

Kontakt

 Unternehmenskommunikation
 presse@stuttgart-airport.com
 +49 711 948 - 3753
 +49 711 948 - 2362
 stuttgart-airport.com
 Flughafen Stuttgart
 STR_Airport
 Stuttgart Airport

Saisonauftakt für Eisbären am STR –

Deutschlandweit erste E-Enteiser im Einsatz

8. November 2022

Bei tiefen Temperaturen ist für Flugzeuge vor dem Start oft eine Enteisierung nötig – am Landesairport kommen diesen Winter die neusten Zugänge der Elektroflotte am Airport zum Einsatz: Die beiden Sonderfahrzeuge für Flugzeugenteisierung, im Airportjargon „Eisbären“ genannt, sind deutschlandweit die ersten elektrisch angetriebenen ihrer Art. Beim so genannten Deicing werden bestimmte Teile des Flugzeugs mit einem biologisch abbaubaren Heißwasser-Glykol-Gemisch abgesprüht. Was nach der heißen Dusche vom Rumpf oder den Flügeln abtropft, wird in den Rückhaltebecken des Flughafens vorbehandelt, bevor es an Kläranlagen in der Umgebung geht. Die Reste der Enteisierungsmittel werden dort als externe Kohlenstoffquelle genutzt, um biologische Prozesse zu optimieren.