

Nieuwbouwproject tomatenserre transfereert 8 van de 21 ha naar een landschap met hogere natuurwaarde!

Uitbreidingsproject Stoffels-tomaten

Hoogstraten - Het optrekken van een grootschalig serre zal altijd op enig verzet stuiten en dat begrijpen we ook. Daarom trachten we ook zoveel mogelijk met betrokken partijen in gesprek te gaan. In alle redelijkheid bezorgdheden kunnen wegnemen, heeft altijd onze voorkeur. We merken wel dat er argumenten de ronde gaan die kant nog wal raken en de waarheid geweld aandoen.

We gebruiken graag ons recht van antwoord.

Trots op tomaten

Stoffels tomaten kweekt, verpakt en verhandelt met een gedreven team allerhande smaaktomaten van een onberispelijke kwaliteit geproduceerd met respect voor de natuur en inspeland op de huidige maatschappelijke gevoeligheid voor gezond en duurzaam eten.

We gaan voor 100% smaak, 100% natuurlijk, 100% Stoffels!

Het bedrijf bestaat bijna 25 jaar en wordt nog steeds aangedreven door de familiewaarden van waaruit het werd opgericht. Als bedrijf genieten we een goede reputatie bij onze klanten, onze consumenten en zeker ook bij onze medewerkers. We hebben nu 11 ha eigen productie en verhandelen ook het product van enkele collega tuinders. Onze site in Rijkevorsel barst uit zijn voege en we zijn echt aan uitbreiding toe. We ambiëren een extra productieoppervlakte van 12 ha. Een megabedrijf zijn we dus nog lang niet, maar ook wij kunnen niet ontsnappen aan de evolutie naar een grootschaligere tuinbouw. Dit is een evolutie die we in verschillende landen van Europa zien, maar ook in Vlaanderen en ook onder de koepel van de coöperaties.

Er is per saldo geen toename van de arealen glastuinbouw in Vlaanderen. Het aantal bedrijven neemt fors af, maar bestaande bedrijven worden groter. Er is een nostalgische behoefte aan de kleinschaligheid en de authenticiteit van vroeger. En in zekere zin delen we die ook. Vandaar dat we sterk inzetten op onze bedrijfswaarden om aspecten als authenticiteit, waardigheid en respect niet te verliezen in onze groei.

Maar het is een feit dat duurzame productie bijna onlosmakelijk verbonden is met een zekere schaalgrootte. Duurzame energie, energie-efficiënte, optimaal waterbeheer, ergonomische optimalisatie... vergen vaak grote investeringen. Als bedrijf zetten we in op een sterk duurzaamheidsbeleid op het vlak van productie, algemene bedrijfsvoering en de keuze van onze verpakkingsmaterialen.

Stoffels tomaten beschouwt duurzaamheid altijd als "a work in progress" en we hebben de wijs-

heid niet in pacht, maar we willen best een mooi uithangbord worden voor de sector en voor Hoogstraten.

Site met kansen

De keuze van de bouwsite is niet willekeurig gebeurd. Door de Provincie is er een rasteroefening gemaakt om te kijken waar er in de macrozones voor tuinbouw (=de klassieke tuinbouwzones zoals Hoogstraten) inplantingen van bedrijven zouden kunnen plaatsvinden. In deze studie is rekening gehouden met onder andere de gevoeligheid van de open ruimte en de draagkracht van de omgeving. Deze rasteroefeningen zijn met de regionale besturen besproken en ook door hen gekend.

Vanuit die rasteroefening is Stoffels gaan kijken welke zone het minst impact heeft op de open ruimte, het dichtst aansluit bij industrieel gebied en aansluiting geeft op een correcte ontsluiting naar de grote wegen. De beoogde gronden in Hoogstraten zijn niet gekend als landschappelijk waardevol agrarisch gebied. Hier hebben we bij de screening van mogelijke sites al rekening

mee gehouden. Om die reden kozen we niet voor de landschappelijk waardevolle gronden die in Rijkevorsel recent verkocht en bebouwd werden.

De agrarisch zone in Hoogstraten is reeds versnipperd onder andere door de uitbatingen van Fluxys en de natuurwaarde van de agrarische activiteiten is beperkt door de jaarlijks terugkerende maisteelt.

