

### **LVG Heidelberg**

Ministério de Alimentação e Áreas Rurais do estado de Baden-Württemberg

#### **Centro de Competência moderna de horticultura, floricultura, produção de plantas ornamentais, arboricultura e paisagismo**

- Fazemos pesquisas em paisagismo e horticultura associada ao meio ambiente.
- Desenvolvemos e testamos novos métodos ecologicamente sustentáveis nas áreas de produção de plantas ornamentais, produção vegetal, arboricultura e paisagismo.
- Oferecemos suporte para a escolha de produtos e métodos de sustentabilidade.
- Oferecemos cursos e treinamentos para profissionais nos idiomas Alemão, Inglês e Português.
- Trabalhamos para o Ministério de Alimentação e Áreas Rurais do estado de Baden-Württemberg.

#### **Escola de horticultura, floricultura, produção de plantas ornamentais, arboricultura e paisagismo de Heidelberg - Formação e educação contínua**

- Treinamento para paisagistas, produtores de plantas ornamentais e hortícolas (600-1200 horas, título de "Meister").
- Treinamento para arboristas (600 horas, título de "Fachagrarwirt", especialista em manutenção, conservação e tratamento de árvores").
- Treinamento para arboristas e técnicos em árvores.
- Cursos de escalada em árvores.
- Treinamento, demonstrações e apresentações para profissionais e multiplicadores.

#### **Instituto de pesquisa de horticultura e paisagismo Heidelberg**

- A estação de pesquisa LVG Heidelberg possui uma moderna estrutura com uma área de 1 ha de estufas e 3 ha de solo descoberto. Nestas áreas desenvolvemos estratégias e métodos modernos e sustentáveis para a produção de plantas ornamentais e hortícolas.
- Nossos principais tópicos são: Controle do clima; alternativa de reguladores de crescimento; nutrição de plantas, manejo integrado de pragas e doenças, cálculo de custo de produção, conceitos para a venda a varejo, produção ecológica certificada, monitoramento da quantidade de nitratos no solo visando a proteção das águas subterrâneas.
- Garantimos a comparação imparcial das cultivares. Nós testamos as cultivares no clima do Vale do Reno.
- Nossa pesquisa em paisagismo concentra-se em temas como a Gestão da água em Áreas públicas e privadas, teste de plantas perenes em áreas públicas, fácil manutenção em áreas verdes públicas e privadas, necessidades das árvores em ambiente urbano e outros temas de pesquisa.
- Aproveite nossas demonstrações de plantio, ideias e inspirações para profissionais e amadores da área de jardinagem.