



- LEGENDE**
- Grünlandnutzung weitgehend nicht möglich, Pflegenuutzung mit standortangepasster Technik in Trockenperioden möglich
  - Grünlandnutzung stark witterungsabhängig, extensive Nutzung in Trockenperioden
  - Gehölze, Torfstiche und Kleingewässer
  - Kompensationsfläche
  - Teilzugsgebiete (TEG) mit Nummerierung

**Nachrichtlich vorhandene wasserwirtschaftliche Anlagen:**

- Graben mit Fließrichtung
- Rohrleitung
- Pegel
- Grundwasserpegel
- Höhen (Altvermessung)

**Höhenliniensystem:**

- Höhenlinien (interpoliert aus Airborne Laserscan-Daten (ALS))
- Quelle: GeoBasis-DEM-V<2017>
- Höhenbezug: DHHN 92 (mNHN)
- Höhenlinie 39,60 m HN
- Höhenlinie 39,85 m HN
- Höhenlinie 40,10 m HN
- Höhenlinie 40,35 m HN
- Höhenlinie 40,60 m HN
- Höhenlinie 40,85 m HN
- Höhenlinie 41,10 m HN
- Höhenlinie 41,35 m HN
- Höhenlinie höher

Höhenbezug: HN76  
Lagebezug: ETRS89 Z33

Index	Änderung	Datum	Name



**Revitalisierung von Teilflächen des Siebendorfer Moores**  
(-zur Kompensation von Eingriffen durch den B-Plan 39 der LHS Schwerin)  
Entwurfs- und Genehmigungsplanung

Hydrologische Unterlage  
Auswirkungen auf die Nutzbarkeit des Grünlandes

Der Bauherr  
Landeshauptstadt Schwerin  
Postfach 111042  
19010 Schwerin

Datum	Name	Der Planverfasser	Zeichnungs-Nr.
02/2019	J. Berg	Pöyry Deutschland GmbH Ellerried 5, 19061 Schwerin Telefon: +49 385 6382-0 Fax: +49 385 6382-101 E-Mail: contact.schwerin@poyry.com	118002025.00.04.2.41.019
gezeichnet	G. Student		Anlage 7.3
geprüft	gez. Petri		Maßstab 1:5.000
gesehen		Schwerin, 22.02.2019 gez. I.V. Genschmer	Plangröße 900x594