

Koordinierungsvorhaben zum Projektverbund „BayKlimaFit – Strategien zur Anpassung von Kulturpflanzen an den Klimawandel“

Prof. Dr. Chris-Carolin Schön, Dr. Ute Wiegand, Technische Universität München,
 Lehrstuhl für Pflanzenzüchtung

Der Klimawandel ist eine der größten Herausforderungen für die Menschheit – ein globales Problem mit regionalen Auswirkungen, auch für Bayern. Zur Begrenzung der Folgen sind Minderungsmaßnahmen, Anpassungsstrategien und Forschung wichtige Säulen. Von Februar 2016 bis Januar 2019 finanzierte das Bayerische Staatsministerium für Umwelt und Verbraucherschutz den Projektverbund „BayKlimaFit“ (siehe Abbildung), um sich den durch den Klimawandel ergebenden Herausforderungen der Zukunft zu stellen. Der Projektverbund hat wichtige Erkenntnisse zur Anpassung von Kulturpflanzen an den Klimawandel geliefert und somit einen Beitrag zur Bayerischen Klima-Anpassungsstrategie geleistet.

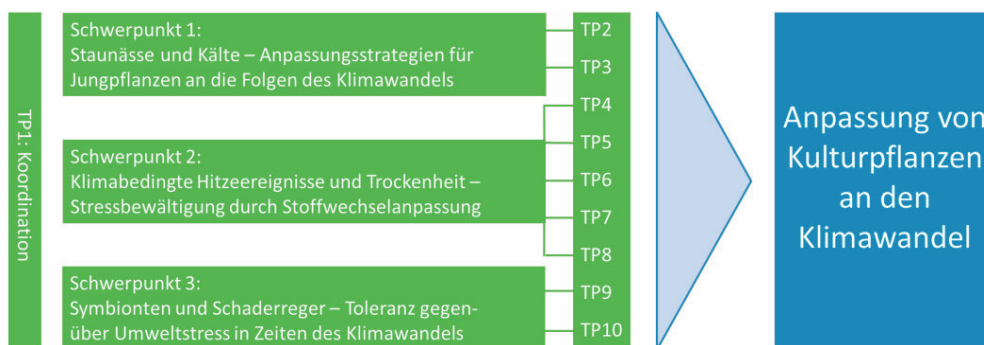


Abbildung: Organisationsstruktur und Schwerpunktthemen des Projektverbunds mit Teilprojekten (TP)

Seit Beginn des Projektverbunds unterstützte die Koordination die Einzelprojekte durch eine Vielzahl von Maßnahmen, welche die optimale Vernetzung des Verbunds förderte. Ziel war es, Synergieeffekte zwischen bayerischen Universitäten, Forschungseinrichtungen und Pflanzenzüchtunternehmen über die individuellen Themenschwerpunkte und Kulturarten hinweg nutzbar zu machen. Dazu wurden in regelmäßigen Abständen Methodenworkshops und Projekttreffen durchgeführt. Diese wurden zum Informationsabgleich zwischen den Partnern und zur Entwicklung von Strategien zum weiteren Vorgehen genutzt.

Eine zentrale Aufgabe der Koordination bestand darin sicherzustellen, dass die Sichtbarkeit des Projektverbunds in der Wissenschaftsgemeinde und der interessierten Öffentlichkeit optimal und zu jeder Zeit gegeben war. Gleichzeitig gewährleistete die Koordination die projektübergreifende und abgestimmte Auswertung und Verwertung der im Verbund entstandenen Daten und Ergebnisse. Zur Umsetzung dieser Aufgaben wurde eine projekteigene, professionell aufbereitete Homepage mit allen wichtigen Informationen zum Verbund aufgebaut und über die Laufzeit kontinuierlich weiterentwickelt (www.bayklimafit.de). Außerdem wurden zwei Informationsvideos und eine Fotopräsentation zur ansprechenden Visualisierung der Forschungsarbeiten erstellt, welche über verschiedene Internetkanäle einer breiteren Öffentlichkeit bekannt und zugänglich gemacht wurden.