



Einde van de schimmel in buxus en dat zonder chemie

Topbuxus in Strijbeek kan buxus kweken zonder toepassingen van chemie. 'Er zijn momenteel nog steeds collega-kwekers die twintig keer per jaar zware chemicaliën spuiten tegen schimmels,' vertelt eigenaar Adrie van Dun. 'Maar met ons totaalpakket, met daarin een geheel nieuw middel, kunnen wij voor honderd procent claimen dat er geen aantasting van schimmel op een buxus waar dan ook komt. En dit op een niet-chemische manier.'

Auteur: Sylvia de Witt



 7 min. leestijd

ACHTERGROND

Topbuxus, in 1987 opgericht, is sinds twaalf jaar helemaal gespecialiseerd in enkel nog maar buxus. Na nog andere gewassen te hebben gekweekt, zocht Adrie van Dun, om zich te onderscheiden, naar een gewas dat helemaal bij hem paste. Hij houdt niet van bloemetjes, dus wilde hij ook niet iets gaan kweken waar een bloemetje in komt, en buxus vond hij altijd al fantastisch. De keus was snel gemaakt. Er wordt nu buxus gekweekt op zo'n 60 hectare; omgerekend zijn dat honderd voetbalvelden met meer dan twaalf miljoen plantjes. Ieder jaar worden tussen de drie en drieënhalve miljoen planten geleverd.

Van Dun: 'Wij kweken grote, uniforme volumes en gaan voor dikke struikjes die er allemaal hetzelfde uitzien. Dat heeft ons in de buxushandel geen windeieren gelegd. Op FloraHolland komen 250 buxusaanvoerders en van alles wat daar gebeurt, doen wij de helft. De struikjes worden afgezet bij de handel op de veiling tot bij Intratuin. Vijf tot tien procent blijft in Nederland, de rest van de buxus gaat naar Europa en verder.'

Imago van de buxus redden

Enkele jaren geleden raakte de buxuswereld in beroering door de hardnekkige schimmelziekte *Cylindrocladium buxicola*.

Niet alleen in de kwekerijen werd deze ziekte zichtbaar, maar ook in particuliere tuinen. Topbuxus in Strijbeek had er volgens Adrie van Dun geen last van. 'Wel werden we overvallen door de media.

Journalist Emile Bode schreef in *De Telegraaf*: "Bij Paleis 't Loo is de buxus aangetast." En Rob Verlinden riep in zijn programma dat de buxustuinen aan het weggroten waren.

Hierdoor ontstond bij mij het idee dat ik iets in de markt wilde zetten om het imago van de buxus te

redden. Ik had echt iets van: we moeten nu actie ondernemen!'

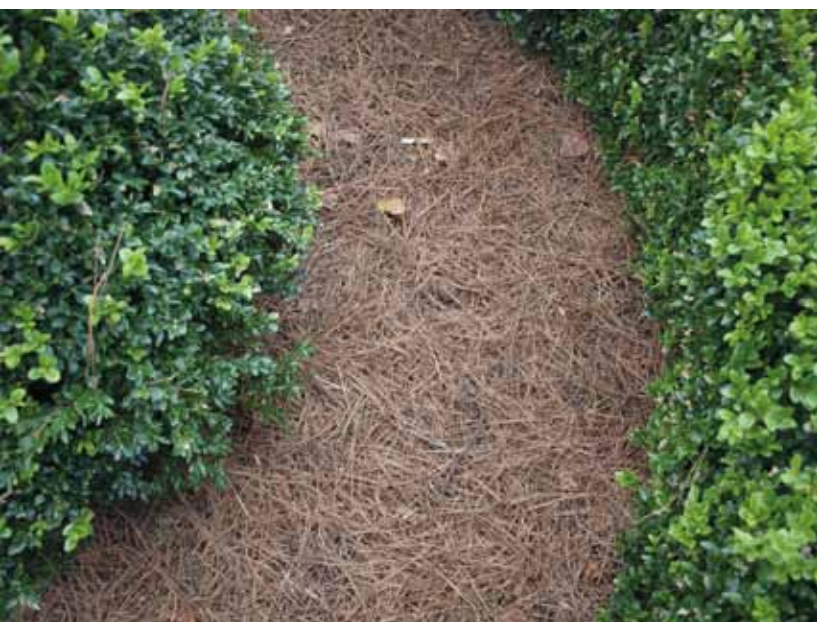
Van Dun wilde zijn middelen op niet-chemische basis vertalen naar een product voor de consument. Hij reed weleens op zijn fiets langs een gazonkwekerij waar hij prachtige groene gazons zag zonder ook maar enig onkruid erin. Toen ging het door hem heen: hoe krijgt die gazonkweker dat voor elkaar? Hij wilde dit ook, dat mensen die langs zijn buxusvelden rijden, denken: wat een prachtige planten, hoe doet hij dat? Het plan ontstond om iets op de markt brengen wat ook zo'n mooi resultaat gaf.

'Op een gegeven moment heb ik dan ook gezegd: "Nu kunnen ze met z'n allen de boom in!"

Niet groen, geel en blauw

Als je de consument iets aanreikt, heb je een paar parameters waaraan je moet voldoen.

Van Dun: 'Voor mij was dat: het mag niet chemisch zijn. Wij wilden niet dat een consument met een spuitmasker op in zijn eigen tuin aan de gang



moest. Dat is heel slecht voor het imago van buxus. Wat wij al deden, was in grote lijnen niet chemisch, al gebruikten we er nog wel wat chemie bij.' Hij wilde nu iets wat niet chemisch oogt, vloeibaar en groen, geel of blauw is. Dit heeft in 2010 geresulteerd in Topbuxus Health-Mix, een bruistablet om problemen op te lossen in particuliere tuinen. Het is een bladmeststof met spoorelementen op honderd procent natuurlijke basis en beschermt de buxus. Het versterkt de cellen, zodat de plant weerbaarder wordt tegen onheil van buitenaf. Op deze manier krijgen schimmels geen vat op de plant. 'Het product heeft een enorme vlucht genomen. Het werkt fantastisch; dat staat buiten kijf. Ik benaderde, toen mijn product op de markt kwam, meteen Rob Verlinden; die is hier geweest. Omdat hij zo negatief was geweest over de buxus, moest ik hem hebben om dat weer te herstellen door in zijn programma te vermelden dat er gelukkig ook een oplossing is. Rob Verlinden was ook erg enthousiast over dit bruistablet.'

'We willen de buxusconsument binnenhouden en dat kan alleen maar door oplossingen aan te reiken'

Jeans of the garden

Maar met de Health-Mix stopte het niet. Van Dun wilde een totaalpakket creëren om alle problemen die bij de buxus voorkomen, op te lossen. 'Wij wilden de tuincentra uitdagen door een compleet pakket in de markt te brengen met niet-chemische middelen en op een professionele manier: een hoekje in een tuincentrum met middelen die je gebruikt om alle problemen met buxus aan te pakken. Buxus is nog steeds de plant die de hoogste omzet genereert in de gehele branche. Michel Verbeek van FloraHolland heeft de mooie uitspraak bedacht: *Buxus is the jeans of the garden*. Iedereen heeft wel een spijkerbroek in zijn kast en zo ook een buxus in de tuin. Er zijn meer tuinen die

buxus hebben dan tuinen zonder buxus. Daarbij is het een plant die wereldwijd bekend is. Je hoeft er geen etiket aan te hangen met: dit is buxus. Elk tuincentrum of elke bouwmarkt heeft ook ieder jaar een buxusactie. Buxus geeft toch een hoogwaardige status aan tuinen. Kijk maar naar kasteeltuinen met hun strakke buxus in allerlei vormen.' Na veel onderzoek met meststoffabrikanten en onderzoeksinstituten ontdekte Topbuxus de ideale samenstelling voor de juiste basismeststof. Dit resulteerde in het product Topbuxus Grow. 'Het is belangrijk dat de buxus veel zwavel, magnesium, calcium en kali kan opnemen op de juiste momenten van het jaar. Daarnaast is de juiste NPK-verhouding essentieel. De buxus heeft op het moment dat hij nieuw schot maakt, een grote

hoeveelheid aan voeding nodig. Topbuxus Grow kan hiervoor zorgen. Deze meststof wordt erg snel opgenomen door de plant, waardoor je snel resultaat krijgt. Topbuxus Grow geeft daarnaast door zijn hoog gehalte aan kali, calcium en zwavel weerbaarheid aan aantasting door schimmels.

