

## Umicore/Engie, winnaar vijfde Febeliec Energy Award

Tijdens haar jaarlijks Energy Forum heeft Febeliec - voor het vijfde jaar op rij - de Febeliec Energy Award uitgereikt. De grote energie-uitdagingen van vandaag liggen aan de basis van deze award. Febeliec, de vereniging van industriële energiegebruikers, ging op zoek naar een project, concept of idee dat een bijdrage kan leveren aan de oplossing van de energieproblemen van de Belgische industrie.

### Creativiteit aanmoedigen

Met de organisatie van de Febeliec Energy Award wil Febeliec creativiteit en innovatie rond de energieproblematiek stimuleren.

*“Om de energie-uitdagingen van vandaag te kunnen aangaan, hebben we nood aan innovatieve oplossingen, aan ‘out-of-the-box’ denken. De uitdagingen waar we voor staan, kunnen niet opgelost worden met de huidige technologieën. Vandaar onze oproep om creatieve, innovatieve projecten in te dienen die kunnen zorgen voor een betere energie-efficiëntie in België, voor een grotere leveringszekerheid of voor competitieve prijzen”,* zegt Peter Claes, directeur Febeliec.

### “And the winner is....”

Drie finalisten werden geselecteerd om hun project voor een jury\* van Belgische topindustriëlen en academici te verdedigen: Air Liquide, Nexxtlab en Umicore/Engie. De jury selecteerde uiteindelijk het project van Umicore/Engie “Re-use and re-power – Second life batteries in the energy transition” als winnaar. Peter Zadora (Umicore) en Seth Spoelders (Engie) mochten de Febeliec Energy Award in ontvangst nemen.

*“Het was geen eenvoudige opdracht”* verklaart Wouter De Geest, voorzitter van de jury. *“We hadden 3 sterke finalisten. Elk project had een aantal knappe elementen. Tenslotte was de combinatie van opportuniteiten van dit project doorslaggevend. Het is een project dat anticipeert op de komende uitdagingen die te maken hebben met een groeiend aantal elektrische voertuigen en de daaruit resulterende behoefte aan hergebruik en recyclage van batterijen.”*

Met het toekennen van de award wenst de jury het belang van praktijkgericht en origineel probleem-oplossend onderzoek te onderstrepen : weten wat men in eerste instantie mogelijks best met gebruikte batterijen doet vooraleer er aan materiaalrecyclage wordt gedacht en tegelijk de uitdagingen opvangen die gekoppeld zijn aan intermitterende hernieuwbare elektriciteitsproductie.

\*Leden van de jury:

Wouter De Geest, voorzitter van de jury, voorzitter VOKA – Christiane Malcorps, Global Head Facility Excellence & Country Manager Belgium Solvay – André Bouffioux, Strategic Advisor BESIX NV & Non-Executive Director EURANOVA SA – Daniel Dobbeni, President KIC InnoEnergy Benelux – Jean-Claude Maun, Professor ULB - Luc Huysmans, journalist Trends – Dirk Fransaer, Managing Director VITO - Luc Sterckx, voorzitter Febeliec