

## **Mitteilung für die Sitzung des Digitalisierungsausschusses am 23.06.2019**

- **Bereitstellung öffentliches WLAN im Naturkundemuseum**

Die Bereitstellung eines flächendeckenden WLAN Netzwerkes im Naturkundemuseum wird nach jetzigem Stand spätestens im 1. Quartal 2020 abgeschlossen sein.

Zur Zusatzfrage, welche Faktoren zur Verzögerung dieser Maßnahme geführt haben, wird wie folgt Stellung genommen:

Bereits im Februar 2018 wurde eine erste Kostenschätzung vorgenommen und die Maßnahme im März 2018 für den Haushalt 2019 angemeldet.

Darauf folgten erste Abstimmungen zur Realisierung, die sich als komplexer darstellten als zunächst zu erwarten war.

Beim Naturkundemuseum handelt es sich um zwei verschiedene Gebäude. Das Verwaltungsgebäude ist bereits mit einer Glasfaserverbindung ausgestattet, die von der Kapazität jedoch nicht geeignet ist, ein WLAN Netzwerk im benachbarten Ausstellungsgebäude zu realisieren. Eine Aufweitung dieser Kapazität ist technisch nicht möglich.

Das Ausstellungsgebäude muss daher mit einer eigenen Glasfaseranbindung versorgt werden.

Aufgrund des geltenden Denkmalschutzes sind umfangreiche Abstimmungen mit einer Vielzahl Beteiligter erforderlich. Darüber hinaus sind vorbereitende Arbeiten nur unter Berücksichtigung des laufenden Ausstellungsbetriebes des NaMu möglich.

Die Anbindung des Gebäudes ist im März 2019 bei der BiTel beauftragt worden. Die Ausführung der Arbeiten wird von der BiTel in einem Zeitraum von 45 Kalenderwochen garantiert. Maßgeblich für diese lange Zeitspanne sind zum einen Kapazitätsengpässe aufgrund des laufenden Breitbandausbaus sowie die erforderlichen Vorbereitungszeiten zur Klärung evtl. Kampfmittelbelastungen im Baufeld.