

Kulturdenkmale im Freistaat Sachsen - Denkmaldokument

Obj.-Dok.-Nr.	09205400
Kreis	Mittelsachsen
Gemeinde	Reinsberg
Anschrift	Landwirtschaftsstraße -
Gem. * Fl-stck. * Flur	Neukirchen * 423/a
Bauwerksname	Sachgesamtheit Königlich-Sächsische Triangulierung (»Europäische Gradmessung im Königreich Sachsen«); Station 75 Neukirchen

Kurzcharakteristik

Einzeldenkmal der Sachgesamtheit Königlich-Sächsische Triangulierung: Triangulationssäule, Station 2. Ordnung (siehe auch Sachgesamtheitsdokument Obj. 09307684 Lampertswalde OT Quersa); bedeutendes Zeugnis der Geodäsie des 19. Jahrhunderts, vermessungsgeschichtlich von Bedeutung

Denkmaltext

Im Zeitraum 1862 bis 1890 erfolgte im Königreich Sachsen eine Landesvermessung, bei der zwei Dreiecksnetze gebildet wurden. Zum einen handelt es sich um das Netz für die Gradmessung im Königreich Sachsen (Netz I. Classe/Ordnung) mit 36 Punkten und die Königlich Sächsische Triangulierung (Netz II. Classe/Ordnung) mit 122 Punkten. Geleitet wurde diese Landesvermessung durch Prof. Christian August Nagel, wonach die Triangulationssäulen auch als »Nagelsche Säulen« bezeichnet werden. Dieses Vermessungssystem war eines der modernsten Lagenetze in Deutschland. Die hierfür gesetzten Vermessungssäulen blieben fast vollständig an ihren ursprünglichen Standorten erhalten. Sie sind ein eindrucksvolles Zeugnis der Geschichte der Landesvermessung im 19. Jahrhundert in Deutschland sowie in Sachsen. Das System der Vermessungssäulen beider Ordnungen ist in seiner Gesamtheit ein Kulturdenkmal von überregionaler Bedeutung. Bei der Triangulationssäule in Neukirchen handelt es sich um eine sehr gut erhaltene typische Station der zweiten Ordnung, welche 1869/70 im nahen Bobritzsch seriell aus Granit hergestellt wurden. Sie wurde am höchsten Ort des Dorfes aufgestellt, um Sichtkontakt zu den Nachbarstationen zu erhalten.

LfD/2013

Datierung bez. 1869 (Triangulationssäule)

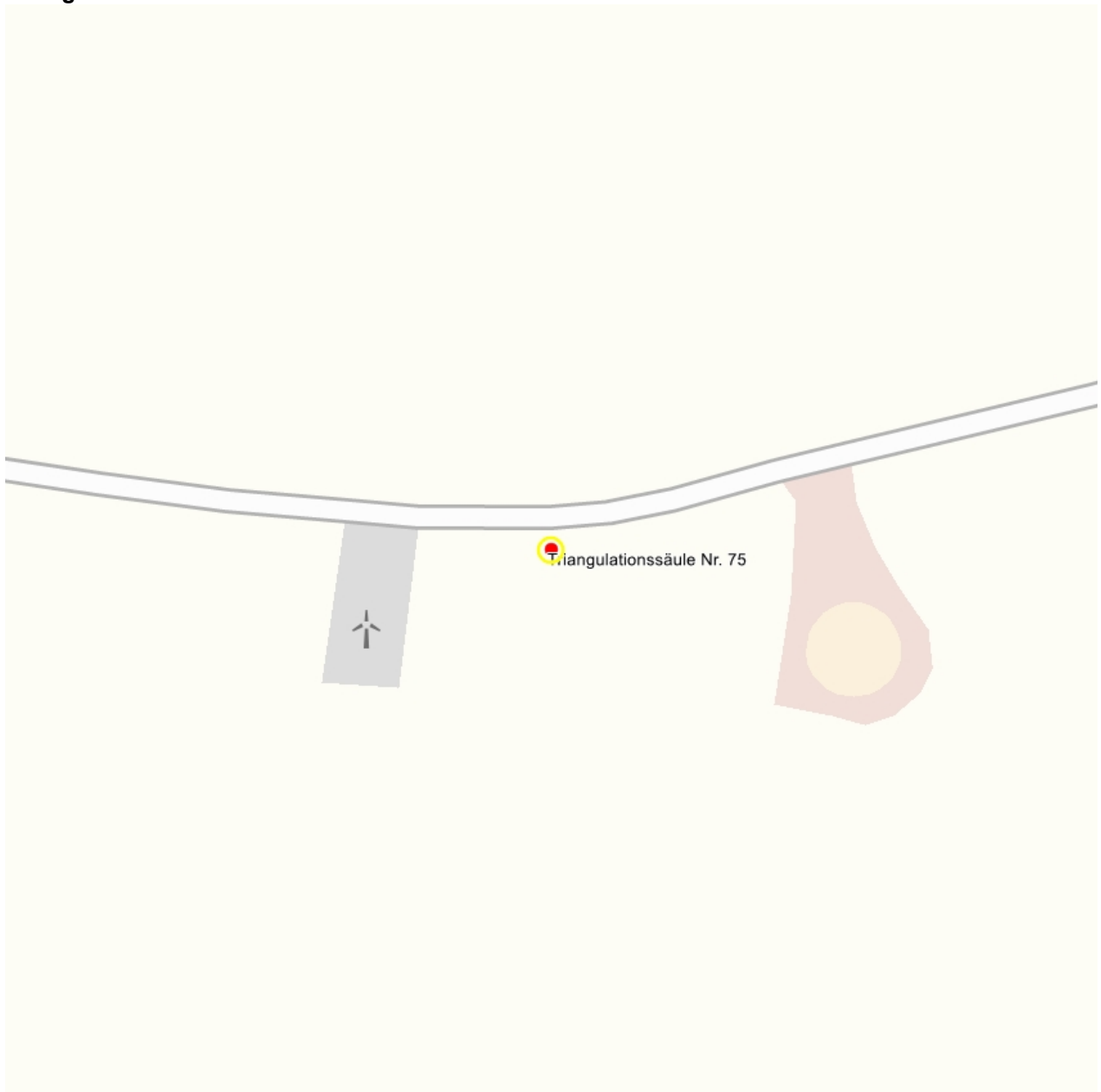
Ausweisungsstelle Landesamt für Denkmalpflege Sachsen



Fotonummer LXVII/87/34
Aufnahmejahr
Fotograf
Beschreibung



Fotonummer F 09205400 A
Aufnahmejahr 2012
Fotograf Junius, Wolfgang
Beschreibung Triangulationsstein, Station 2. Ordnung



Dieses Dokument ist gemäß der Creative Commons-Lizenz CC-BY-NC-ND
urheberrechtlich geschützt.

