

# Seminar Molekulare Pflanzenwissenschaften SoSe 2020

Ort: Schwann-Schleiden-Forschungszentrum

Julia-Lermontowa-Weg 3, Seminarraum -1.101 (bzw. als Zoom-Videokonferenz!)

wöchentlich Donnerstag - Dauer 45 min

Datum	Abteilung	Vortragender / Titel
23.04.20 8:15	Abt. Forstbotanik u. Baumphysiologie/ Prof. Polle	<b>Simon Clausing</b> , Georg-August-Universität Göttingen: Ecophysiological field studies of phosphorus uptake by beech ( <i>Fagus sylvatica</i> )
30.04.20 8:15	Abt. Zellbiologie/ Prof. Lipka	<b>MSc Sina Barghahn</b> , Abt. Zellbiologie: "Pathogen-induced cell wall remodeling and production of Danger Associated Molecular Patterns (DAMPs)"
07.05.20 8:15	Abt. Zellbiologie/ Prof. Lipka	<b>Dr. Elena Petutschnig</b> , Abt. Zellbiologie: "The role of post-translational modifications in chitin receptor activation and turnover"
14.05.20 8:15	Abt. Molekularbiologie und Physiologie/Prof. Gatz	<b>Dr. Joachim Uhrig</b> , Georg August Universität Göttingen: "Wound signaling without jasmonic acid: What is the hormone in polypod ferns?"
28.05.20 8:15	Abt. Biochemie/ Prof. Feußner	<b>Alisa Keyl</b> , Georg-August-Universität Göttingen: „AtMYB41 enhances suberin deposition in seed coats and represses it in roots“
04.06.20 8:15	Abt. Forstbotanik u. Baumphysiologie/ Prof. Polle	<b>Mareike Jakobi</b> , Georg-August-Universität Göttingen: "Responses to fungal volatile signaling in roots"
11.06.20 8:15	Abt. Zellbiologie/ Prof. Lipka	<b>Prof. Volker Lipka</b> , Georg-August-Universität Göttingen: The <i>Verticillium</i> effector LSCE2 triggers developmental reprogramming and ectopic formation of plant vascular tissues“
18.06.20 13:15	RG Molecular Biology of Plant-Microbe Interactions/ Dr. Wiermer	<b>Dr. Farid El Kasmi</b> , Universität Tübingen: "Arabidopsis defense activation by sensor NLRs requires two unequally redundant helper NLR families acting as classical CNLs"
25.06.20 8:15	Abt. Molekularbiologie und Physiologie/Prof. Gatz	<b>Pascal Mrozek</b> , Georg-August-Universität Göttingen: "Biochemical characterization of the plant glutaredoxin ROXY9"
02.07.20 8:15	Abt. Biochemie/ Prof. Feußner	<b>Katharina Vollheyde</b> , Georg-August-Universität Göttingen: "Characterization of acyltransferases in neutral lipid synthesis"
09.07.19 13:15	Abt. Molekularbiologie und Physiologie/Prof. Gatz	<b>Prof. Dr. Jane Parker</b> , MPI for Plant Breeding, Cologne: "Towards the mechanism of action of Enhanced Disease Susceptibility1 (EDS1)"
16.07.19 8:15	Abt. Biochemie/ Prof. Feußner	<b>Dr. Amelie Kelly</b> , Georg-August-Universität: "Camelina sativa: Establishing a high quality oil crop for marginal lands"