



MINISTERIUM
FÜR EIN
LEBENSWERTE
ÖSTERREICH

HBLAuBA KLOSTERNEUBURG
WEIN- UND OBSTBAU



Universität für **Bodenkultur Wien**



MINISTERIUM
FÜR EIN
LEBENSWERTE
ÖSTERREICH

HBLFA RAUMBERG - GUMPENSTEIN
LANDWIRTSCHAFT



gartenbau.at

EVALUIERUNG DES OBSTBAULICHEN POTENTIALS DER WALDHEIDELBEERE

Franz G. Rosner



OBST- UND WEINBAUZENTRUM KÄRNTEN
SANKT ANDRÄ IM LAVANTTAL

PROJEKTPARTNER



Barbara Friedrich, Eva-Maria Gantar, Katharina Hochschorner,
Manfred Kickenweiz, Karin Korntheuer, Karin Mandl, Wolfgang Patzl,
Franz G. Rosner, Karin Silhavy-Richter, Silvia Wendelin



Johannes Balas, Rita Kappert, Silvia Kikhuta, Isabella Sattler, Clemens
Sternecker



Andreas Bohner, Irene Sölkner, Brigitte Marold, Renate Mayer,
Claudia Plank, Philipp Bruckner, Theresa Ruhdorfer



gartenbau.at

Katharina Hristoforoglu, Stefan Szalay, Michael Schilcher,
Mathias Fiedler, Karin Böhm

ASSOZIIERTE PROJEKTPARTNER



OBST- UND WEINBAUZENTRUM KÄRNTEN
SANKT ANDRÄ IM LAVANTTAL

Katharina Dianat, Siegfried
Quendler

- Pflanzensoziologisches Institut

Monika Sobotik

PROJEKTZIEL

- Inkulturnahme von *V. myrtillus* zur nachhaltigen Nutzung und Förderung der regionalen Wertschöpfung
 - Standortcharakterisierung von natürlichen Heidelbeer-Vorkommen
 - Evaluierung des obstbaulichen Potentials autochthoner und selektierter Typen

ARBEITSPAKETE

- Standort und Herkunft
 - Boden für Heidelbeerstandorte
 - Mikroorganismen im Wurzelbereich
- Substratversuche auf Kulturstandorten
- Vermehrung
 - In-vitro-Mikrovermehrung, Stecklings- u. Samenvermehrung
- Pflanzengesundheit
- Fruchtvergleich zwischen Kultur- und Waldheidelbeere

HERKUNFTSSTANDORTE

- Planneralm - Seehöhe 1750m (Steiermark)
- Raumberg 1 Lehrforst - Seehöhe 1230m (Steiermark)
- Raumberg (2) - Seehöhe 780m (Steiermark)
- Mölbegg - Seehöhe 1200m (Steiermark)
- Fischbach - Seehöhe 1050m (Steiermark)
- Kronsegg (Langenlois) – Seehöhe 334m (Niederösterreich)
- Waldviertel Bad Großpertholz (Grenze zu Tschechien) – Seehöhe 714m (Niederösterreich)
- Pressbaum – Seehöhe 314m (Niederösterreich)
- Am Sailer (Bad St. Leonhard) – Seehöhe 1250m (Kärnten)