



Column



Sjaak Bakker

Sjaak Bakker (sjaak.bakker@wur.nl) is sinds 2006 manager bij Wageningen UR Glastuinbouw in Bleiswijk, toonaangevend onderzoeksinstituut voor de internationale glastuinbouw. Eerder werkte hij bij IMAG DLO en Priva.

Deadlines halen

Het jaar is net begonnen en de eerste deadline is al weer een feit: die van deze column. En zo zal het hele jaar gaan: we moeten rekening houden met alle momenten waarop iets klaar moet zijn. Ben je te laat, dan is je kans voorbij en moet je wachten op de volgende mogelijkheid, als die mogelijkheid er ooit nog komt.

Zo is het lagere btw-tarief van 6 procent voorlopig nog geldig voor verbouwingen in huis. Maar als de verbouwing niet klaar is voor 1 juli van dit jaar, betaal je toch gewoon 21 procent. Dan zit je met flink hogere kosten en de mogelijkheid van het benutten van het lagere tarief komt niet meer terug.

En zo is het ook met licht in de tuinbouwsector. Elke dag is er opnieuw de deadline van het optimaal

benutten ervan. De fotosynthese is namelijk een snel en direct reagerend proces. Haal je een aantal uur niet de maximale fotosynthese, dan maak je dat tekort nooit meer goed, hoeveel licht er daarna ook nog komt. In tegenstelling tot temperatuur, waar we het fenomeen 'temperatuurintegratie' kennen en waarbij een iets te lage temperatuur binnen afzienbare tijd kan worden gecompenseerd door een wat hogere temperatuur, reageert het gewas namelijk niet op het gemiddelde lichtniveau over een langere periode van dagen. Dat vraagt dus om alert reageren op de veranderingen in lichtniveau, en dat gedurende het hele teeltseizoen, elke dag.

De noodzaak om snel en gericht te reageren op deze en andere (dagelijkse) deadlines maakt de glastuinbouw letterlijk de meest dynamische en kennisintensieve agrosector van de wereld. En daarin zit ook de kracht van de sector: het vermogen om zelf nieuwe deadlines te zetten én te halen. Deadlines voor stappen in verduurzaming, deadlines voor nieuwe productintroducties of het betreden van nieuwe markten.

Ik kijk ook in 2015 uit naar het samen met u halen van deze deadlines.