

COLORS

MAGAZINE

HET LICHT STAAT OP GROEN VOOR GLOBAL GREEN

DAG PLASTIC, HALLO PAPIER!

VAN GEVOELIGE VOETEN NAAR GROENE VINGERS

02
2022

SENTINEL.NL



Een
uitgave
van

COLORS OF
Sentinel



COLORS MAGAZINE

INHOUD VAN DIT MAGAZINE

6 SENTINEL LANGS DE DUURZAAMHEIDSMEEFLAT

Wat doen we in Sprang-Capelle (en Oeganda) eigenlijk om de wereld een beetje beter achter te laten? Veel. Van energie tot water, van led-verlichting tot potgrond.

10 CONNY KLAVER— BLOEMSTYLIST

'Een sterke plant als de Scindapsus is een duurzame keus.'

12 HET LICHT STAAT OP GROEN VOOR GLOBAL GREEN

Nét een jaartje in ons assortiment. En nu al een van de toppers in het assortiment van Colors of Sentinel: Global Green.

16 DAG PLASTIC, HALLO PAPIER!

Met de introductie van papieren hoezen en kartonnen trays nemen we afscheid van het plastic-tijdperk. Nu al 30.000 kilo per jaar.

20 GOED ZIJN VOOR MENSEN: GEEN EXTRAATJE, WEL VANZELFSPREKEND

Eigenlijk is duurzaam ondernemen ook: oog hebben voor mensen. Of ze nu in Sprang-Capelle werken of 6000 kilometer verderop, in Oeganda.

23 VAN GEVOELIGE VOETEN NAAR GROENE VINGERS: DIRECTIE— ASSISTENTE ANTOINETTE

Ze werkte bij een orthopedisch schoenmaker. En sinds december vorig jaar is Antoinette Teuling directie-assistente bij Sentinel.

24 'WE STAMPEN GEWOON DOOR'

De toekomst liet zich altijd al lastig voorspellen, in 2022 helemaal. Durft Ad Dekkers er de glazen bol bij te halen?



VOORWOORD

DUURZAAMHEID HEEFT DE TOEKOMST!

In een tijd als deze komen nogal wat ontwikkelingen samen. Ik noem even de waterschaarste, de energieprijzen, de klimaatverandering, de strenger wordende milieu-eisen. Al die ontwikkelingen samen betekenen maar één ding: als ondernemer kun je niet duurzaam genoeg bezig zijn. Omdat het moet, vind ik. Zeker in een groene sector als de onze. En omdat het geld bespaart.

Voor dit Colors-magazine heb ik eens op een rijtje gezet wat we allemaal doen. Bij veel maatregelen ben je je vaak niet eens meer bewust dat die onder het hokje 'duurzaam' thuis horen. Daar ben ik blij om, want dat betekent dat ze vanzelfsprekend zijn geworden. En duurzaamheid is nooit af. Bij Sentinel blijven we alert op nieuwe kansen, andere mogelijkheden, interessante alternatieven. Waar we nu staan, daar gaat dit magazine over. En... wordt vervolgd!

Ad Dekkers

CONTACT

Tel: +31 (0)416 311 417
info@sentinel.nl

Tolweg 3
5161 NT Sprang-Capelle
Nederland

SENTINEL.NL

SENTINEL

LANGS DE DUURZAAMHEIDSMEEETLAT

Het woord 'duurzaamheid' is eigenlijk een optelsom van allerlei verschillende aspecten.

Het heeft te maken met het verbruik van natuurlijke hulpbronnen, zoals energie en water.

Het gaat over mensen en arbeidsomstandigheden.

Over grondstoffen en verpakkingen. Voor Sentinel maken we de duurzaamheidsbalans op aan de hand van een aantal thema's.



Water: naar een gesloten kringloop

Tegenwoordig gaat er geen zomer meer voorbij of het gaat over watertekorten. Water is té duur om zomaar weg te laten lopen. Zeker als er, zoals in ons geval, ook nog kostbare meststoffen bevat. Het voordeel van onze teelt is dat water op eb-en-vloedvloeren makkelijk te hergebruiken is. Elke druppel die de plant niet hoeft, vangen we op.

