

Naturdenkmal mit flächiger Ausdehnung (ND)

Nr. VG 018

Name: Orchideenwiese Ludwigsburg

gemäß § 4 oder § 6 NatSchAG M-V
zuständige Gebietskörperschaft Vorpommern-Greifswald

Landkreis (Juni 1994 bis September 2011)
* ggf. Landkreis bis 1994 Ostvorpommern
Greifswald, Land

Festsetzungen: (Beschlüsse, Verordnungen; auch einstweilige Sicherungen; chronologisch)				
Nr.	Bezeichnung der Festsetzung	Datum der Festsetzung	In Kraft von - bis	Kopie im LUNG M-V vorh.
1	Verordnung über das Naturdenkmal „Orchideenwiese Ludwigsburg“ vom 04.09.2014	04.09.2014	15.09.2014	Ja

Sonstige Informationen	
Verwendete Quelle zur Abgrenzung des Schutzobjektes: <u>Beschluss und ALK-Daten</u>	
Wesentlicher Grund der Ausweisung:	
Wertvolle Pflanzenart(en) <input checked="" type="checkbox"/> Wertvolles Biotop <input checked="" type="checkbox"/> Wertvolle Tierart(en) <input type="checkbox"/> Besondere Geologische Bildung <input type="checkbox"/> Besondere kulturhistorische Bedeutung <input type="checkbox"/>	
Bemerkungen:	Aufgrund der flächigen Ausdehnung des Naturdenkmals wird es durch das LUNG M-V als Flächennaturdenkmal geführt.
Kurzbeschreibung:	Zentrale Schutzzwecke des Naturdenkmals sind: 1. Schutz und Erhalt einer durch extensive Grünlandnutzung hervorgegangenen artenreichen Feuchtwiese auf leicht quelligem Niedermoor wegen ihrer Seltenheit, Eigenart und landschaftstypischen Schönheit. 2. Schutz und Erhalt gefährdeter Pflanzengesellschaften extensiv genutzter Niedermoore, die durch eine Vielzahl lokal und regional seltener Pflanzenarten gekennzeichnet sind. Weitere, spezielle Schutzziele sind insbesondere: 1. Schutz und Erhalt der Vorkommen des Breitblättrigen Knabenkrautes, des Fleischfarbenen Knabenkrautes, der Wiesensegge, der Fuchssegge und der Kuckuckslichtnelke. 2. Sicherung der hohen Artenvielfalt durch eine extensive Nutzung der Feuchtwiesenstandorte. 3. Verhinderung einer anhaltenden Torfdegradation im Niedermoorbereich des Naturdenkmals durch Erhalt eines möglichst ganzjährig sehr hohen Wasserstandes sowie durch Verbot weiterer Entwässerungsmaßnahmen.
Fläche in Hektar (GIS-Ermittlung)	Flächengröße in Hektar (Beschluss)
1,24	1,2