

## Italië: "We besparen in een decennium net zoveel CO<sup>2</sup> als Oxford in een jaar produceert"

De vestiging van Eurosa in Candela (Puglia) viert haar 10e verjaardag. De Italiaanse kweker van cactussen en potplanten is een van de grootste van Zuid-Europa (250 ha, waarvan 85 ha kas) en pioniert op het gebied van de energievoorziening door restwarmte te betrekken van een nabijgelegen elektriciteitscentrale. In de afgelopen tien jaar is hierdoor veel CO<sub>2</sub> uitgespaard. "In de afgelopen 10 jaar hebben we net zoveel CO<sub>2</sub>-uitstoot bespaard als Oxford in één jaar produceert," legt Paolo Ciccolella uit.



Paolo Ciccolella, Nadia

Simone en Tomasso Matero bij [Myplant & Garden 2019](#).

De belangrijkste productgroepen van Eurosa zijn cactussen en vetplanten, gevolgd door de dipladenia. Zij zijn een van de grootste leveranciers van dipladenia's op veiling Aalsmeer.

Eurosa is een bedrijf dat is ontstaan uit een groep kwekers. "Mijn ouders richtten in 1953 in Molfetta (Apulië, Italië) een kwekerij op en begonnen met het kweken van planten. We hadden een droom om iets zinvols te doen en dat te combineren met onze passie voor het kweken van planten. De mogelijkheid ontstond om de kas op een meer milieuvriendelijke manier te verwarmen."



In 2004 tekende Eurosa een overeenkomst met een belangrijke energiepartner (Edison Power Plant) voor het gebruik van rest-energie van hun energiecentrales om de kassen van Eurosa te verwarmen. In 2009 is gestart met de bouw van hun kas en de bouw van hun buurbedrijf Edison Power Station.



*Buizen die van de centrale naar de kas gaan.*

Het warme koelwater van Edison verwarmt de kas van 90 ha van Eurosa met een buis die van dik naar dun gaat. "Het water is ongeveer 35 graden en gaat terug naar 28 graden. Het indrukwekkende aan de buis is de lengte, die ongeveer die van de diameter van de aarde is."

"Als we de CO<sup>2</sup>-uitstoot van Eurosa vergelijken met die van een kas van vergelijkbare grootte met, hebben we in de afgelopen 10 jaar een vergelijkbare hoeveelheid CO<sup>2</sup>-uitstoot bespaard die Oxford in een jaar produceert."

### **FloraHolland Trade Fair**

Deze week, op 6 en 7 maart, wordt de FloraHolland Trade Fair gehouden in Naaldwijk, Nederland. Eurosa zal ook op deze beurs aanwezig zijn en is te vinden bij stand nummer 7.4.