Om het water voor hergebruik geschikt te maken, maken we gebruik van een eeuwenoude, nog altijd heel effectieve filtratietechniek: filteren door zand, gecombineerd met een fijnfilter. Zandfiltratie doodt eventuele ziektekiemen in het drainwater. Met die maatregelen hebben we een 100% gesloten systeem gecreëerd bij Sentinel.

Energie: gebruiken wat de 'buren' niet nodig hebben

Welke ondernemer in de glastuinbouw kan het zich nog veroorloven om geen aandacht te schenken aan het energieverbruik? Goed, bij Sentinel hebben we misschien makkelijk praten. Al een jaar of vijftien komt er aan de teelt van onze Scindapsus geen gas meer te pas. We maken gebruik van restwarmte van de Amercentrale. 'Restwarmte', al is het nog geen gratis warmte. De prijs die we ervoor betalen is gekoppeld aan de gasprijs. Dan nog resteert er onderaan de streep een prijsvoordeel.

Komt er dan helemaal geen gas kijken in de teelt? Ja, toch wel. Voor de CO₂-behoefte van het gewas hebben we een gasketel staan. Die functioneert op een heel laag toerental, afgestemd op de CO₂-productie. Warmte die in de zomermaanden overbodig is, gaat niet verloren: door deze efficiënt te bufferen.



Led-verlichting: al 75% kosten bespaard

Met led-verlichting waren we er al vroeg bij. Zeven jaar terug hebben we onderzoek laten doen naar de optimale lichtfrequentie voor de teelt van Scindapsus. Toen – en nu nog – zijn ledlampen een forse investering. In vergelijking met de 400 watt Son-T lampen ligt het energieverbruik nog op slechts een kwart! Ledverlichting is voor onze teelt eigenlijk een must. Door in de winter het lichtniveau kunstmatig hoog te houden, blijft de kwaliteit van onze planten uniform; met name de bladkleur en de compactheid. Voor verlichting is stroom nodig. In ons geval: groene stroom met dank aan de 600 zonnepanelen op het dak. In de zomer wekken we daarmee tot 30 procent van onze eigen energiebehoefte op.



Potgrond: telen in andermans 'afval'

Het afval van de één kan de grondstof voor de ander zijn, is het idee achter recycling. Bij Sentinel brengen we dat al jaren in de praktijk. Bij de oogst van kokosnoten in landen als Sri Lanka blijft de schil achter. Tientallen jaren waren die omhulsels inderdaad niet meer dan afval. Totdat de kwaliteiten van kokos als substraat werden ontdekt.

De schil – de 'husk' in jargon – wordt gemalen tot gruis en gespoeld. Als groeimedium heeft kokos ongekende eigenschappen. Vooral Scindapsus is



in zijn element in kokos, een heel stabiel substraat. En met een Nederlandse leverancier die de keten beheerst zijn we jaarrond verzekerd van hoogwaardige kwaliteit.

Gewasbescherming: amper aan de orde in de teelt

De Scindapsusteelt is ook uit het oogpunt van milieubescherming in het voordeel. Er zijn weinig kasteelten die met zo'n minimum aan middelen gebruik toe kunnen. Daar zijn twee redenen voor. De eerste is de kwaliteit van het stekmateriaal uit Oeganda. Superkwaliteit, beter gezegd. Daardoor starten we al 'schoon' op onze kwekerij.



Reden twee is de beperkte tijd die planten eenmaal in Sprang-Capelle doorbrengen. In die relatief korte tijd krijgen ziekten en plagen nauwelijks voet aan de grond. En de enkele spint of mijt die in de zomermaanden wel de kop opsteekt, verdwijnt binnen de kortste keren. Goed om te weten dat Sentinel MPS-gecertificeerd leverancier is. Niet alleen onze kwekerij in Sprang-Capelle, ook die in Oeganda.

Afval: scheiden bij de bron

Het afval op de kwekerij in Sprang-Capelle wordt gescheiden verzameld en afgevoerd. Er zijn aparte stromen voor groen, papier, plastic en overig afval. Scheiden bij de bron heeft zo zijn voordelen: het maakt hergebruik eenvoudiger. Over papier gesproken: aan verpakkingen besteden we op pagina 16 en 17 apart aandacht, zo trots als we zijn op onze nieuwe lijn van papier en karton.



