

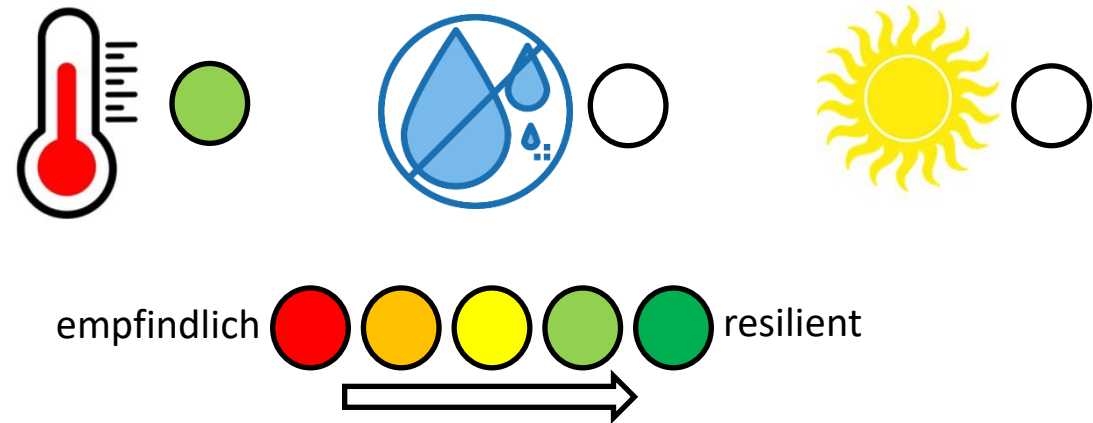


Sorte: *Vitis sylvestris* Ketsch 83

Hitzestress: gute Hitzetoleranz (Blattscheibentest) schnelle und starke Induktion von Hitzeschockprotein 17 und 18, fast vergleichbar mit *Vitis sylvestris* Hördt 29.

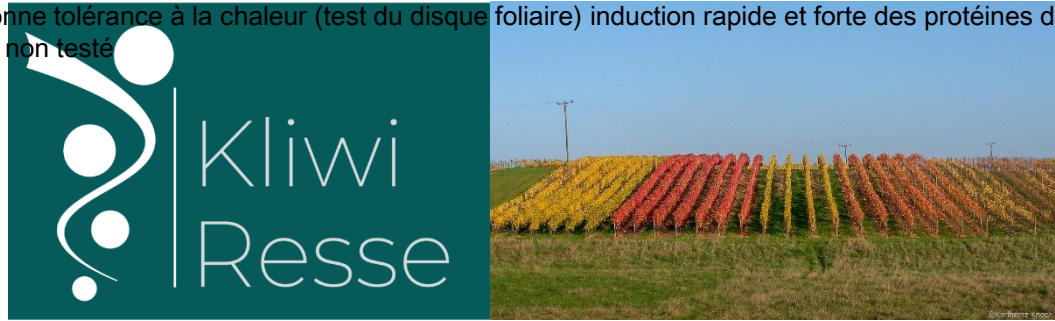
Potential für die Anwendung: gute Resilienz gegen Hitze, Potential als genetische Ressource für Züchtung resilienter Ertragsorten.

Trockenstress: nicht getestet



Sonnenbrand: männlich, daher ohne Beeren, Sonnenbrand-Resilienz daher nicht messbar.

Kontakt : Peter Nick, KIT-JKIP, peter.nick@kit.edu
Stand: 13.03.2025

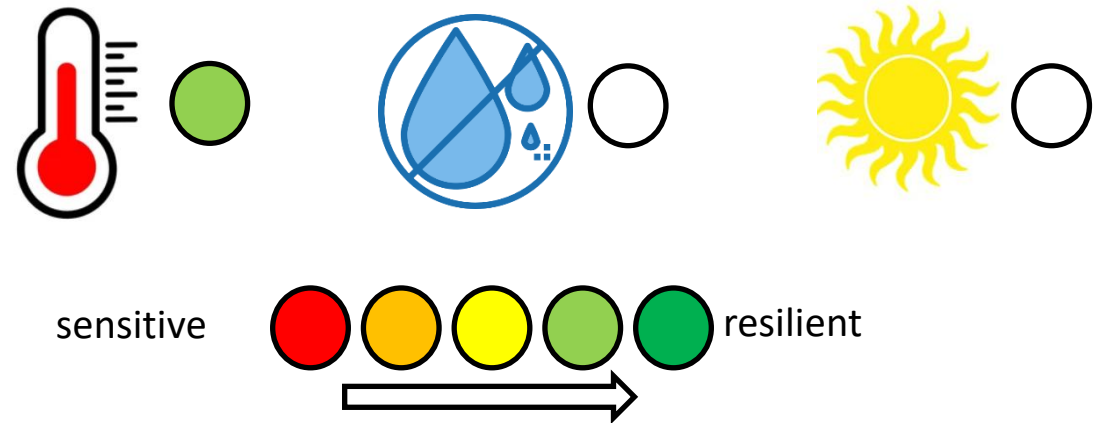


Variété: *Vitis sylvestris* Ketsch 83

Stress thermique: bonne tolérance à la chaleur (test du disque foliaire) induction rapide et forte des protéines de choc thermique 17 et 18, presque comparables à *Vitis sylvestris* Hördt 29.

Potentiel d'application: bonne résilience à la chaleur, potentiel comme ressource génétique pour la sélection de variétés à rendement résilient.

Stress secheresse: non testé



Coup de soleil: mâle, donc sans baies, résilience aux coups de soleil donc non mesurable.

Contact: Peter Nick, KIT-JKIP, peter.nick@kit.edu
Actualisé: 13.03.2025