



DOELGROEP

De eerste doelgroep van de adviesdienst (TAD) zijn de Belgische tuinbouwveilingen en hun leden (telers). Daarnaast kunnen ook aanverwante bedrijven (verpakking, verwerking, transport enz.) bij ons terecht.

DEELNEMENDE KENNISINSTELLINGEN

Het VCBT is aangehecht aan de Onderzoeksgroep Naoogsttechnologie (Afdeling MeBioS) van de Faculteit Bio-ingenieurswetenschappen van de Katholieke Universiteit Leuven. Beide groepen doen onderzoek naar alles wat te maken heeft met bewaring en kwaliteit van tuinbouwproducten.

DOELSTELLINGEN

- **trouble shooting:** korte adviezen en antwoorden op vragen van de bedrijven
- **schriftelijke adviezen:** adviezen die meer opzoekwerk vragen van de TAD
- **Grondig Technologisch Advies:** studies inclusief testen van maximaal 10 dagen
- **bedrijfsbezoeken**
- **voordrachten:** op aanvraag van doelgroepen
- **organisatie van studiedagen**
- **publicaties:** artikels, themanummers, website,...
- **projectwerking:** Indien een probleem grondigere studie vereist, zal de TAD u helpen bij het opstellen en indienen van een project
- **IWT wegwijs:** wegwijs maken in de diensten en mogelijkheden die IWT uw bedrijf biedt inzake introductie van - kleine of grote - nieuwe technologieën in uw bedrijf



CONTACTGEGEVENS

Adviseurs

Ann Schenk

Ann.Schenk@biw.kuleuven.be

Els Bobelyn

Els.Bobelyn@biw.kuleuven.be

VCBT Technologische Adviesdienst

De Croylaan 42 - 3001 Heverlee

Tel: 016/32 27 32

Fax: 016/32 29 55

GSM: 0476/98 26 54

www.vcbt.be

www.foodgate.be

De meeste adviezen zijn voor telers/klanten van de VBT-veilingen gratis.

Grondig Technologisch Advies kost maximaal € 7500 waarvan voor een KMO 80% en voor een grote onderneming 50% wordt gesubsidieerd.

ONDERWERPEN WAARVOOR U BIJ ONS TERECHT KUNT

- oogstdata
- bewaar technologie voor fruit en groenten
- transport van fruit en groenten
- kwaliteit en kwaliteitsbehoud
- kwaliteitsmetingen: hardheid, opgeloste stof, NIR, smaak, aroma, antioxidanten, ...
- verpakkingen: gewijzigde atmosferieverpakkingen, nieuwe materialen, ...
- sensoren voor kwaliteit
- verwerking van fruit en groenten
- koelinstallaties:
 - * advies bij ontwerp
 - * aanpassingen voor betere koeling
 - * ombouw naar nieuwe koelmiddelen
- bevochtigingsinstallaties
- sorteer- en oogstinstallaties: afstelling en vermijden van mechanische schade
- ketenopvolging met intelligente sensoren zoals RFID's, TTI's enz.
- naoogstbehandelingen

De TAD is ingebed in een uitgebreid kenniscentrum rond bewaring en kwaliteit van groenten en fruit. Bovendien zit de TAD in een netwerk van andere voorlichtingsinstanties en kenniscentra rond voeding nl. Food Gate. Als de oplossing van uw probleem buiten onze eigen expertise valt, dan aarzelen we niet om bij collega's advies in te winnen of om u door te verwijzen.

ONDERZOEKSINFRASTRUCTUUR

De uitvoering van bewaarexperimenten gebeurt op pilotschaal in bewaarcontainers of bewaarhoezen. Voor de oplossing voor uw technologische vragen hebben we geavanceerde apparatuur en meettechnieken ter beschikking. Technische gegevens over onze bewaarinfrastructuur en beschikbare meetapparatuur kunt u terugvinden op www.vcbt.be.



IWT-TD project. De Technologische Adviesdienst (TAD) is een onderdeel van het Vlaams Centrum voor Bewaring van Tuinbouwproducten (VCBT). De Technologische Adviesdienst is een samenwerkingsverband tussen het Verbond van Belgische Tuinbouwproducten en IWT via het Vlaams Innovatienetwerk.