# Hier fördern die Europäische Union und der Freistaat Sachsen



## Projektinformationen

#### **PlatMOS**

Atmosphärische Plasmabeschichtung von Legierungen für Orgelpfeifen zur Korrosionsunterdrückung

Zeitraum: 01.08.2017 – 31.07.2019

### Projektziele:

- Verfahrensentwicklung am HZDR/INP mit einer neu zu entwickelnden Versuchsanlage
- Feldversuche an realen vorherig befallenen und anschließend gereinigten sowie neuen Orgelteilen mit Betreuung durch die Orgelbaufirma
- Ausdehnung des Verfahrens auf andere Kunstobjekte auf Basis von Kontakten zu den Staatlichen Kunstsammlungen Dresden

Zuwendung: 107.625 Euro

#### Projektpartner:

Hermann Eule Orgelbau GmbH, Bautzen

## Projektträger

Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf





