

TOP 2: Zukunftslabor DLR Neustadt

- Vorlage des Ministeriums für Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft und Weinbau
vom 9. Mai 2025 –

Beschluss:

Der Ministerrat nimmt die Ministerratsinformation des Ministeriums für Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft und Weinbau zur Kenntnis.

Erläuterungen:

Der Ministerrat erhält eine Information über Aktivitäten und Kooperationen des Dienstleistungszentrums Ländlicher Raum (DLR) Rheinpfalz unter dem Stichwort „Zukunftslabor“. Zur Beantwortung aktueller Fragen des Wein- und Gartenbaus wird die Einheit von Schule, Beratungs- und Versuchswesen sowie Agrarforschung beim DLR Rheinpfalz praktiziert. Der Weincampus als gemeinsame wissenschaftliche Einrichtung der Hochschulen Ludwigshafen, Kaiserslautern und Bingen sowie des DLR Rheinpfalz leistet praxisnahe akademische Bildung, anwendungsorientierte Forschung und Technologietransfer in die Weinwirtschaft. Das Ministerium für Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft und Weinbau (MWVLW) und das Ministerium für Wissenschaft und Gesundheit (MWG) stellen für den Weincampus dauerhaft Personal, das DLR Rheinpfalz stellt neben Personal auch die gesamte Infrastruktur zur Verfügung. Der Weincampus erprobt zurzeit im Rahmen von INTERREG-Projekten Möglichkeiten für einen trinationalen Masterstudiengang Weinbau und Önologie in Kooperation mit französischen und schweizerischen Partnern. Das DLR Rheinpfalz erforscht und entwickelt in Zusammenarbeit mit dem Julius-Kühn- Institut (JKI) Siebeldingen pilzwiderstandsfähige Rebsorten, auch PIWI genannt. Diese entstehen durch Kreuzungen zwischen traditionellen Kulturreben und Wildreben, die von Natur aus Resistenzen gegen Pilzkrankheiten besitzen. Durch ihren robusten Charakter benötigen PIWI-Rebsorten deutlich weniger Pflanzenschutzmittel. Sie bieten eine nachhaltige Alternative zu traditionellen Rebsorten. Seit vier Jahren untersucht die Gartenakademie des DLR Rheinpfalz im „Klimagarten“ neue Konzepte zur Anpassung von Gärten und öffentlichen Grünflächen an den Klimawandel. Darüber hinaus werden dort Fort- und Weiterbildungsmaßnahmen zu den Themen Naturschutz, Klimawandel, Biodiversität angeboten. Der Klimagarten ist eine Synthese zwischen einer klassischen Versuchsfeldfläche und einem Landschaftspark.