CONNIE KLAVER

'EEN STERKE PLANT ALS DE SCINDAPSUS IS EEN DUURZAME KEUS'



Noem 'm gerust een stylisten-favoriet, de Scindapsus. 'Want het is niet alleen een supersterke plant, je kunt er ook nog eens heel veel mee doen', zegt Conny Klaver. Als freelance bloemdesigner is Conny met CK Bloemen actief op evenementen en beurzen. Tot 2017 had zij haar eigen bloemenzaak.

Ook met de Scindapsus?

'Ja zeker! Ik heb er heel veel mee gewerkt. Ook omdat het een van de sterkste kamerplanten is. Zoals je wel meer ziet met bloemen en planten uit het verleden worden die toch weer een keer opgepikt door trendsetters. Als hangplant is de Scindapsus superhot.'



Is er een verklaring voor die opleving?

'Wat ik een voordeel vind is dat er heel veel bladvariëteiten bij zijn gekomen. Ook variëteiten die in een donker hoekje van de kamer kunnen. Daardoor kun je de Scindapsus in elk interieur toepassen.'

Hoe gebruik je zelf de Scindapsus in arrangementen?

'Veel hangend, in van die grote manden. Maar je kunt ook de ranken van de Scindapsus heel goed gebruiken. Als je die afsnijdt en in het water zit, is het een supermakkelijke decoratie.'

Speelt duurzaamheid nog een rol bij je keus voor een bloem of een plant?

'Ik vind dat je er niet onderuit komt. En dan gaat het er niet alleen om dat er in de teelt geen chemische bestrijding aan te pas is gekomen. We gooien een plant weleens te makkelijk weg omdat die er niet perfect uitziet. Een sterke plant als de Scindapsus is sowieso een duurzame keus. En je kunt 'm heel makkelijk stekken. Maar ik weet niet of een kweker dat wel wil horen, ha ha!'



HET LICHT STAAT OP GROEN VOOR GLOBAL GREEN



Elke Scindapsus heeft wel tinten van groen in zich. Zo groen als Global Green is er geen één. Het is een ras met toegevoegde waarde voor het Colors of Sentinel-assortiment. 'Iets wat altijd voorop staat als we bij Sentinel een nieuw ras introduceren', zegt Ad Dekkers.

Hij pakt er Global Green bij. 'Kijk eens hoe subtiel de print op het blad is. Dat maakt het tot een eyecatcher. En ook vanuit teeltoogpunt is het een ras dat aanspreekt. Het is een mooie, compacte plant. Precies zoals je een Scindapsus wilt eigenlijk.'

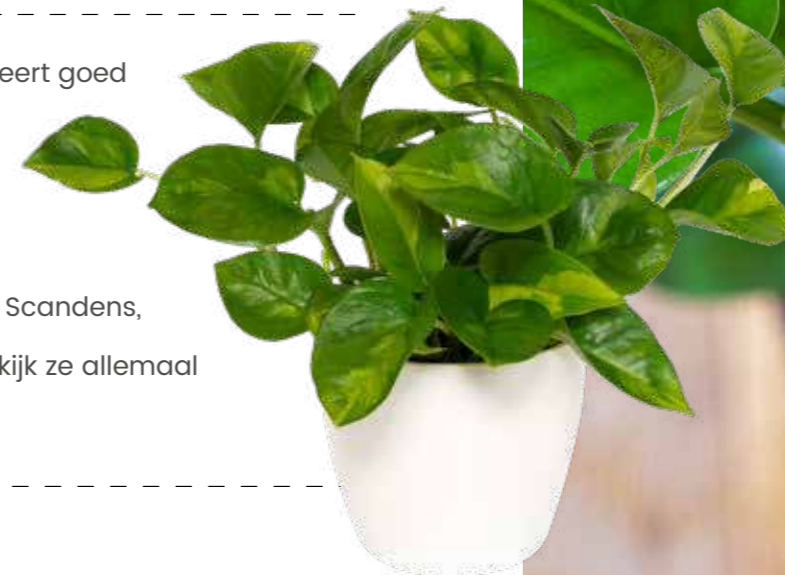
De variëteit staat inmiddels een jaar in de kassen van Sentinel. Nog altijd is de populariteit groeiende. Iets waar Sentinel als enige in Europa van profiteert: het ras wordt op basis van exclusiviteit geteeld.

