



Tensio
Food safety



Tensio installeerde 554 zonnepanelen en plukt daar nu al de vruchten van

In 2023 werd vanuit Tensio besloten om voor een eerste maal deel te nemen aan het *Charter Duurzaam Ondernemen* van VOKA.

Gedurende een periode van een jaar werden we aangezet om een actieplan uit te werken waarin de verschillende pijlers van duurzaam ondernemen aan bod kwamen. Acties rond het beperken van ons waterverbruik, onze afvalproductie, het creëren van een beter groepsgevoel over de verschillende afdelingen heen...

Stap voor stap werd getracht de vooropgestelde doelstellingen te bereiken. Zo ook op vlak van duurzame energie.

Over Tensio

Als KMO zijnde is Tensio verre van een grootverbruiker van elektriciteit. Echter wilden we tijdens het actiejaar ook een of meerdere acties op poten zetten die gelinkt zijn aan het opwekken en het verbruiken van deze vorm van energie.





554
ZONNEPANELEN

190.000
kWh/jaar

70%
van ons
elektriciteits-
verbruik

↓
CO₂
voetafdruk

=
Elektriciteit
voor
50 gezinnen/
jaar

Onze actie

Rond het zelf opwekken van elektriciteit is een voor de hand liggende oplossing de plaatsing van zonnepanelen.

De beslissing werd dan ook snel genomen: **zowel op het productiegebouw, het magazijn, alsook ons kantoorgebouw werden in totaal 554 zonnepanelen gelegd.** Goed voor een theoretische *jaarlijkse opbrengst aan elektriciteit van 190.000 kWh.*

Volgens verbruiken uit het verleden zou deze investering tot **70% van onze jaarlijkse elektriciteitsvraag** dekken!

De eerste acht maanden van 2024 lijken deze inschatting alvast te bevestigen: van de theoretische 190.000 kWh elektriciteit werd ondertussen 160.000 kWh gegenereerd.

We kijken alvast uit naar de komende en hopelijk zonnige maanden die ons in 2024 nog resten.

Wat brengt de toekomst?

Onze doelstelling om jaar na jaar te blijven groeien en stappen voorwaarts te zetten, brengt ook steeds nieuwe uitdagingen met zich mee.

Een van deze uitdagingen is het creëren van *extra opslagcapaciteit*. Om deze uitdaging aan te pakken, hopen we weldra te starten met de uitvoering van onze bouwplannen en de effectieve **bouw van ons nieuw magazijn**.

Naast extra opslagcapaciteit zorgt dit extra magazijn ook voor nieuwe opportuniteiten rond duurzaam ondernemen. *To mention a few...*

De efficiëntie van onze logistieke werking zal bevorderd worden door de *plaatsing van drie loskades*, wat het laden en lossen een stuk vlotter zal doen verlopen.

Door het nieuwe magazijn zal ons dakoppervlak bijna verdubbelen. Dit geeft mogelijks opportuniteiten op vlak van extra zonnepanelen. Ook zorgt dit extra dakoppervlak ervoor dat er veel meer regenwater zal kunnen vloeien naar onze regenwaterputten, wat dan weer *onze vraag naar water ten goede komt*.

Spannende en interessante tijden om naar uit te kijken!

Vanuit Tensio geloven we ook dat we een belangrijke impact kunnen hebben rond duurzaam ondernemen bij onze klanten.

Denk jij ook aan een reinigungsoplossing die precies is afgestemd op maat van jouw wensen en een extra biedt voor je productieprocessen? Tensio is graag je partner. In een persoonlijk gesprek kijken we samen wat we ook voor jou kunnen doen. Je kan contact opnemen via sales@tensio.be of op onze website www.tensio.be/nl/contact