

GREEN CHALLENGE 2023

„Die Sprache der Pflanzen verstehen - Einfache und effektive Verfahren“

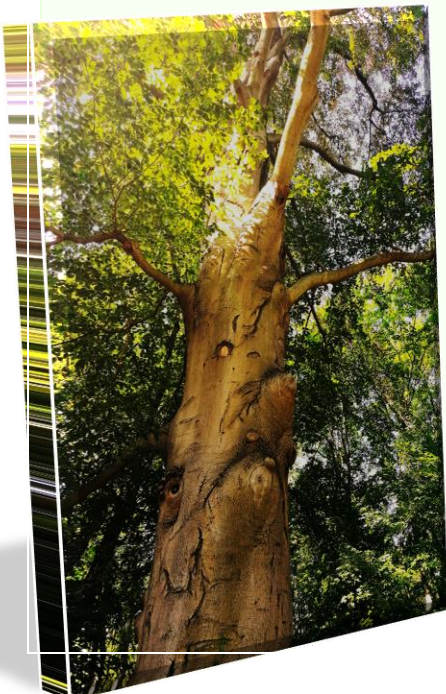
Aufgabe beim Green Challenge Wettbewerb im Rahmen der 55. Gartenbauwissenschaftlichen Jahrestagung der DGG und des BHGL im Jahr 2023 ist es, mit einem möglichst einfachen System Signale und Zustände von Pflanzen zu erfassen, die im Forschungs- oder Produktionsprozess weiterverwendet werden können. Ein wichtiges Motto dabei ist: "Keep it simple". Das bedeutet, dass entwickelte, adaptierte oder auch nur in einem neuen Aufgabenfeld verwendete Systeme möglichst einfach, originell, preiswert, robust und örtlich flexibel einsetzbar sein sollten.

Wenn Sie eine Idee oder auch schon ein fertiges Produkt entwickelt haben, melden Sie sich bei der Green Challenge an. Einen Preis für das beste Team, finanzielle Unterstützungen und eine hohe Aufmerksamkeit warten auf Sie.

Eine Bewerbung erfolgt durch eine maximal zweiseitige Zusammenfassung ihrer Konzeption, die Sie bitte an die DGG greenchallenge2023@dgg-online.org schicken. **Einsendeschluss ist der 31.1.2023.**

Eine Kommission, bestehend aus 5 Experten und Expertinnen von verschiedenen Hochschulstandorten, bewertet die eingehenden Bewerbungen und wählt bis zu 6 Konzepte aus. Diese besten Konzepte werden zur Vorstellung auf die DGG-Tagung 2023 in Osnabrück eingeladen. Dort präsentieren Sie ihr System live und geben auf einem Poster Hintergrundinformationen.

Ihr System sollte bereits funktionieren, was am besten vor Ort und durch bereits erhobene Daten oder Informationen belegt werden sollte. **Das Expertengremium wählt dann aufgrund der Vorstellung in Osnabrück ein System bzw. ein Team als Sieger aus, welches die geforderten Kriterien Originalität, Robustheit und Einfachheit am besten erfüllt.**



Preisgeld und Unterstützungen: Jedes Team, welches in Osnabrück ein System vorstellt, bekommt eine Reisekostenunterstützung von maximal 400,- Euro sowie Nominierungsurkunden der DGG und die kostenlose Teilnahme an der Tagung für die Teammitglieder. **Das Siegerteam bekommt ein Preisgeld von 1.500,- Euro und die DGG-Siegermedaillen. Das siegreiche Team wird auf der Abschlussfeier bekannt gegeben und dort sowie auf der DGG-Homepage einem breiten Publikum vorgestellt.**

Zögern Sie nicht an dem Wettbewerb teilzunehmen. Ob Studierende, Forschende, in der Praxis Tätige - alle können sich bei der Green Challenge bewerben.

Rückfragen zur Green Challenge beantworten wir Ihnen gern über greenchallenge2023@dgg-online.org.