



Duurzaam ondernemen leeft in Noord-Holland. Goede zaken maakt iedere maand een trip langs ondernemers die de krachten bundelen om van duurzame ontwikkeling een bloeiende business te maken. Reis met ons mee en maak kennis met een creatieve en inspirerende wereld.

# 'Durf te ontwikkelen met duurzaam element'

Ruud Kraakman (links op de foto), eigenaar van Maru Energy Saving Systems BV, en John Spekken, chef werkplaats van VOPO pompen- en machinefabriek BV in De Rijp, hebben samen een lichtbesparingsstelsel geplaatst voor de bedrijfshal.

*Vanwaar die passie voor duurzaam, verantwoord ondernemen?*

Ruud Kraakman: „Omdat in veel bedrijfsruimten genoeg daglicht binnenkomt, heb ik een uniek en innovatief lichtbesparingsstelsel ontwikkeld. Je meet doorlopend het daglicht met een luxmeter en zo wordt de sterkte van je bedrijfsverlichting bepaald.”

John Spekken: „Onze verlichting binnen het bedrijf moest vervangen worden, dus hebben we gekozen voor een lichtstelsel dat flink bespaart op energieverbruik.”

*Wat was de motivatie om de krachten te bundelen?*

Ruud Kraakman: „Toen John de verlichting van hun bedrijfsruimte wilde vervangen, heb ik mijn zelf ontwikkelde lichtstelsel onder de aandacht gebracht.”

John Spekken: „Onze bedrijfshal is in zones verdeeld. Ruud bood ons een lichtstelsel dat qua sterkte aansluit op de behoefte van de verschillende zones binnen de bedrijfsruimte.”

*Wat levert het op?*

Ruud Kraakman: „Je laat als bedrijf zien dat je een product durft te ontwikkelen en het heeft daarbij een duurzaam element. En door mijn lichtstelsel kom ik weer in contact met andere bedrijven die ook met duurzaamheid bezig zijn.”

John Spekken: „Het komt erop neer dat je met minder energiekosten toch de gewenste lichtopbrengst hebt in je bedrijfs-



ruimte. De lichtlijnen in een bedrijf zijn vaak de grootste energieverbruikers, het levert ons een flinke besparing op!”

*Waar zien jullie kansen liggen voor een duurzame toekomst?*

Ruud Kraakman: „Ondanks dat het een slechte economische tijd is, wordt er meer geïnvesteerd in duurzaamheid. Dat heeft tot gevolg dat er een toenemende vraag is naar duurzame verlichting voor bedrijven.”

John Spekken: „We werken tegenwoordig ook met zonnepompen en hebben inmiddels diverse gemalen voorzien van deze energiebron. Zo beheren we de polders op een duurzame manier.”

*Gouden tip voor ondernemers die hun bedrijf willen verduurzamen?*

Ruud Kraakman: „Kijk eens naar je eigen werkvloer en bepaal wat je kan aanpassen. Als je daarmee kosten kan besparen en dus op energiebehoefte, heb je een win-win situatie!”

John Spekken: „Een investering in een lichtstelsel of zonnepanelen verdient zichzelf terug binnen een aantal jaren. En duurzaam ondernemen is een stimulans voor andere bedrijven om daarin mee te gaan.”



[www.maru-systems.com](http://www.maru-systems.com)  
[www.vopo.nl](http://www.vopo.nl)