Beperkte bezwaren

Vanaf dag 1 is rond het nieuwbouwproject van Stoffels tomaten een transparant overleg geweest met de gemeente Hoogstraten. Zowel in de vorige als in de huidige legislatuur heeft het project de steun gehad van het stadsbestuur en de technische dienst. Het project werd in de eerste fase dan ook gunstig vergund en kreeg 2 maal een gunstig advies van de gemeente Hoogstraten.

Bezwaren voor beroep bleven beperkt tot 3. Het gaat om het beroep van 3 burens, dat is begrijpelijk, maar zij kozen er in het verleden zelf voor om zonevreemd te gaan wonen.



Het eerder principiële beroep van natuurpunt heeft ons met stomheid geslagen gezien we hen geraadpleegd hebben en in een herwerkt plan met al hun verzuchtingen hebben rekening gehouden. Samen met de landschapsarchitect van de vzw Natuur en Landschapszorg, onderdeel van Natuurpunt, kreeg het project zijn huidige landschapsintegratieplan.

8 ha Natuurcreatie

Concreet bouwt Stoffels op de nieuwe site 12ha serres voor duurzame teelt tomaten, maar creëert tegelijk bijna 8ha waardevol gebied voor de natuur. Van de 21.2ha aangekochte grond wordt 12500 m² bebouwd waarvan slechts 0.7ha verhard wordt. Daar waar mogelijk gebruiken we voor deze verharding grasdals omdat doorlating naar de ondergrond ook voor ons een belangrijk thema is.

Al het overige wordt groene zone, ingetekend door Wouter Leyssen, landschapsarchitect van de vzw Natuur en Landschapszorg, onderdeel van natuurpunt.

Het is ongezien dat een land-of tuinbouwbedrijf zo'n engagement naar de natuur toont.

Ook de site in Rijkevorsel, gelegen aan de andere zijde van De Heesbossen, toont aan dat een gezond, veilig en kwaliteitsvolle leefomgeving niet in het gedrang komt wanneer voldoende aandacht wordt gegeven aan een goede inplanting, duurzame werkwijze en een algemeen respect voor mens en natuur. Ook de biodiversiteit komt hier niet onder druk te staan.

Oogst voor eigen streek

Als onafhankelijke speler werken we met een korte keten en vinden de producten hun weg naar hoofdzakelijk Belgische consumenten. 90 % van onze productie wordt verkocht in een straal van 300 km rond Hoogstraten. We produceren zeer marktgericht. Dat wil zeggen dat we enkel produceren wat reeds verkocht is aan klanten. Op deze wijze hebben wij bijzonder weinig overschotten.

Illegaal dumpen doen wij nooit!

Duurzame teelt

Minder beschermingsproducten en meststoffen
Wij achten respect voor de natuur noodzakelijk. Daarom wordt er maximaal gebruik gemaakt van biologische middelen om schimmels of insecten te bestrijden. Al onze producten zijn ready to eat, dit wil zeggen dat ze ongewassen opgegeten kunnen worden. Bij Stoffels hebben we de ambitie om residuvrij te werken.

Waterverbruik verminderen

Onze serre vangt het regenwater maximaal op. Door de 100% recyclage van het drainwater is er geen verlies naar waterlopen of de natuur.



Organisch afval hergebruiken

Afval wordt terug omgezet naar grondstof volgens het "cradle to cradle" principe. Het groeimedium voor de teelt is kokos, een restproduct van de kokosteelt. Dit wordt nadien weer verwerkt in de boomkwekerij of in de aspergeteelt. Alle gewasresten worden gecomposteerd en ook de gebruikte verpakkingen zijn steeds recycleerbaar. We evolueren stap voor stap naar plastic vrije verpakkingen.

Warmte recuperatie

Een warmtekrachtkoppeling levert de energie voor het verwarmen van de serre. Gasmotoren worden gekoeld met water en daarmee verwarmen we de serre. De vrijgekomen rookgassen worden gereinigd. De CO₂ uitstoot wordt benut door de planten en omgezet in zuurstof. De opgewekte elektriciteit leveren we terug aan het net.

Hoewel we de uitstoot van CO₂ op ons bedrijf trachten te beperken en actief studies opzetten om ook hier naar innovaties te zoeken, zal er zeker nog een CO₂-uitstoot bestaan door de uitbating van onze activiteiten, maar CO₂ fixatie ligt zeker binnen de mogelijkheden in de nabije toekomst.

