

# Kwekers in Amerika en Canada betalen hoofdprijs voor energie

Gas en elektriciteit zijn voor kwekers in Amerika en Canada fors duurder geworden. In belangrijke mate heeft dat te maken met de situatie op de wereldoliemarkt, waarvan de gevolgen ook in de Nederlandse glastuinbouw merkbaar zijn. Tevens hangen de verschuivingen samen met de geliberaliseerde energiemarkt. Amerika en Canada zijn daar verder mee dan Nederland. Hoe gaan kwekers 'overzee' met de energieproblematiek om?

**Bert Vegter**

bvegter@hortipoint.nl

Grote bergen houtmot bij kwekerij Len Busch Roses in Plymouth (Minnesota, Verenigde Staten) zijn een goede illustratie voor ontwikkelingen die in Amerika en ook Canada gaande zijn op energiegebied. Brandstof voor kasverwarming en elektriciteit voor onder meer assimilatiebelichting zijn er in rap tempo duurder geworden. Voor kasverwarming kijken kwekers, aldus Al Reinarz van Len Busch Roses, naar alternatieven als houtstook en zelfs ook afgewerkte motorolie. Vanwege de dure stroom beperken sommige kwekers de belichting.

## Gasprijs veiliggesteld

Een groep Nederlandse alstroemeriakwekers, die onlangs bedrijven rond Minneapolis (VS) en in Ontario (Canada) bezocht, trof op de kwekerijen ondernemers aan die het op energiegebied bepaald niet gemakkelijker hebben gekregen. Ten eerste is daar - net zoals in Nederland - sprake van stijging van de energieprijzen op de wereldoliemarkt. De duurdere dollar en de energietekorten in Californië zijn daar ook debet aan.

Ten tweede hebben kwekers het moeilijker gekregen vanwege de liberalisering van de energiemarkt. In Amerika en Canada is dat proces al verder gevorderd dan in Nederland. Zo zijn er kwekers die hun gasprijs hebben veiliggesteld door het aangaan van meerjarige contracten, maar er zijn er ook die door handel op de spotmarkt nu de hoofdprijs betalen. Een gasprijs van 60 cent per kuub of nog meer is geen uitzondering.

Jake Bulk in Mount Brydges (Ontario, Canada) spreekt net als zijn Amerikaanse collega Al Reinarz over sterk gestegen energieprijzen. „Gas kost mij nu door een contract een kleine 40 cent, maar er zijn ook kwekers die meer betalen. Ze vinden het te duur worden en schakelen over op olie”. Zelf houdt Bulk het vooralsnog op gas. „Die energieprijzen hebben puur te maken met speculatie. Het is gewoon flauwekul, want er is genoeg gas. Er zijn enorme voorraden. De verwachting is dat de prijzen wel weer omhooggaan.” Bulk is lid van Flowers Canada, een organisatie die zowel uit kwekers als

bloemisten bestaat, en via deze coöperatie koopt hij gas op contract in.

Elektriciteit via de coöperatie betrekken kan nog niet. Daaraan wordt wel gewerkt. Voor stroom voor de belichting betaalt Bulk 's nachts ongeveer 5 cent per kilowattuur (kWh). Het dagtarief is het dubbele daarvan.

## Pal naast energiecentrale

De Nederlandse groep bezocht ook Hermes Floral in Becker (nabij Minneapolis), een kwekerij die pal naast een energiecentrale ligt. Via een pijpleiding wordt koelwater met een temperatuur van zo'n 30°C aangevoerd. Door middel van convectoren met

daaraan plastic slurven wordt de warmte in de kas geblazen. Elektriciteit voor de belichting van alstroemeria moet gewoon uit het net worden betrokken. Omgerekend tegen de huidige koers kost dat 's nachts 6 cent en overdag 9 cent.

De totale energiekosten voor het warme water plus elektriciteit voor de convectoren en belichting bedragen f18 per m<sup>2</sup> per jaar. De bedrijfsleiding is blij dat op deze manier de energiekosten nog in de hand kunnen worden gehouden. Als op aardgas zou worden gestookt, zouden de energiekosten enkele malen hoger zijn. Want de aardgasprijs is verdrievoudigd ten opzichte van 2000.

Tijdens de studiereis kwam de groep bij Rosafloora (Dunnville, Ontario) van Otto Bulk op een van de weinige kwekerijen met een eigen WK-installatie. Net als zijn broer Jake in Mount Brydges betaalt Otto omgerekend tegen de huidige koers van de Canadese dollar zo'n 37 cent per kuub. Otto Bulk koopt het gas via een energiemakelaar in. „Mijn eigen gasprijs gaat eerst nog verder omhoog, zo rond de 30%”, is de verwachting van Bulk. Afhankelijk van hoe ze hun gasinkoop op de vrije markt hebben geregeld verwacht Bulk voor sommige kwekers een gasprijsstijging van misschien wel 50%. ■



Kwekerij Len Busch Roses in Plymouth stookt op houtmot om de energiekosten te beperken.

Foto: Bert Vegter