



Contribution ID: 99

Type: **Vortrag**

Analysis of Pine Wood Ignition and stable Flaming Phenomena in a Stagnation-Plate Burner Setup

Wednesday, September 17, 2025 11:20 AM (20 minutes)

Primary author: Dr BEECKMANN, Joachim (ITV, RWTH Aachen)

Co-authors: Mr SAGITOV, Albert (ITV, RWTH Aachen); BELT, Alexander; BRÄNNSTRÖM, Fabian; PITSCH, Heinz (Institut für Technische Verbrennung, RWTH Aachen University); SAILER, Johannes (Bergische Universität Wuppertal FG Branddynamik); ARNOLD, Lukas; Mr HELLMUTH, Maximilian (ITV, RWTH Aachen); Mr LANGER, Raymond (ITV, RWTH Aachen)

Presenter: Dr BEECKMANN, Joachim (ITV, RWTH Aachen)

Session Classification: Session 16

Track Classification: Brandforschung, Holzverbrennung und Waldbrände