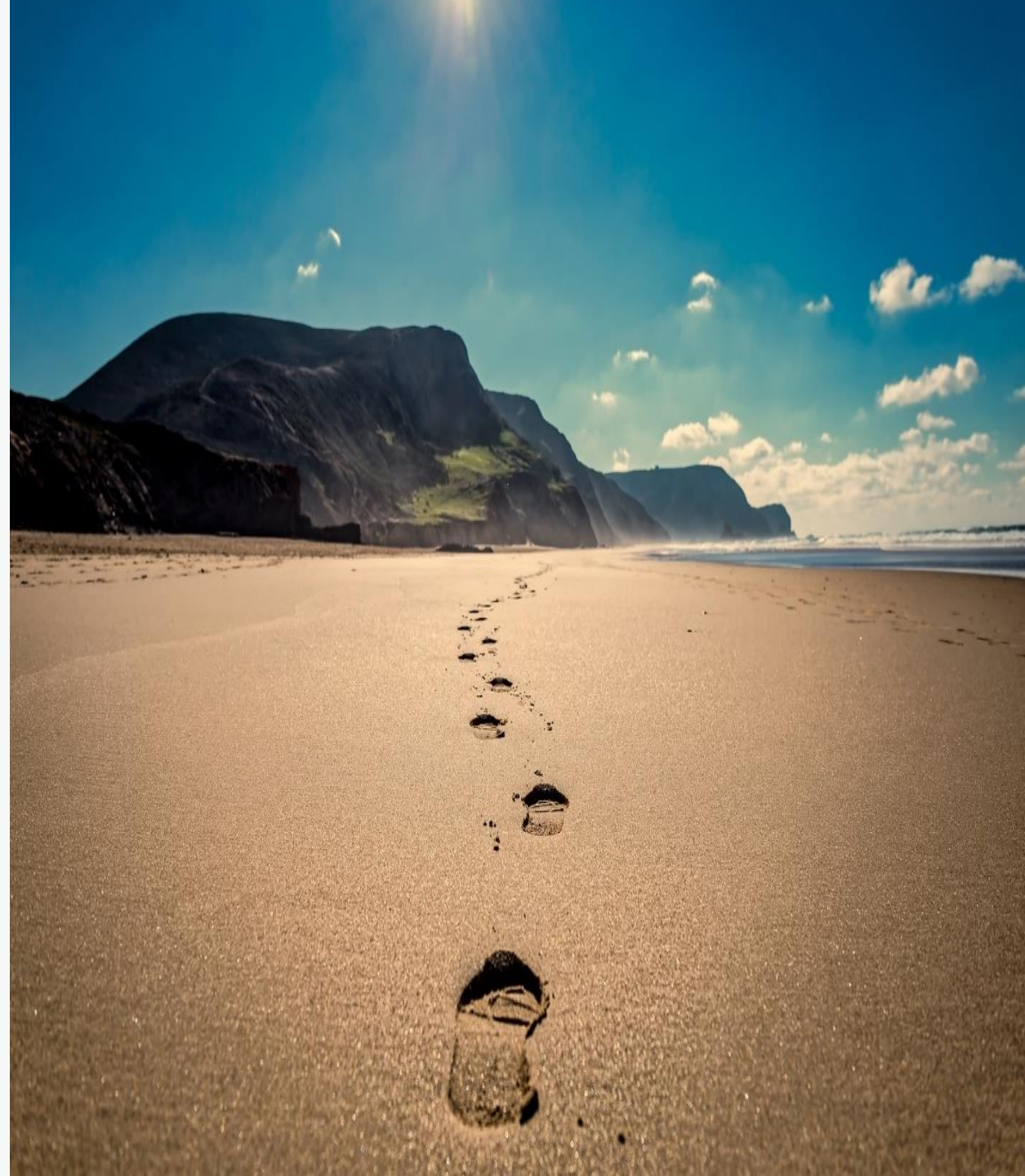


**Inzicht in
energie-
besparing**



**Van inzicht
naar actie**

Een startpunt



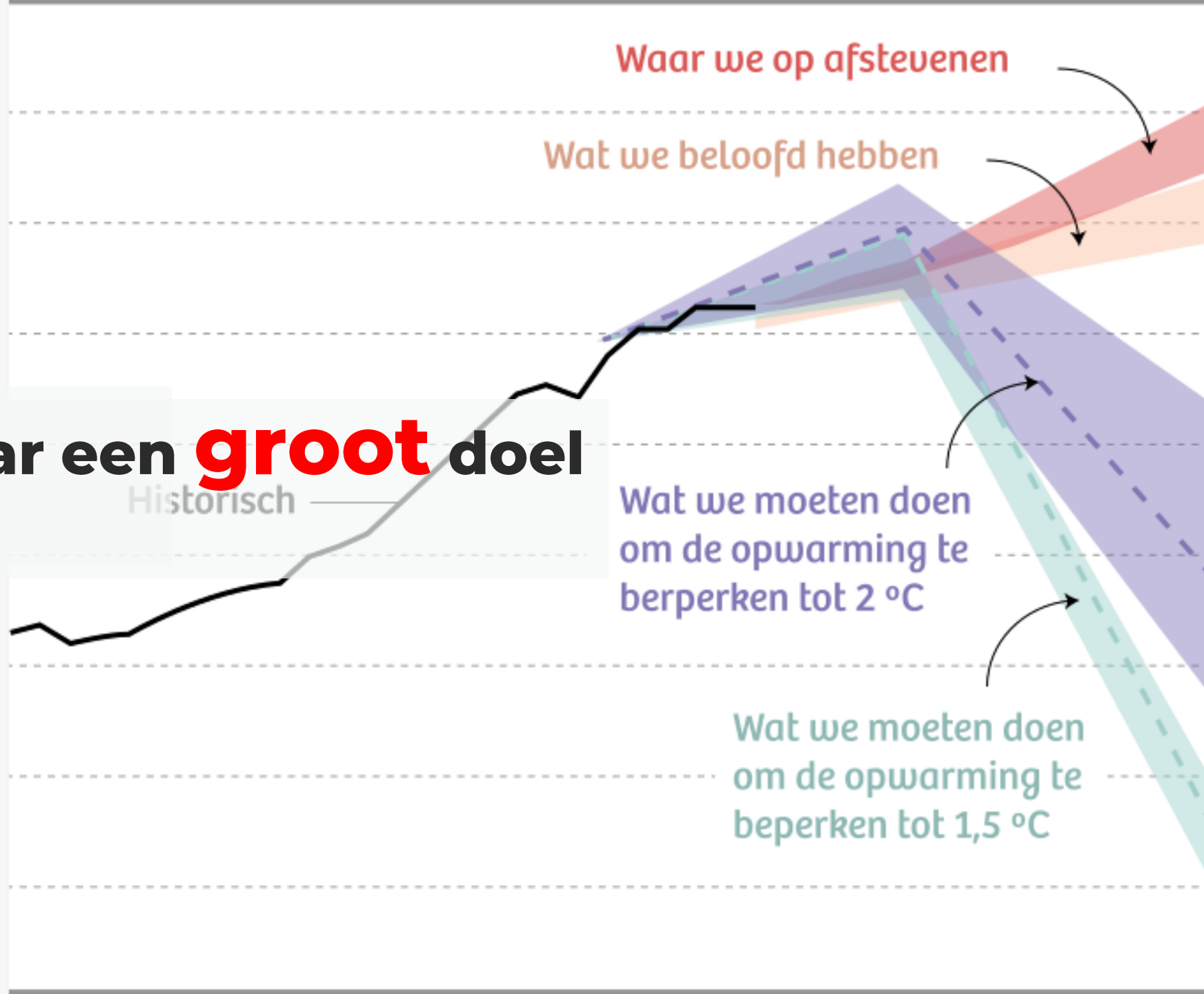
Energiebesparing loont





En op een **dag...**

Kleine stappen naar een groot doel





Het doel

A baby with light hair, wearing a pink shirt and patterned pants, is sitting on a colorful rug. The baby is reaching into a blue wooden toy box that has gears and a clock face on it. Next to the box is a blue wooden abacus with colorful beads. The background consists of white kitchen cabinets. In the top left corner, there is a small drawing of a horse on the wall.

Tristan Sanders MSc, B IT

M 06-10278506

E tristan@besparingvoorscholen.nl

W besparingvoorscholen.nl