Bacterie op biologische basis

Het derde product dat Van Dun in de markt gaat zetten, is Topbuxus XenTari, een bacterie op biologische basis. Het middel is zowel preventief, als curatief te gebruiken. Wanneer de rups van de bladeren eet, wordt de bacterie in zijn maag giftig, waardoor hij binnen een uur stopt met eten en binnen 24 uur verdwijnt. Daarbij is het niet schadelijk voor mens en dier, waaronder bijen.



'Het mooie hiervan is dat je de rups ook niet hoeft te raken,' vertelt Van Dun. 'Je spuit op de plant, zit er geen rups in, dan is er ook geen schade. Als er wel een rups in zit, dan eet die van het blad en een dag later is hij weg. De uitbreiding van de toelating voor de particuliere markt is tezamen met de licentiehouder van XenTari onlangs aangevraagd. We verwachten dat dit middel medio 2016 in Nederland te koop is.' En met een vierde product is de cirkel rond: Topbuxus Carpet.

'Hiermee kunnen wij claimen dat er voor honderd procent zeker geen aantasting van schimmel op een buxus waar dan ook komt,' zegt Van Dun geestdriftig. 'En dit op een niet-chemische manier.'

Laat dit weten!

Van Dun komt over als een gepassioneerde, proactieve ondernemer die zijn nek uitsteekt en ook echt wil dat het goed gaat met de buxus. Ook bij collega-kwekers. Want waarom zou je mensen goede informatie onthouden? Hierbij komt bij hem toch ook een stukje teleurstelling om de hoek kijken.

'Er zijn heel veel teeltbegeleiders en onderzoeksbureaus, die, omdat ze om de een of andere reden een belangenverstrengeling hebben met fabrikanten en leveranciers van chemische middelen, hier niet van willen weten. Teeltbegeleiders hebben vaak afspraken met chemische toeleveranciers, dus dan zullen zij niet tegen kwekers zeggen: "Probeer deze niet-chemische variant eens." DLV Nederland

is een prettige uitzondering op de regel; deze belangenverstrengeling hebben zij gelukkig niet. Er zijn ook clubs die onderzoek hebben gedaan met ons product en die heel enthousiast waren. Dan zit ik erbovenop dat ze dit kenbaar moeten maken. Laat dit weten! Bijvoorbeeld: er zitten honderd kwekers in de zaal die allemaal problemen hebben met *Cylindrocladium* en met de handen in het haar zitten. Dan zit er een club die onderzoek heeft gedaan en een prachtige presentatie geeft met allerlei vergelijkende grafieken met bepaalde middelen. Maar de naam van die slechte middelen mag niet genoemd worden, want de fabrikant zit in de zaal. Terwijl er kwekers zitten die dit spul gebruiken. En voor ons kwekers is het juist belangrijk om te weten wat níét werkt. Maar dat mag niet verteld worden, want de fabrikant heeft hiervoor geen toestemming gegeven. Op dit niveau zijn we dus met z'n allen met een wereldwijd probleem bezig. Op een gegeven moment heb ik dan ook gezegd: "Nu kunnen ze met z'n allen de boom in."

Win-winsituatie

Even terug naar het allernieuwste, vierde product: Topbuxus Carpet, waarmee het totaalpakket rond is. Van Dun vond het zeer belangrijk om consumenten het hele plaatje te kunnen aanbieden. 'We kunnen niet één product op de markt brengen, waarna de consument vraagt: "Maar wat moet ik dan gebruiken tegen die rups?" We willen de buxusconsument binnenhouden en dat kan alleen maar door totaaloplossingen aan te reiken. En daar hebben we partners voor nodig.'

