



## *Tulp van de toekomst*

De tulp heeft niet alleen symbolische waarde. Met een jaaromzet van zeshonderd miljoen euro bloeit de sector en ook de toeristenbranche plukt er de vruchten van. Virussen en schimmels vormen echter een steeds groter probleem. Vorig jaar ging zo'n 10 procent van het areaal erdoor verloren.

Telers en wetenschappers hebben nu de handen ineengeslagen. De eerste stap in hun 'Tulp Initiatief' is het bepalen van het genoom, zegt Helma Kaptein van het kenniscentrum Generade. Zodra dat in kaart is gebracht, is ziektebestrijding eenvoudiger. Ook de vermeerdering moet sneller. Nu levert één moederbol hooguit twee verhandelbare 'dochterbollen' op. "Bij de lelie is de opbrengst veel hoger", zegt ontwikkelingsgeneticus Remko Offringa van de Universiteit Leiden. "Kennen we het genetische geheim van bolvorming, dan kunnen tulpenkwekers daar hun voordeel mee doen". Het vermeerderen van door veredeling geproduceerde, nieuwe rassen duurt dan niet langer twintig jaar, maar slechts een paar lenten. — *Servaas Neijens*

De variëteit in tulpen is enorm, zowel in vorm als in kleur. 'Rembrandt-tulpen' zoals deze waren in de 17<sup>de</sup> eeuw zeer geliefd.