

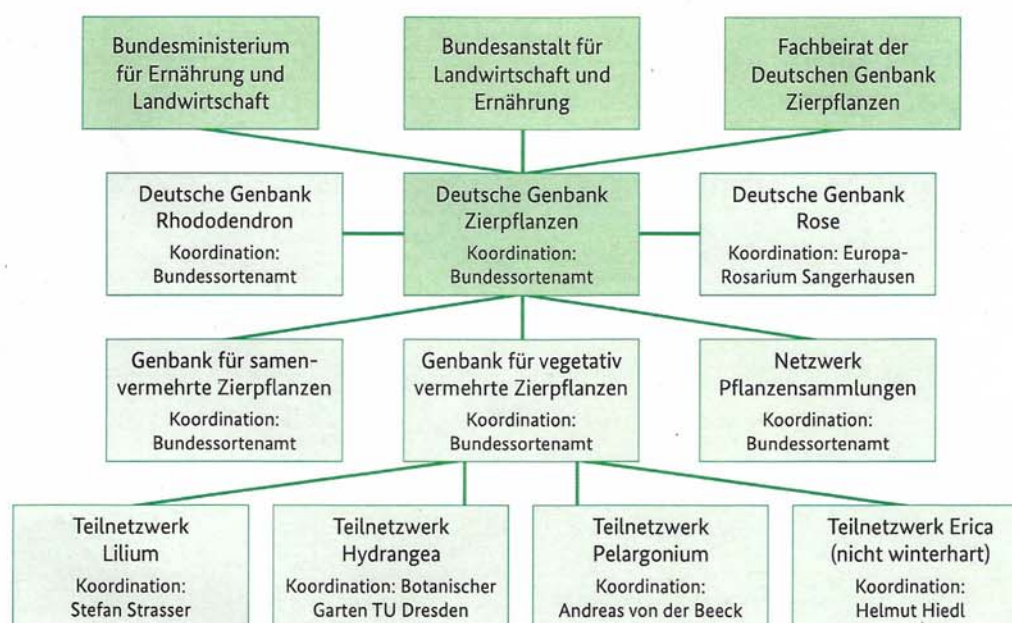
Deutsche Genbank Zierpflanzen

Die Deutsche Genbank Zierpflanzen (DGZ) wurde 2009 gegründet, um die Vielfalt von Zierpflanzen zu erhalten und deren Nutzung langfristig zu ermöglichen. Seit 2014 koordiniert das Bundessortenamt im Auftrag des Bundesministeriums für Ernährung und Landwirtschaft die DGZ.

Die DGZ arbeitet mit Verbänden aus Wissenschaft und Wirtschaft, Züchtern, Botanischen Gärten, Bundes- und Landesbehörden sowie Einzelpersonen zusammen.

In der Genbank wird dauerhaft Material von Pflanzen bewahrt, die für die Züchtung, Forschung, Ausbildung oder private Nutzung bedeutsam sein können. Wichtige pflanzengenetische Ressourcen bleiben dadurch erhalten. Die Pflanzen werden dokumentiert, fotografiert und ihre Daten in der online-Datenbank der DGZ veröffentlicht. Pflanzenmaterial kann auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

Die Pflanzensammlungen der mehr als 160 Partner der DGZ werden in vier Genbanken und dem Netzwerk Pflanzensammlungen erhalten. Weitere Teilnetzwerke befinden sich im Aufbau.



Pflanzensammlung der Genbank für samenvermehrte Zierpflanzen



Bellis perennis 'Monstrosa Montorosa'



Viola wittrockiana 'Weseler Eis Rote Töne'



Samenernte



Vermehrungsanbau im Gewächshaus