Inspelen op modekleuren

Wat voor criteria legt Sentinel trouwens aan bij de selectie van nieuwe rassen? 'Onderscheid', zegt Ad beslist. 'Dat kan onderscheid in de kleur zijn, in de bladvorm of de compactheid van een ras.' Ook een potplant als Scindapsus heeft te maken met modekleuren. 'Daarom houden we goed in de

gaten welke kleuren actueel zijn in het modebeeld. Daar probeer je op in te spelen. Een ras als Pothos hebben we al jaren in het assortiment. Ineens verkopen we er dit jaar drie keer zoveel van. Alleen maar omdat die groen-gele kleur nu heel actueel is!'

Tip! -----
Global Green combineert goed met onze andere rassen: Brasil, Golden Pothos, Happy Leaf, Marble Queen, Pictus, Scandens, Trebie en Aureum. Bekijk ze allemaal op [sentinel.nl](https://www.sentinel.nl).





THUISBASIS

DE 5 MEEST GEMAAKTE FOUTEN BIJ DE CONSUMENT THUIS

De Scindapsus is een plant die niet veel eisen stelt aan de verzorging. Toch kun je met een paar verzorgingstips er nog langer van genieten. Wat zijn de 5 meest gemaakte fouten met een Scindapsus in huis?

1. De grond te droog houden

Als een Scindapsus al eisen stelt, is het vooral aan de watergift. De grond kan ook té droog worden. Dan neemt de plant geen water meer op. Overpoten in verse potgrond is de oplossing. Daardoor krijgt de plant ook weer bouwstoffen als vitamines en mineralen.

2. Te veel water geven in één keer

Ja, de Scindapsus staat met de wortels graag in vochtige grond. De plant staat niet graag met de wortels in het water. Liever even 10 minuten onderdompelen in een badje, om de wortels te laten acclimatiseren.

GEEF DE PLANT GEEN ZONNIGE PLEK IN HUIS MAAR WEL EEN LICHTE.

3. Gele en bruine bladeren laten zitten

Een blad dat geel of bruin wordt kan voorkomen. Geef je klanten het advies om die bladeren meteen weg te knippen. Zo kan de plant energie steken in de bladeren die nog wel friskgroen zijn.

4. Te laat verpotten

Door de uitbundige groei van de Scindapsus merkt een consument het niet altijd tijdig op dat de plant uit haar jasje groeit. Om de twee jaar is verpotten aan te raden. Ook omdat verse potgrond weer een nieuwe impuls voor die enthousiaste groei is.

5. Verkeerde standplaats

De Scindapsus overleefde in de jungle van Zuidoost-Azië met weinig zon. Licht is wél een vereiste. Geef de plant daarom geen zonnige plek in huis maar wel een lichte. Een temperatuur tussen de 18 en 25 graden is ideaal, tocht uiteraard niet.



DAG PLASTIC HALLO PAPIER!

Heel lang was plastic de standaard als verpakkingsmateriaal in de sierteelt. Waarom verpakken in milieuvriendelijk kunststof als het ook in papier kan? Eenvoudige vraag. Moeilijk antwoord. Het is experimenteren en nog eens experimenteren om de juiste papieren hoes te vinden. De eigenschappen van plastic laten zich niet 1-2-3 kopiëren naar papier: beschermend en waterbestendig bijvoorbeeld.

Een plant inhoezen in papier is ook meer werk. Je bent globaal 20% extra tijd kwijt. Voor Sentinel geen reden om van een milieuvriendelijk alternatief af te zien. Niet alleen voor de hoes trouwens, ook de trays zijn plasticvrij; van karton. Extra voordeel is dat de presentatie in de papieren hoes (van FSC-papier) een boost heeft gekregen, met materiaal in de vertrouwde huisstijlkleur van Colors of Sentinel. De besparing: nu al ruim 30 duizend kilo plastic per jaar.



SENTINEL

IN DUURZAME CIJFERS

600 OP HET BEDRIJF VAN SENTINEL LIGGEN 600 ZONNEPANELEN. GENOEG OM IN DE ZOMERMAANDEN TOT WEL 30 PROCENT IN ONZE ELEKTRICITEITSBEHOEFTE TE VOORZIEN!



