



Op het bedrijventerrein van het Business Centre Treeport worden door Refurb Battery oude accupakketten getest, gereviseerd en opnieuw samengesteld

Waarom *Refurb Battery* en *We Are Customs* perfect passen op het groenste bedrijven-terrein van Nederland

‘We lijken een vreemde eend in de bijt, maar als je erover nadenkt, is het wel logisch’

Op het Business Centre Treeport (BCT) in Zundert, een bedrijventerrein met groenfilter ten behoeve van de boomteelt, hebben twee bedrijven hun plek gevonden die op het eerste gezicht buiten deze sector vallen: Refurb Battery en We Are Customs. Toch zijn hun activiteiten nauw verweven met de duurzame ambities van het terrein én de groensector. Hun aanwezigheid laat zien dat innovatie en internationale logistiek prima samengaan met vergroening en versterking van de sector, ook als je geen kweker bent.

Auteur: Fleur Dil

Batterijen met een tweede leven

‘We lijken een vreemde eend in de bijt binnen de boomkwekerijsector, maar als je erover nadenkt, is het wel logisch,’ zegt Ivar Jansen van Refurb Battery. Het bedrijf richt zich op het verlengen van de levensduur van lithiumionaccu’s. Oude accupakketten, afkomstig uit elektrische fietsen, worden getest, gereviseerd en opnieuw samengesteld tot volwaardige energieopslagssystemen. ‘Een groot deel van deze accu’s komt nu nog terecht in de afvalstroom, terwijl tachtig procent van die cellen nog prima bruikbaar is,’ aldus Jansen. ‘Wij bouwen ze om tot nieuwe batterijen, variërend van compacte units tot installaties van 400 kilowattuur. Daarmee

voorkomen we niet alleen onnodige verspilling, maar bieden we ook een oplossing voor netcongestie.'

Deze ontwikkeling is ook voor boomkwekers bijzonder interessant. 'De energietransitie raakt ook de boomteeltsector. Koelhuizen, zoals BCT Treehub Cold Store bv, waar ook onze start-up gevestigd is, draaien dag en nacht en liggen vaak vol met zonnepanelen,' zegt Jansen. 'Nu kan overtollige stroom nog terug het net op, maar als dat verandert, zullen ook kwekers met koelbehoefte steeds vaker zoeken naar oplossingen voor opslag in grote batterijen.' Nieuwe EU-regelgeving zal Refurb Battery de nodige wind in de rug geven. 'Onze accu's zijn helaas nog niet goedkoper dan nieuwe Chinese batterijen, dus we richten ons op bedrijven die de circulaire gedachte ondersteunen,' zegt Jansen. 'Volgend jaar moeten grote bedrijven met de nieuwe richtlijnen hun CO₂-footprint verantwoorden. Omdat de CO₂-footprint van refurbished accu's maar tien procent bedraagt ten opzichte van nieuwe, gaan we daar echt op scoren.'

Douane-expert tussen de boomkwekers

Ook We Are Customs bevindt zich op het BCT.

Zij helpen bedrijven die internationaal zaken doen buiten de EU met douane-expeditie, import- en exportdocumenten en advies. 'Wij zijn geen kweker, maar het is wel een sector waar wij veelvuldig mee te maken hebben,' vertelt Benny van Laerhoven. 'We verzorgen de douaneformaliteiten voor veel kwekers in Nederland en België en regelen de inspectie van tuinbouwproducten.'

Samen met Refurb Battery was We Are Customs een van de eerste bedrijven die zich drie jaar geleden op het bedrijventerrein vestigden. Het kantoor van We Are Customs huist aan een loods van maar liefst 20.000 vierkante meter, waarvan een deel is ingericht als douane-entrepot. 'Zo'n entrepot is feitelijk een soort niemandsland,' legt Van Laerhoven uit. 'Goederen die nog niet zijn ingeklaard voor de EU kunnen hier tijdelijk worden opgeslagen. Dat is ideaal als de eindbestemming van een zending nog niet bekend is; je stelt de belastingheffing uit tot het moment van invoer.'

Voor goederen die geconditioneerd opgeslagen dienen te worden, maakt We Are Customs gebruik van de faciliteiten van BCT Treehub Cold Store, een koelhuis, speciaal gebouwd om

onder meer de producten van de in de regio gevestigde boomkwekerijen en fruittellers veilig op te slaan. Voor We Are Customs functioneren deze koelopslagruimtes als douane-entrepots en als erkende inspectielocaties van de NVWA (Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit). Dat betekent dat keuringsplichtige goederen hier ter plaatse kunnen worden gekeurd. 'Vooral bij planten is dat essentieel,' legt Van Laerhoven uit. 'Die moeten fytosanitair gekeurd worden op bijvoorbeeld insecten of ziekten. Omdat planten als hoogrisicoproduct worden beschouwd, is het belangrijk dat die controles snel en zorgvuldig plaatsvinden. Met deze faciliteit kunnen we dat efficiënt organiseren.'

Samenwerking zit in de lucht

De keuze om gebruiker op het BCT-terrein te worden, is voor beide bedrijven meer dan alleen een strategische. 'De groene identiteit sluit naadloos aan bij onze circulaire missie,' zegt Jansen. Van Laerhoven heeft lang gezocht naar een geschikte locatie nadat de oude niet meer voldeed. 'We zochten een grotere en modernere locatie, maar wilden ook in de buurt blijven: ons personeel komt hiervandaan. Het feit dat het BCT gericht is op de boomsector speelde een belangrijke rol in onze keuze.' Andersom zijn de bedrijven ook van toegevoegde waarde voor het bedrijventerrein. Van Laerhoven: 'Wij ondersteunen veel bedrijven in de boomteelt met documentatie en zijn vanaf het begin actief betrokken geweest bij kennisdeling binnen Treeport. In de beginjaren van de Brexit hebben we presentaties gegeven aan kwekers over douaneprocedures.' Op hun beurt kan de douane-expediteur altijd terecht met vragen bij andere bedrijven. 'Er zitten hier twee logistieke bedrijven op het terrein waar wij terecht kunnen voor praktische zaken in het logistieke proces. Daar hebben wij weer minder verstand van.'

'Kwekers met koelbehoefte zullen steeds vaker zoeken naar oplossingen voor opslag in grote batterijen'



Benny van Laerhoven van We Are Customs

 refurb.battery

www.refurbbattery.nl




BE SOCIAL
Scan, lees & deel!