Het is in dit kader wel belangrijk om te begrijpen dat WKK op dit moment veruit de best beschikbare techniek is voor het verwarmen van serres in de tuinbouw.

De stappen die we de laatste 20 jaar gezet hebben inzake duurzaamheid zijn enorm!

Het vraagt van de tuinder veel ondernemingszin om de grote investeringslast aan te gaan voor een WKK-installatie. Voor het milieu en de directe omgeving is het een enorme verbetering ten opzichte van de met zware stookolie of aardgasgestookte ketels van vroeger.

Voordelen WKK

WKK is een belangrijke elektriciteitsproducent in de energietransitie die we nu meemaken. Wind- en zonne-energie alleen kunnen nog niet volstaan en van kernenergie willen we af.

Op dit moment staan er nog megagrote projecten op stapel met gascentrales om de energietransitie door de uitstap uit kernenergie mogelijk te maken. Ondertussen weten we, en hierin worden we ondersteund door wetenschappers, dat WKK een veel duurzamer alternatief is. De RPE, relatieve energiebesparing ten opzichte van gasgestookte energiecentrales, is meer dan 30%.

We recupereren al de warmte en dumpen deze niet via koeltorens. We benutten erg veel CO₂; deze wordt in de serre geblazen waar onze planten dit omzetten tot zuurstof.

Om een idee te geven: Wanneer in de volle zomer de ramen volledig open staan in een tomatenserre, komt er voluit CO₂ van buiten naar binnen, de buitenconcentratie is 400 ppm. Deze concentratie zal in de serre snel zakken naar 150 ppm omdat de plant zoveel CO₂ opneemt.

De WKK's in de tuinbouw maken het, door het snel schakelbaar zijn, ook mogelijk om de pieken en dalen op te vangen die het elektriciteitsnet ervaart door de onvoorspelbaarheid van wind- en zonne-energie.

Symbiotische samenwerkingen

De gekozen locatie voor de uitbreiding van het tuinbouwbedrijf geeft ook aanleiding voor mooie symbiotische samenwerkingsverbanden. We hebben reeds gesprekken gevoerd met het IOK om onze installaties aan te sluiten op het warmtenet van De Kluis zodat ook daar een duurzamere energie beschikbaar zou zijn.

Uitgaande van de inzichten die we hebben opgebouwd vanuit verschillende onderzoeken, zijn we ervan overtuigd dat WKK in z'n huidige vorm

niet meer zal bestaan binnen 15-20 jaar. Installaties zullen meer werken op biogas of waterstof. Ook Geothermie wordt steeds realistischer. Wij volgen de technische innovaties op de voet en werken hiervoor graag samen met verschillende onderzoeksteams en overheden.

Werkgelegenheid

Personeel is het menselijk kapitaal van een bedrijf. Met een goed personeelsbeleid staat of valt het succes van een onderneming. In ons bedrijf wordt extra geïnvesteerd in het coachen, opleiden en begeleiden van het personeel. Dit resulteert in een gemotiveerd personeelskader met de nodige aandacht voor de diversiteit van elk individu. Stoffels heeft meermaals bewezen dat ze ook kansengroepen een duurzame tewerkstelling kan garanderen.

We proberen een duurzame werkgelegenheid op te bouwen in de regio waar we actief zijn. Ons personeelsverloop is zeer klein en de instroom zeer divers. We gaan een economisch veel minder voortvarende tijd tegemoet dan we lange tijd gewoon zijn geweest. We ervaren nu al een veel grotere instroom van lokale mensen die het werk echt nodig hebben. De nieuwe site zal werkgelegenheid creëren voor zeker 100 mensen. In onzekere tijden is dat wellicht geen onbelangrijk argument.

Onze reputatie is opgebouwd door 25 jaar hard en integer werken. We zien dit niet graag verloren gaan door onjuiste en onbedachtzame uitspraken en reacties.

“Wie leeft, zal weten” wordt weleens gesteld, maar dat lijkt ons achterhaald.

...Wie kennis verschaft en zich goed informeert, die zal weten!

*Paul en Petra Stoffels-Veldman
en het hele Stoffelsteam!*