



Das 27,69 ha große „Europaschutzgebiet Siegendorfer Pußta und Heide“ befindet sich rund 4 km SE von Siegendorf am Rande des Ruster Höhenzuges und gliedert sich in zwei Teilflächen. Die im Westen auf 21,5 ha ausgedehnte „Siegendorfer Pußta“ ist von großen, weitgehend offenen Trockenrasen und Feuchtwiesen geprägt.

Östlich davon, am Nordrand des Oberseewaldes befindet sich die 6,3 ha große „Siegendorfer Heide“, die weitgehend bestockt ist und nur kleinflächig Trockenrasenelemente aufweist. Beide Gebiete sind aus pannonen Sanden, Schottern und in Muldenlagen aus tonigen Ablagerungen aufgebaut. Dominierende Bodentypen sind Tschernosem, Paratschernosem, Lockersediment-Braunerden, Kulturrohböden und Kolluvien. Die Böden sind meist lehmig. Im Gebiet herrscht pannonisches Klima mit hoher Luftfeuchtigkeit vor. Die Winter sind kalt und schneearm. Das Jahresmittel der Lufttemperatur beträgt circa 10 °C. Die mittlere Jahresniederschlagshöhe beträgt circa 570 mm.

Die floristische Zusammensetzung des Gebietes ist sehr reichhaltig. Auf den nordseitig exponierten Hängen der Siegendorfer Pußta befinden sich kontinentale Fiederzwenken-Halbtrockenrasen, Kuppen und Südwest exponierte Flächen werden von Tragant-Pfriemengras-Trockenrasen eingenommen. Am Fuße der aufsteigenden Hänge der Pußta, in einer flachen versalzten Bodenmulde, sind Salzsumpfwiesen ausgebildet. Auf den weniger salzhaltigen Böden treten Pfeifengras-Streuwiesen und Schilfröhricht auf.



Natur- und Landschaftsschutzgebiet  
Siegendorfer Puszta und Heide

LAG Nr. 14  
Bezirk Eisenach  
Umgebung  
XXI Bogenhof  
L.G.Nr. 14/109  
Fläche 71 ha  
Statthalter: OSt 11  
Koordinaten:  
49°59'34"N 10°30'  
Schutzgebiet:



OSt 11 Eisenach  
OSt 16 Rost  
St. 1/10/100