



«De ontvangst bij Unica Installatietechniek is hartelijk. Voor een ieder ligt er een badge klaar. Soms is het even zoeken, maar assistentie van deze vriendelijke mevrouw maakt de zoektocht een stuk eenvoudiger.



«De toehoorders luisteren aandachtig naar het verhaal van Laurens de Lange, directeur van Unica Installatietechniek. Volgens De Lange zijn er tal van mogelijkheden om het energieverbruik te verduurzamen.



«B. Koelmans (Koelmans AV Producties) vraagt aan Roy Nij Bijvank van Koggel Reclame in Ommen: 'Heb ik jou hier al eerder gezien?' Het kopje koffie aan het begin van de bijeenkomst is goed om nieuwe gezichten te leren kennen.



«De toehoorders luisteren aandachtig naar het verhaal van Laurens de Lange, directeur van Unica Installatietechniek. Volgens De Lange zijn er tal van mogelijkheden om het energieverbruik te verduurzamen.

«Marco Dubbelman, operationeel directeur van J.S. Polak Koninklijke Speerijenmaaderij BV en voorzitter van de Milieunetwerkkommissie, presenteert de bijeenkomst.



VNO-NCW HOUDT THEMABIJENKOMST OVER ENERGIE

Energie brengt ondernemers samen

In een tijd dat iedereen wel een lager bedrag in de vaste lasten kan gebruiken, staat duurzaamheid en energiebesparing bij veel ondernemers hoog op de prioriteitenlijst. In het verleden werden er door VNO-NCW nieuwsbrieven rondgestuurd over het thema energie, maar op verzoek van leden is dit omgezet in een bijeenkomst. Gastheer voor de eerste themabijeenkomst van donderdag 26 november was directeur Laurens de Lange van Unica Installatietechniek.

Dat het thema energie actueel blijft, was onder meer af te leiden aan de hoge opkomst. De presentatiezaal van Unica was goed gevuld, toen door Marco Dubbelman, voorzitter van de Milieunetwerkkommissie, het woord werd genomen. 'Een beter milieu begint

«Als dank voor de bewezen diensten krijgen Sijmen Berends en Jankees Klapwijk (kijkt toe) uit handen van Marco Dubbelman een 'kistje wijn'. 'Hier krijg ik energie van', zei Laurens de Lange later, toen ook hij een kistje kreeg toebedeeld.

bij jezelf', was zijn gedachte, of toepasselijker: hoe kan de regio Zwolle bijdragen aan de afspraken die tijdens de Klimaatop worden gemaakt?

De eerste spreker was de gastheer zelf. Laurens de Lange vertelde hoe hij onderweg naar het bedrijf nog op de radio had gehoord dat de energieprijzen komend jaar weer fors gaan stijgen. Een prima aanleiding dus om een presentatie te geven over energiebesparende maatregelen. Hij begon zijn verhaal over warmte/koude-opslag (wko), een ingenieus systeem om warmte in de zomer op te vangen voor gebruik in de winter en om winterse koude op te vangen voor koeling in de zomer. De Lange liet een paar voorbeelden zien waarbij het systeem succesvol is toegepast. Zo heeft ABN-Amro in de IJsseltoeren bijvoorbeeld 45 procent bespaard op koeling en 35 procent op verwarming. De totale CO₂-uitstoot is met 30 procent naar beneden

gebracht door deze toepassing. In grote schaalige bouwprojecten als het nieuwe kantoor van Electrabel en de Isala klinieken wordt straks ook gebruik gemaakt van wko.

ICT grote vervuiler

In zijn presentatie ging De Lange ook in op het energieverbruik van ICT. 'ICT is een grote vervuiler.' Uit eigen ervaring stelde hij vast dat het energieverbruik in een serverruimte enorm hoog is. 'Kijk maar eens 's nachts op de energiemeter, wanneer je denkt dat je alles uit hebt staan', hield hij de aanwezige ondernemers voor. Daarom is Unica betrokken bij de ontwikkeling van groene datacenters. Een andere toepassing dat terrein wint op het gebied van duurzame energie is volgens hem Lake Source Cooling. Dit is een techniek om gebouwen te koelen door gebruik te maken van koude die zich bevindt in een zandwinplas. De eer-

ste gebruikers van het Lake Source Cooling systeem zijn de toekomstige bedrijven op bedrijvenlocatie Eeserwold in Steenwijk. Lake Source Cooling maakt gebruik van het natuurlijke verschijnsel dat water op een bepaalde diepte in een zandwinplas zowel 's zomers als 's winters een constante lage temperatuur heeft. Deze lage temperatuur wordt overgebracht op het koelwater en gebruikt om de bedrijfsgebouwen van koeling te voorzien.

Gezamenlijke energie-inkoop

Na de pauze was het de beurt aan Jankees Klapwijk, directeur van Klapwijk Parkmanagement, en Sijmen Berends, directeur Berends Advisering, met een interessant verhaal over energiebesparing door gezamenlijke energie-inkoop. Door gezamenlijk energie in te kopen, kunnen goede prijsafspraken gemaakt worden met de energieleverancier. 'Het inkoop-

moment is hierbij heel belangrijk', zei Klapwijk. 'Als je dit op het goede moment doet, kun je veel geld besparen.' Zo bespaarde een collectief van 30 Zwolse ondernemers in het eerste jaar destijds één miljoen gulden. In goede jaren kan het verschil met de reguliere energieprijzen behoorlijk oplopen. Zeker na het bericht dat volgend jaar de prijzen weer zullen stijgen, kan het aantrekkelijk zijn nu goede afspraken te maken. In de regio bestaan al behoorlijk wat collectieven, zoals de ondernemersclub Marslanden, de ondernemersclub Voorst-Westenholte en de Industrie Combinatie Nieuwleusen. 'Maak een collectief niet te groot, want dan is het moeilijk slagvaardig te reageren', adviseert Berends.

«Na afloop van de presentaties was er voldoende gelegenheid om onder het genot van een glaasje fris nog eens na te praten over duurzame energie.