Alle vier de producten van Topbuxus bv vallen onder de aparte bv Topbuxus Growing Solutions. Het vierde product wordt in de markt gezet met BVB Euroveen, een grote potgrondleverancier. BVB Euroveen is een bedrijf dat maatwerk kan en durft te leveren en ook niet bang is om zijn nek uit te steken. Daarnaast zijn zij reeds ver met de ontwikkeling van afstrooiproducten. De match is dan ook logisch.

Topbuxus Carpet erbij maakt ons beiden vele malen sterker. Een win-winsituatie.'

Puur stro

Topbuxus Carpet werkt preventief tegen schimmelaantasting. Hiervoor is gekeken naar de aardbeienindustrie. Die brengt stro onder de planten zodat de vrucht de grond niet kan raken en het zand niet in de plant kan spatten, zodat je op voorhand de omgeving van de plant schoner houdt. Van Dun: 'Dit passen wij ook bij de buxus toe. Door het leggen van puur stro in combinatie met Topbuxus Health-Mix-besputtingen krijg je honderd procent zeker geen aantasting in de buxus. Uit puur

praktische overwegingen hebben we ook klaver geprobeerd in plaats van stro. Klaver heeft als voordeel dat het in de winter gewoon afsterft. En in het voorjaar kun je het weer gewoon inzaaien. Dit zou dus wellicht een alternatief voor stro kunnen zijn. Echter, klaver verbrandt makkelijk zodra het gezaaid is en er een sterke zoninstraling is. Stro is effectief en een heel simpele oplossing. Er is nu een tweetal kwekers die dit jaar ook stro hebben gebruikt, en ze zijn laaiend enthousiast. Maar er was een dilemma: geen enkele consument zal stro in zijn tuin gooien.'

Knaagdiertjes

Topbuxus Carpet is gebaseerd op dit principe van stro. Het hoeft niet heel breed langs de planten. Het zijn dennennaalden van de zeeden, ofwel de *Pinus Pinaster*.

'Hoe langer de naalden, hoe beter,' legt Van Dun uit. 'Het moet grof zijn en luchtig blijven. Je moet daar strooien, waar het gazon ophoudt en het plantje staat. Hierdoor creëer je een mooi, vochtig klimaat onder het product, dus hoeft je veel minder te beregenen. Wat wij daarnaast heel leuk vinden, is dat er knaagdiertjes en vogeltjes op afkomen. Door het gewoel van deze diertjes blijft het product ook lekker luchtig.'

Het blijft jaren liggen en je hoeft het maar eens per drie jaar bij te vullen. Je krijgt zo ook prachtige bosgrond in je tuin. Stro in combinatie met Topbuxus Health-Mix is voor de kwekerij de oplossing en naalden van de *Pinus Pinaster* in combinatie met Topbuxus Health-Mix is onze oplossing voor de particulier, de hovenier en de kasteeltuinen!'

'Stel je daarnaast eens voor wat dit voor de Duitse *Friedhofen* kan betekenen, waar her en der buxus op dit moment verboden is om te gebruiken.'

Met warm weer midden in de zomer kon Van Dun voorheen dan wel lekker in zijn korte broek rondlopen, maar als hij al wist dat er kans was op regen, kwam hij bij wijze van spreken toch met buikpijn uit bed.

'Als de schimmel erin schiet op een kwekerij van vijftig, zestig hectare, geeft dat behoorlijke stress. Maar nu hoeven we ons niet meer druk te maken en lopen wij lekker met de korte broek tussen de plantjes door. Heerlijk. Elke kweker zal beamen dat dit wellicht nog het allerbelangrijkste is. Van dit gevoel kan ik echt de koude rillingen krijgen.'



Be social

Scan of ga naar:

www.boom-in-business.nl/artikel.asp?id=23-5561



Adrie van Dun is trots op zijn totaalpakket van producten.