



Druk, druk, druk

Deze nieuwsbrief is door grote drukte wat korter dan u van ons gewend bent. Dat komt u waarschijnlijk niet slecht uit, want ook voor u is de drukke periode aangebroken. Lees dus snel onze recent opgeleverde projecten na, waarvan u op onze site nog veel meer foto's kunt vinden. In de volgende nieuwsbrief kunt u weer enkele interessante achtergrondartikelen verwachten.

Verver Export is verhuisd

Verver exporteert groenconcepten met bloembollen, vaste planten en eenjarigen voor parken. Begin 2016 kwam Tijmen bij Agrofocust met de vraag of wij hem konden ondersteunen bij de realisatie van een geheel nieuw pand in Heerhugowaard. Al snel werd duidelijk dat het een serieuze omvang betrof: 10.000 m² gebouwen inclusief 3 dubbele laadkuil en een opvallend kantoorpand.



Het mooie nieuwe kantoor van Verver Export tijdens de opening

De gemeente was erg meewerkend en het vergunningstraject verliep zeer voorspoedig. Dankzij een enorm goed bouwteam (zie onze site voor alle betrokken partijen) is het project vlot tot stand gekomen.

Tijmen heeft zijn idee ontleend aan de manier waarop Ted van der Gulik in Grosthuizen zijn plantgoed opslaat: "gewoon in de kas". Opslag van bollen, knollen en vaste planten onder een glazen dek is een forse uitdaging. Vooral als je

bedenkt dat de ruimte 105 x 90m groot is, terwijl dat bij Vd Gulik slechts 30 x 40m was. Daarom zijn er grote ventilatoren in de achtergevel geplaatst, welke in actie komen als de temperatuur te hoog oploopt in de kas. In augustus kan de instraling wel 700 W/m² bedragen. In combinatie met schermen kunnen de ventilatoren de piektemperatuur zo'n 4 tot 5 graden lager houden dan zonder ventilatoren. Het was nog een uitdaging om een ventilator te kiezen die de juiste

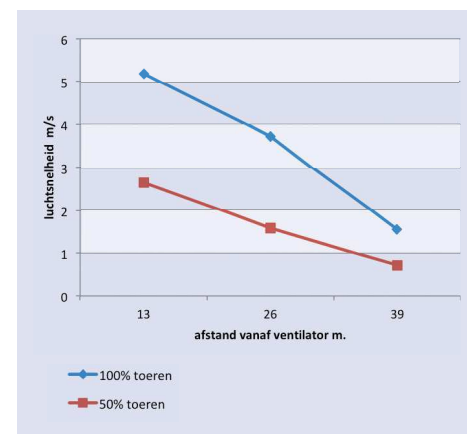
worp had. De kas is ruim 90m lang en de ventilatoren moesten een worp van 50m hebben. Op hoog toerental wordt dat zeker gehaald. Op 50% van het toerental is de snelheid tot 45m acceptabel.

In maart dit jaar was er een grootse opening voor genodigden met de onthulling van het bedrijfslogo.

Wij wensen Tijmen en zijn medewerkers een mooie toekomst toe!



Van de 3 dubbele laadkuil wordt inmiddels goed gebruik gemaakt





Drie generaties van Vilsteren op een rij (Foto: René Faas, Greenity)

Van Vilsteren

Met de broei onder kunstlicht werd door Chris en Stef van Vilsteren ervaring opgedaan met de tulpenbroerij. Dat smaakte naar meer en zo werden plannen gesmeed om een kas met een oppervlakte van 3.250 m² te bouwen. De bestaande loods werd verlengd en is nu in

gebruik als plukhal. De kas is gebouwd als groen label kas waarbij de verwarming is uitgevoerd met luchtbehandelingskasten en luchtslurven. Dat resulteerde in een mooi gelijkmatig groeiend gewas. Door de uitbreiding van de broerij was ook meer celruimte voor de beworteling nodig. Daarvoor is een bestaande cel aangepast en voorzien van koeling.

Wat betreft de waterhuishouding is goed gekeken naar de toekomstige wettelijke eisen. Alle water wordt na voorreiniging m.b.v. een zeefbocht en doekfilter behandeld met zuiver chloor zodat het hergebruikt kan worden. Door toepassing van chloorgas worden minder ballaststoffen aan het water toegevoegd. Dat laat alle ruimte voor een optimale bemesting.

Op 17 maart j.l. konden belangstellenden een kijkje nemen en dat deden ze dan ook in grote getale.

Wij wensen Chris, Stef en familie veel succes met dit mooie toekomstgerichte bedrijf!



Arie en Adrie van der Baan (Foto: René Faas, Greenity)

Van der Baan

In verband met de succesvolle afzet van tulpen hebben de gebroeders Arie en Adrie van der Baan onlangs de kas met bijna 2.000 m² uitgebreid. De nieuwe en bestaande kas zijn als GLK kas uitgevoerd. Daarnaast is een plukhal van eveneens bijna 2.000 m² gerealiseerd. Hierdoor is de broeicapaciteit meer dan verdubbeld. Vanzelfsprekend waren ook meer cellen nodig voor de bewaring van de bollen. Totaal is opslagcapaciteit voor 768 palletkisten bijgebouwd.

Het bestaande ketelhuis was onlangs vernieuwd zodat dat gehandhaafd moest worden. Een tweede ketelhuis in dezelfde opzet (cascade van wandketels) is bijgebouwd waarbij de twee ketelhuisen gekoppeld moeten kunnen worden zodat straks als het aantal cellen verdubbeld wordt er voldoende verwarmingscapaciteit ook voor het drogen en bewaren van de bollen beschikbaar is.

Na uitvoerige discussie en financiële onderbouwing door Agrofocus is gekozen voor verwarming met behulp van luchtbehandelingskasten en luchtslurven. De teeltresultaten zijn mede hierdoor sterk verbeterd.

Het water uit de broerij, maar ook het hemelwater wat van het erf komt wordt behandeld (zeven/filteren en toedienen van ozon) en is dan zo zuiver dat het gerecirculeerd en indien nodig geloosd kan worden op het oppervlakte water. Een primeur, zeker in de regio.

Colofon:
Tekst en redactie: Agrofocus
Foto's: Agrofocus en aangeleverd
Drukwerk en verspreiding:
Venhuis Communicatie Producties, Hem
Opmaak en ontwerp:
Villa Vormgeving, Berkhout.

Nieuwsbrief ontvangen?
Wilt u deze nieuwsbrief ook ontvangen? Stuur dan uw adresgegevens naar de redactie: marijn@agrofocus.nl

Op de open dag van 13 april j.l. konden belangstellenden een kijkje nemen. Daar werd gretig gebruik van gemaakt.

Wij wensen Adrie, Arie en familie alle succes met dit prachtige bedrijf!