

VGT verbouwt biologische paprika's op zonne-energie



VGT Zeeuws-Vlaanderen heeft een bedrijfsoppervlakte van 30,2 ha kassen en 150 medewerkers. Het bedrijf kiest bewust voor een duurzame en maatschappelijk verantwoorde manier van werken bij haar paprikateelt. Koen Neyens, bestuurder VGT: 'Wat ons betreft is dit de toekomstgerichte vorm van glastuinbouw.'

Verduurzaming via restwarmte en nu ook zonne-energie

Koen: "Ons bedrijf is gevestigd in Westdorpe. Samen met andere glastuinbouwbedrijven verwarmen wij onze kassen voor 100% met de restwarmte van meststoffabriek Yara Sluiskil. En alleen al hierdoor is dit het meest duurzame gebied van Nederland. Als VGT willen we echter nog een stap verder gaan in verduurzamen. We willen graag ons steentje bijdragen en de provincie helpen bij het verduurzamen van de energie-opwek en daarom hebben gekozen voor zonne-energie."

Sinds is de centrale verpakingsloods van VGT voorzien van zo'n 1500 zonnepanelen. Op jaarbasis kan hiermee bijna 500.000 kWh zonne-energie worden opgewekt. Koen: "Dat is 43% van onze totale elektriciteitsbehoefte. We hebben gekozen voor Zon Offensief Zeeland, omdat Zeeuwind ons alles rondom de zonnepanelen uit handen kon nemen en wij ons op ons eigen werk konden richten. En dat is prima gelukt."

Gesloten waterkringloop en biologische bestuiving en -bestrijding

VGT is het gelukt om een gesloten kringloop voor haar waterhuishouding te organiseren. In grote silo's wordt het regenwater opgevangen. Ook wordt terreinwater wat niet gebruikt wordt afgevangen en hergebruikt. Daarnaast gebruikt VGT geen pesticiden maar biologische bestrijdingsmiddelen en worden hommels ingezet voor bestuiving. Koen: "We zijn er trots op dat we een gezond en duurzaam bedrijf neer hebben gezet, wat kwalitatieve en biologische paprika's in de markt zet."