

# Bloeibevordering siergewassen

## Aanleiding

Bij bloeiende gewassen wordt de prijs van het product bepaald door het aantal bloemtakken, het bloeitijdstip en de plantopbouw. In 2011 is in de teelt van *Viburnum tinus* gekeken of het aantal bloemtakken en het bloeitijdstip van het gewas te sturen zijn door de toepassing van groeiregulatoren.



Figuur 1: Beoordeling verschillende objecten eind september.



Figuur 2: Geen verschillen tussen behandelingen.

## Resultaten

In de boomteelt hebben uitsluitend gibberellinezuur (Berelex) en daminozide (Alar) een toelating. Voor Alar geldt dat dit middel uitsluitend is toegelaten in de teelt van boomkwekerijgewassen onder glas. Met Berelex is zowel een gewasbehandeling als aangietbehandeling toegepast. Alle objecten zijn driemaal behandeld in juni en juli met een interval van 10 dagen.

Zowel het toepassen van Berelex,- als Alar 85 WG (teelt in de kas) hadden in de proef 2011 geen effect op het aantal bloemtakken en het bloeitijdstip in de teelt van *Viburnum tinus* 'Eve Price'.

Doordat er weinig groeiregulatoren een toelating hebben in boomkwekerij gewassen zijn maar twee middelen beproefd. Gezien de huidige regelgeving zal het dan ook zeer moeilijk zijn om in de teelt van siergewassen de bloemknopvorming en het bloeitijdstip te beïnvloeden. Meer zal dan gekeken moeten worden naar zaken als herkomst plantmateriaal, beschikbaarheid water en voeding (en dan in het bijzonder stikstof) tijdens de knopvorming en mogelijk een koude behandeling.