

Slimme duurzaamheidsstappen



Inhoud

- Waarom duurzaam ondernemen?
- Wet & Regelgeving
- HOE?
 - Aandachtsvelden
 - Voorbeelden
 - Tips
- Rol van een keurmerk: Green key
- Vragen.

WAAROM DUURZAAM ONDERNEMEN?

- Klimaatverandering tegengaan. Er is maar 1 planeet
- Leefbaarheid verbeteren / grondstoffen behouden
- Bedrijfsmatig: consumenten en zakelijke markt selecteren steeds meer op duurzaamheid
- Wet en Regelgeving neemt op alle niveau's toe:
 - Europa
 - Nationale overheid
 - Uw gemeente



**MVO is niet meer
weg te denken**



W&R ENERGIEBESPARING

- Activiteitenregeling uit de Wm kent Erkende Maatregel Lijsten (EML's) voor o.a.:
 - Hotels en restaurants
 - Sport en recreatie
 - Aanpassing dit jaar !!!!!
- Europees: EED



HOE?

GROEN IS GEWOON DOEN: METEN / AANPASSEN / BESPAREN en:



DOE INSPIRATIE OP!

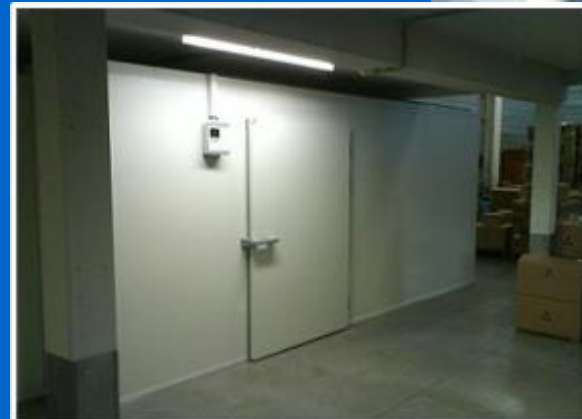
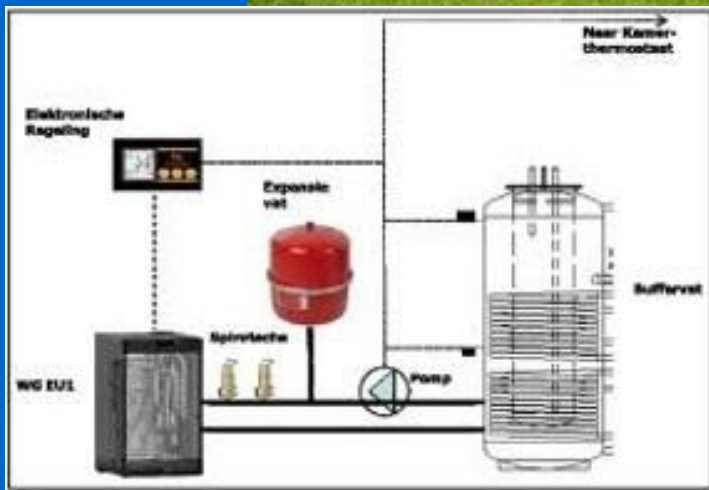
- BIJVOORBEELD:
- Verticale plantenmuur bij Conscious Hotels
- Moestuin op dakterras NH Barbizon Palace
- Met zonnepanelen overdekte parkeerplaats



Algemene TIPS!

- Betrek uw medewerkers erbij!
- Creëer storytelling; een positieve beweging.
- Neem praktische maatregelen op ieder niveau :
 - Inkoop
 - Gebouw
 - Apparatuur en de verbruiken daarvan (E/G/W)
 - Afval
- Breng het energieverbruik en de CO₂-footprint van uw organisatie eerst in kaart en vervolgens omlaag.

ENERGIE



Energie TIPS!

- METEN = WETEN : breng uw verbruiken in kaart.
 - *Hoeveel / waar / wanneer ?*
- Werk met sensoren/timers en schakel
VRAAGGESTUURD
- Isoleer de thermische gebouwschil en leidingen
- Breng de E/G/W-verbruiken terug: o.a. voor verlichting / verwarming / apparatuur (o.a. keuken)
- Kies, indien mogelijk, voor duurzame energieopwekking (warmte en electra) op eigen terrein.

