

PRESSEMITTEILUNG

Urpferd 2.0 25 Jahre UNESCO-Welterbe Grube Messel

18. August 2020 bis 25. April 2021

Seit 1874 entstand im Museum die älteste und eine der bedeutendsten Sammlungen von Messel-Fossilien, die aus etwa 48 Millionen Jahre alten Ölschiefern geborgen wurden. Die Messel-Sammlung ist eines der Aushängeschilder des Hessischen Landesmuseums Darmstadt und ein besonderes Kulturgut des Landes Hessen. Zudem wurde die Fossilienlagerstätte Grube Messel bei Darmstadt 1995 als erstes deutsches Naturdenkmal in die UNESCO-Liste des Welterbes aufgenommen, da sie einen einzigartigen Aufschluss über die frühe Evolution der Säugetiere erlaubt. Diese Auszeichnung der Grube Messel jährt sich 2020 zum 25. Mal.

Im Jubiläumsjahr widmet sich das Hessischen Landesmuseums Darmstadt dessen »Wappentier« dem Messeler Urpferd – aber nicht dem Messeler Urpferd im allgemeinen sondern nur einem Exemplar, das nach nahezu 30 Jahren Messel-Grabungen des Hessischen Landesmuseums Darmstadt 2015 zu Tage kam und einer Art angehört, die bislang aus Messel noch nie mit kompletten Exemplaren belegt war.

Dieser Fund eines vollständigen Skelettes wurde mit neuesten digitalen Techniken untersucht. In enger Zusammenarbeit Prof. Dr. Dr. Martin S. Fischer von der Friedrich-Schiller-Universität in Jena, haben die Illustratoren Amir Andikfar und Jonas Lauströer auf der Basis einer hochauflösenden Computertomographie das 48 Millionen Jahre alte Urpferdchen *Propalaeotherium voighti*, unter Verwendung des 3D-Programms »Maya«, rekonstruiert und animiert. Neben der 3D Skelett-Montage, einer Neu-Interpretation des Urpferdes, in Form einer Dermoplastik, und der Möglichkeit, eigene Fellmustertexturen auf das Urpferd zu projizieren, erfährt der Besucher über drei Videostelen allerlei Details der Fundbergung, Präparation und der eigentlichen Animation.

Die Präsentation ist für die Besucher*innen ab dem 18. August 2020 im Eingangsbereich der Abteilung Erd- und Lebensgeschichte am ursprünglichen Standort des *Mammut americanum* (Mastodon) zu sehen.

Kurator
Dr. Torsten Wappler



2020 feiert das Hessische Landesmuseum Darmstadt seinen 200sten Geburtstag!
Das Jubiläumsjahr steht unter der Schirmherrschaft von Bundespräsident
Dr. Frank-Walter Steinmeier.

Öffentlichen Führungstermine bis Dezember 2020

September 2020

So 6.9., 11.30 Uhr

So 6.9., 15.00 Uhr, Familienausflug zur Natur (ab 6 Jahre) »Urpferd 2.0«

So 20.9., 14.00 Uhr

Mi 23.9., 18.30 Uhr

Oktober 2020

So 18.10., 14.00 Uhr

Mi 28.10., 18.30 Uhr

November 2020

So 15.11., 11.00 – 17.00 Uhr

(ggf. Aktionstag – je nach Corona-Lage)

Dezember 2020

Mi 2.12., 18.30 Uhr

So 20.12., 11.30 Uhr

Auf Grund der aktuellen Pandemie-Lage gelten folgende Regelungen:

max. 9 Teilnehmer*innen pro Führung / Veranstaltung

Pflicht zum Tragen einer Nasen-Mund- Bedeckung, Beachtung des Mindestabstands

Führungen: Museumseintritt zzgl. 2 Euro Führungsgebühr

Familienausflug: Museumseintritt, keine zusätzliche Führungsgebühr

Weitere Veranstaltungen von Januar bis 25. April 2021 werden gesondert veröffentlicht.

Mit freundlicher Unterstützung von





 Landesamt für Denkmalpflege
Hessen

Das Bildmaterial zum kostenlosen Download finden Sie in unserem Pressebereich:
<https://www.hlmd.de/presse/aktuelle-presetexte-bilder/detail/news/pressebilder-25-jahre-unesco-weltnaturerbe-grube-messel.html>

Pressekontakt:

Yvonne Mielatz-Pohl
Leiterin Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
Hessisches Landesmuseum Darmstadt
Friedensplatz 1
64283 Darmstadt
Fon : +49 (6151) 16-57 100
E-Mail: yvonne.mielatz-pohl@hlmd.de