10 DE ENERGIE OM DE TEELT TE VERWARMEN KOMT 10 KILOMETER VERDER VANDAAN: VAN DE AMERCENTRALE. DAAR IS HET RESTWARMTE, VOOR ONS IS HET EEN ESSENTIËLE FACTOR.



19.000 HELEMAAL EXACT HOUDEN WE HET NIET BIJ. BIJ BENADERING DRINKEN WE MET ALLE MEDEWERKERS SAMEN ZO'N 19.000 KOPPEN KOFFIE IN DE KANTINE IN SPRANG-CAPELLE. JA ZEKER, DÚÚRZAME KOFFIE.



8 SINDS DE INTRODUCTIE VAN EEN NIEUWE VERPAKKINGSLIJN VAN PAPIER EN KARTON KRIJGEN WE STEEDS MEER AANVRAGEN. NU AL VAN 8 KLANTEN DIE NET ALS WIJ BEWUST VERPAKKEN.

GOED ZIJN VOOR MENSEN: GEEN LUXE, WEL VANZELFSPREKEND

Duurzaamheid, of eigenlijk maatschappelijk verantwoord ondernemen, komt ook kijken bij het personeelsbeleid. Zeker bij Sentinel. Dat je goed voor medewerkers zorgt mag geen extraatje zijn, het is een vanzelfsprekendheid. Of het nu gaat om medewerkers in Sprang-Capelle of die in Oeganda, ons stekproductiebedrijf.

Het is tegenwoordig al moeilijk genoeg om mensen te krijgen. Laat staan mensen met groene vingers die enthousiast zijn om aan te pakken. Daarom investeren we bij Sentinel in goede werkomstandigheden. Werken in de kas is misschien niet vergelijkbaar met een kantoorbaan. Waar we het werk kunnen verlichten, doen we het. Daar staan

arbeidsvoorwaarden tegenover die elke vergelijking aan kunnen. Het loon bijvoorbeeld, dat boven de cao-norm ligt.

En de uitzendkrachten?

We zijn trots op de vaste kern die we al jarenlang hebben. Ook bij Sentinel komen er uitzendkrachten

WE ZIJN
TROTS OP
DE VASTE
KERN DIE WE
HEBBEN.



aan te pas. Daarvoor werken we ook al jaren naar tevredenheid samen met een vast uitzendbureau. Een intermediair die medewerkers van over de grens goed behandelt. Die ook z'n verantwoordelijkheid neemt voor huisvesting, waar veel over te doen is.

Iets doen voor een betere wereld

We zijn er ook trots op dat we een heel kleine bijdrage leveren aan een betere wereld. In Oeganda, exact op de plek van de evenaar, staat onze steklocatie. We slaan er twee vliegen in één klap: de Oegandezen aan een menswaardig bestaan helpen en stek van perfecte kwaliteit telen, twaalf maanden per jaar.

Gratis eten en medische verzorging

Ons stekbedrijf in het Afrikaanse land is een joint venture met een andere Nederlandse ondernemer. Het management is Nederlands. We zijn niet het enige Hollandse bedrijf dat er is neergestreken. Ook andere potplantenleveranciers laten er hun stekken opgroeien. Daardoor hebben we er slagkracht en kunnen we meer voor de lokale bevolking betekenen. Medewerkers zijn verzekerd van gratis eten, er is een medische kliniek en ook tandverzorging is geregeld. Niet alleen voor de 60 tot 100 medewerkers, ook voor hun gezinnen. De werkgelegenheid die Sentinel en de andere bedrijven er bieden, is goud waard voor zo'n lokale gemeenschap.





VAN GEVOELIGE VOETEN NAAR GROENE VINGERS

DIRECTIE-ASSISTENTE ANTOINETTE



Sentinel-medewerkster is Antoinette Teuling bijna een jaar. 'Ik zou de rechter- en de linkerhand van Ad worden', zegt ze lachend. Officiële functie: 'Directie-assistente.' Dat betekent in de praktijk: 'Het hele personeelsbeleid, van de planning en de voortgangsgesprekken tot problemen oplossen. O ja, de social media houd ik ook bij. Al heeft Ad me niet in het diepe gegoid hoor! Hij vindt mij weleens te ongeduldig. Ik wil meteen alles weten. En dan zegt Ad: rustig aan hè!'

Het is nogal een carrièreswitch. Haar vorige functie had niets met groene vingers te maken, maar alles met pijnlijke voeten. 'Ik werkte bij een orthopedisch schoenmaker. En daar was ik eigenlijk ook de rechterhand van de ondernemer. Sentinel is wel een heel ander bedrijf, maar dit is niet heel ander werk.'

Met die groene vingers zit het trouwens wel goed. Enthousiast: 'Ja, natuurlijk heb ik veel planten in huis! Je wilt toch weten wat je verkoopt?' Haar favoriete Scindapsus? 'Brasil. Het kleurenpalet vind ik heel mooi, en dan nog die felle streep erdoorheen!' Naast de 28 uur bij Sentinel is er ook nog een privéleven. Thuis, met man en drie kinderen. En Beau, de Maltezer die Antoinette regelmatig vergezelt bij haar wandelingen. 'Dat doe ik graag. En sporten!'



MOMENTEEL LOPEN ER PROEVEN OM DE
NACHTTEMPERATUUR TE VERLAGEN NAAR 18 OF
MISSCHIEN WEL 17 GRADEN.



'WE STAMPEN GEWOON DOOR'

Ga er maar aanstaan. Een ondernemer in een onzekere tijd als deze vragen naar zijn ambities. Zijn toekomstplannen. Zijn dromen. Veel ondernemers die even pas op de plaats maken. Ad Dekkers, het gezicht achter Sentinel, ziet echter de toekomst 'gematigd positief' tegemoet.

Er gebeurt veel in de wereld. Die ontwikkelingen hebben ook hun weerslag op de sierteelt. Een ondernemer die snel in de put zit is Ad niet. 'Natuurlijk is gas voor een bedrijf als het onze heel belangrijk.

En de toekomst op het gebied van energie blijft heel onzeker. Er is niets van te zeggen. We zijn financieel gezond. We hebben een buffer. We stampen gewoon door.' Ook omdat Sentinel de laatste jaren flink heeft geïnvesteerd, staat er een bedrijf dat up-to-date is.

Lagere nachttemperaturen

Restwarmte of niet, ook Sentinel is zich bewust van verdere energiebesparing. Om het gasverbruik te verminderen, experimenteert Ad met lagere dag- en nachttemperaturen. 'Normaal hanteren we

voor de nacht een temperatuur van 20 graden in onze kassen. Momenteel lopen er proeven om de nachttemperatuur te verlagen naar 18 of misschien wel 17 graden. Of die verandering haalbaar is, hangt niet alleen af van de temperatuurtolerantie van het gewas. Het is ook een economisch verhaal. Verlagen van de nachttemperatuur kan betekenen dat een teelt een week langer op het bedrijf staat. Met hogere productiekosten van dien.'

Gematigd positief

Vanaf het najaar worden weer de gebruikelijke aantallen planten opgepot. Verder kijken is niet mogelijk, zegt Ad. 'Dat hangt er heel sterk vanaf hoe

de regering en het kabinet tegen de sector blijven aankijken. Ik weet niet wat de toekomst brengt. De sector zal best een knauw krijgen. We hebben een stevige positie in de markt, met onze potmaten 12 en 15 cm zijn we zelfs marktleider. ik ben gematigd positief.'





GOLDEN POTHOS



BRASIL



AUREUM



SCANDENS



PICTUS



TREBIE



MARBLE QUEEN



HAPPY LEAF



GLOBAL GREEN

COLORS OF
Sentinel

COLORS OF SENTINEL

Van Brasil tot Marble Queen. Colors of Sentinel staat voor een breed en gevarieerd assortiment Scindapsus. Wij kunnen alle variëteiten jaarrond uit voorraad leveren. Vertel ons hoe je je bestelling wilt hebben en wij leveren op maat. Met of zonder prijssticker, in een speciale pot of hoes? Geen wens is ons te gek.

Op onze website, www.sentinel.nl, vind je nog meer informatie over Colors of Sentinel. Volg onze socials (Instagram en Facebook) – Colors of Sentinel – voor het allerlaatste nieuws en groene inspiratie. Werk jij met onze planten, dan vinden wij het leuk als je een foto deelt met #colorsofsentinel. We zijn benieuwd!