Binnengekomen vraag 1

- “Wij verbruiken met name heel veel elektriciteit en weinig gas. We hebben weinig ruimte voor zonnepanelen, wat zijn onze opties? (Brownies en Downies in Assen)”
- Al op weg naar volledig elektrisch. Prima!
- Kan dat nog verder? Warmtepomp (= opwekking warmte)?
- Maak een plan voor verwarming en gebruik van apparatuur
- Is er beter te isoleren?
- In/uitgang? Draaideur?

Binnengekomen vraag 2

- “Energiebesparende oplossingen voor hotels met behoud van comfort voor hotelgasten. (Abdij Westerburcht)”
- Er is een hele serie, zie ondermeer de EML
 - Goed isoleren geeft ook comfort op warme dagen
 - Waterbesparende douches met comfortbehoud
 - Goede regelingen op kamerverwarming en stroom. Geen gast = geen verbruik
 - LED verlichting. Uit daar waar geen mensen zijn
 - Ventileren met warmteterugwinning (WTW)
 - Zelf opwekken, geen terrasverwarmers etc. etc.
- Comfort zit niet altijd in meer van alles. Het gaat om de totale beleving van de gast.

WATERBESPARING



Water TIPS!

- METEN = WETEN : breng uw verbruiken in kaart.
 - *Hoeveel / waar / wanneer ?*
- Breng de verbruiken terug voor douches / wastafels / toiletgroepen/ apparatuur (o.a. vaatwasser) etc
 - (perlatoeren / waterloze urinoirs etc)
- Er is een duidelijke koppeling met energie via warmwater gebruik.
- Waterbuffers kunnen tevens dienen als warmtebuffers.
- Kies, indien mogelijk, voor gebruik van B water kwaliteit (bijv spoelwater zwembad of regenwater)

AFVAL



Afval TIPS!

- Doe aan afvalpreventie : wat niet binnen komt hoeft er ook niet uit! (=minder kosten)
- Maak afspraken met leveranciers hierover :
 - Zoveel mogelijk retour- en grootverpakking
 - Vaste levermomenten, geen kleine ritjes
- Pas zoveel mogelijk afvalscheiding toe. Sommige fracties zijn zeer goed als grondstof te gebruiken: papier, glas, plastic (deels), koffiedik, swill etc

circulariteit



ETEN & DRINKEN



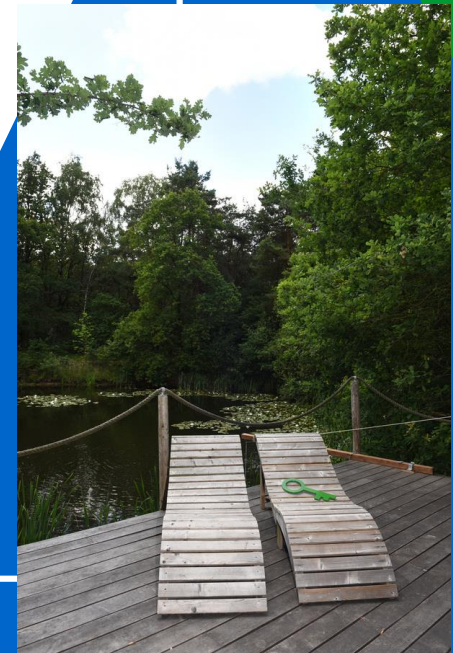
Eten & drinken TIPS!

- Gebruik lokale en seizoensproducten
- BIO of ander duurzaamheidskeurmerk
- Leveringen combineren
- Let op voedselverspilling :
 - Logistiek rondom buffetten
 - Portionering
 - Hergebruik de volgende dag
 - To good to go App

GREEN KEY



- Duurzaamheidskeurmerk voor de toeristische- en recreatieve sector
- Normen voor alle aspecten van de bedrijfsvoering
- Drie certificeringniveau's
- Tool voor doorvoeren duurzaamheid in de organisatie
- Voor ondernemers / door ondernemers
- Voldoen aan W&R





750 Green Key certificaathouders in het land





DANK VOOR UW AANDACHT

Reinder Oosting

0653648933