




# ‘Een kas gaat vaak niet als standaarduitvoering de deur uit’

Vooraf folie punt van aandacht bij onderhoud en renovatie van foliekassen

Onderhoud, renovatie ... het kan de nodige tijd kosten. Alle kwekers hebben er mee te maken.

Auteur: Sjoerd Rispens



 4 min. leestijd

Ook foliekassen ontkomen hier niet aan. Wat komt er allemaal bij kijken als het om foliekassen gaat? Vergt het veel tijd om deze kassen te bouwen, onderhouden en renoveren? Rovero is al jarenlang een landelijke en internationale specialist op het gebied van foliekassen en tunnels. Salesmanager Jan van Hemert wijdt uit over deze onderwerpen.

#### Veel voordelen

Klanten vinden bij Rovero vele soorten en maten foliekassen. Groente, fruit, bloemen, bomen: voor elke teelt biedt het bedrijf de perfecte kas, die zorgt voor het beste klimaat voor de betreffende teelt en voor optimale bescherming tegen extreme weersomstandigheden. Foliekassen bieden allerlei teelttechnische voordelen, zoals een grote lichtintensiteit en goede beluchting.

#### Roll-air

Zelf ontwikkeld en wereldwijd toegepast is de unieke Roll-air-kas (een cabriokas). Deze kas is revolutionair omdat hij een volledig te openen dek heeft. Het gewas staat in enkele seconden binnen of buiten zonder enige schaduwwerking. De Roll-air-kas is ideaal omdat de teler op alle weersomstandigheden kan inspelen. 'Daarom onderscheidt deze kas zich ook van andere cabriosystemen en doet hij het goed in de verkoop', zegt Van Hemert desgevraagd. 'Deze innovatie bestaat al een behoorlijk lange tijd, inmiddels zo'n 25 jaar. Tussen het eerste type en dat van nu zitten ook wel een aantal verschillen.' Het is een product dat in ontwikkeling blijft.

#### Varianten

Een ander voorbeeld is de Europakas. Deze kent vele varianten, die zijn afgestemd op de klimaatomstandigheden. Het tralietype kan

## KASSEN

een grote sneeuwbelasting aan, het tropentype is juist licht uitgevoerd. De constructie biedt maximale luchtingsmogelijkheden en is uit te voeren met enkele of dubbelzijdige nokluchting. De kas is verkrijgbaar met verschillende folies.

## Vaak hebben ze bepaalde wensen; daar probeer je dan een kas voor te maken

Als afgeleide van de Europakas is de Multi Rovero voor specifieke projecten interessant. Deze multispansfoliekas is economisch gunstig en ook op kleinere percelen perfect te plaatsen. De buisversie (TU) en de tralievorsie (TR) van de Multi Rovero zijn geschikt voor veel teelten. De tralievorsie (TR) kan een zwaardere gewasbelasting aan en is een uitkomst voor hangende teelten, zoals tomaat, komkommer, paprika en aardbeien. De Multi Rovero kan geleverd worden met enkele of dubbele nokluchting en met gevelluchting. Uiteraard zijn er verschillende folies leverbaar.

#### Standaardiseren

'Op het gebied van de bouw van kassen proberen we alles zoveel mogelijk te standaardiseren', zegt Van Hemert. 'We hebben een breed programma van verschillende types kassen en tunnels voor diverse doelgroepen. De kleinste tunnel die we leveren is 4,40 meter breed, de grootste 10,00 meter breed; daartussenin zitten varianten met verschillende soorten luchtingsystemen en mogelijkheden om breder te bouwen door tunnels te koppelen met goten. Onze klanten hebben vaak eigen wensen, dus de bouwmethoden lopen vaak door elkaar. Als ik naar de praktijk kijk, zijn er maar weinig kassen die op de standaardmanier de deur uit gaan.'

#### Apk-keuring

Dan het renovatiegedeelte. 'Dat is een breed begrip', zegt de salesmanager. 'Sommige kleine dingetjes kun je ook onder renovatie scharen,

De kleinste tunnel die we leveren is 4,40 meter breed, de grootste 10,00 meter breed; daartussenin zitten varianten met verschillende soorten luchtingssystemen



## De Roll-air-kas is ideaal omdat de teler op alle weersomstandigheden kan inspelen

maar in het algemeen komt het vervangen van de folie het meest voor. Gemiddeld wordt er door de leverancier vijf jaar uv-garantie op folie gegeven. Deze uv-garantie is op basis van afschrijving. De levensduur van folie lift in Nederland rond de acht tot tien jaar, maar dat hangt ook af van de teelt en hoe de gebruiker ermee omgaat. In de praktijk zie je vaak dat mensen hun hele kas een soort apk-keuring geven als ze de folie gaan vervangen; de gehele kas wordt dan nagelopen. Het geraamte van een kas is van staal, gaat Van Hemert verder. 'Dat kan eigenlijk levenslang mee, dus daar hoeft je niet veel aan te renoveren.'

Net als aan renovatie zijn gebruikers volgens Van Hemert niet heel veel tijd kwijt aan het onderhoud van tunnels en kassen. 'Vaak komen wij pas terug bij projecten als de kas of tunnel aan folievervanging toe is.'

### Types gebruikers

Van Hemert merkt bij het onderhoud wel verschillen op tussen de types gebruikers van de kassen en tunnels. 'Veredelaars, bijvoorbeeld, zijn er ontzettend scherp op dat hun kas insectendicht is.

Kwaliteit en service zijn belangrijk voor hen; gaten in de folie en in het gaas vinden ze heel vervelend. Fruittelers vervangen de folie meestal sneller. Voor hen is het van belang om zoveel en zolang mogelijk warmte en licht binnen te krijgen en te houden. Boomkwekers hebben dat weer wat minder; die vinden een klein beetje vuil op de folie vaak niet zo'n punt.'

### Temperatuur

Het naspinnen van folie komt ook regelmatig voor. Van Hemert: 'Als er in de winter gebouwd wordt, ontcom je er vaak niet aan om in het



voorjaar de folie na te spannen. Bij kou kun je de folie namelijk minder strak spannen dan bij warmte. Hoe beter de folie gespannen is, hoe langer de levensduur, maar soms moet er nu eenmaal tijdens de winterperiode gebouwd worden. Hierbij speelt de klimaatverandering ook een rol. De afgelopen jaren waren de winters vrij zacht. Begin dit jaar hadden we temperaturen van vijftien of zestien graden. Dat was mooi voor de kassen, maar in april begon het te vriezen. Daar moeten we tegenwoordig ook rekening mee houden.'



**Be social**

Scan of ga naar:

[www.boom-in-business.nl/article/34290/een-kas-gaat-vaak-niet-als-standaarduitvoering-de-deur-uit](http://www.boom-in-business.nl/article/34290/een-kas-gaat-vaak-niet-als-standaarduitvoering-de-deur-uit)