

Sonntag, 31.8.2025

Fürstenstand, Plabutsch, Graz

Plabutsch-Formation, Grazer Paläozoikum

Die Straße zum Fürstenstand ist weiterhin sehr eng aber anscheinend frei befahrbar, auch wenn beim „Herrgot auf der Wies“ ein Fahrverbot mit „Ausgenommen Berechtigte“ steht. Es wurden mehrere Bereiche um den Fürstenstand begangen:

Bereich Nord-1

An der Grenze zwischen Wald und Wiese knapp unter dem Fürstenstand wurde auf einem der zahlreichen schmalen Fußwege ein kleiner, gut abgerollter und gut ausgewitteter, aber leider etwas abgetretener *Favosites*-Stock gefunden, der quer, längs und schräg angebrochen ist (Nr. 5572).

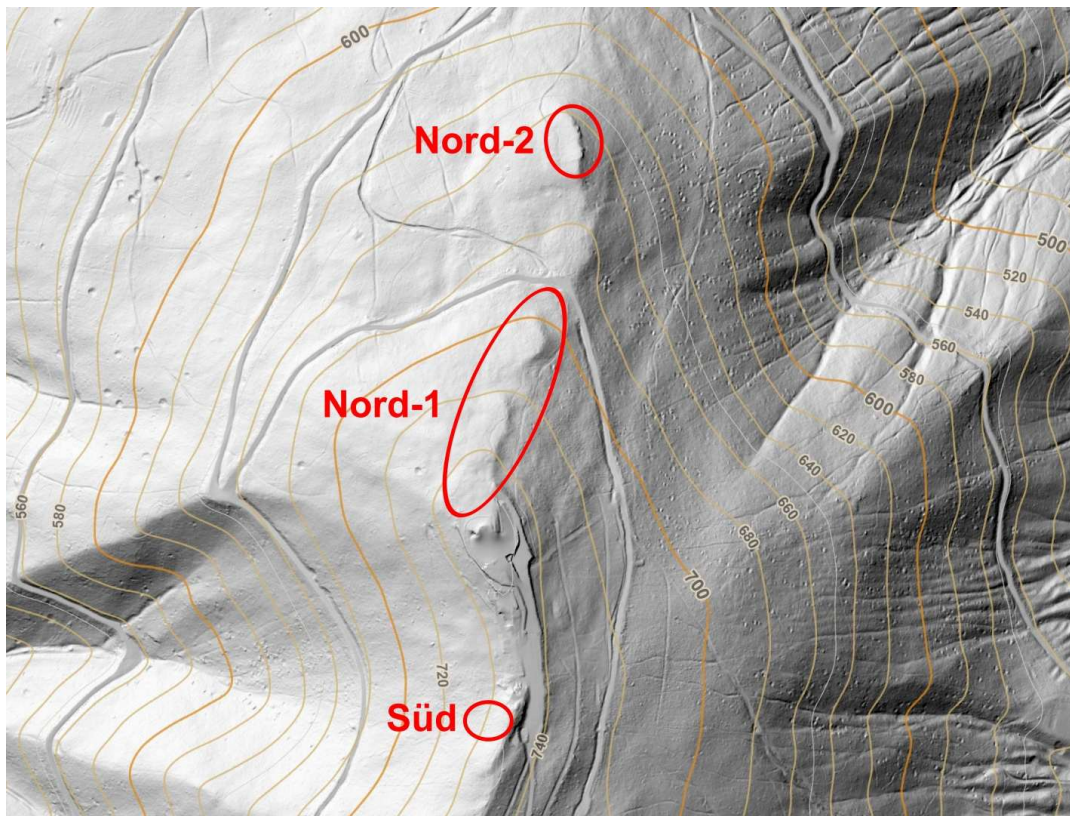
Am Wanderweg nach Norden Richtung Gösting liegt zwischen Fürstenstand und der ersten darunter liegenden Forststraße noch immer fossilführendes Material. Mehr davon liegt aber im Wald verstreut westlich vom Wanderweg, und hier eher mehr im unteren Bereich. Von hier wurde ein kleines Stück mit einem großen, partiellen Querschnitt von *Zeophyllia* mitgenommen (Nr. 5573).

Bereich Nord-2

Den Rücken unter der Forststraße nach Norden hinab nach Gösting trifft man auf etwa 670 m SH auf eine Felsgruppe, die aus fossilführender Plabutsch-Formation besteht. Im Schuttmaterial westlich, nördlich und östlich davon, sowie in den Aufschlüssen selber, sind reichlich Fossilien zu finden. Von hier wurden insgesamt 5 Stück mitgenommen, vor allem mit Brachiopoden (Nr. 5574-5577) sowie ein sehr großes Stück zum schneiden.

Bereich Süd

Der Hang westlich unter dem höheren Sender ist nur mehr im obersten Teil gut zugänglich; der untere Teil ist vor allem mit Jungbuchen stark bewachsen, genau so, wie es vor etwa 10 Jahren befürchtet worden ist. Im oberen Bereich liegt jedoch reichlich fossilführendes Material, fast jeder Stein enthält Fossilien. Von hier wurde ein größeres Stück mit vor allem Korallen (Nr. 5578) sowie ein kleiner Stock von *Pachycanalicula barrandei* (Nr. 5579) mitgenommen.



Relief GIS Steiermark mit den drei am 31.8.2025 besuchten Fundbereichen um den Fürstenstand am Plabutsch.



Brachiopods in Limestone

Plabutsch-Formation, Palaeozoic of Graz (Eifelian)

North of Fürstenstand, Plabutsch, Graz, Styria, Austria

Width of Specimen 20 cm

Nr. 5574

Collected 08/31/2025



Corals (Tabulata and few Rugosa) in Limestone

Plabutsch-Formation, Palaeozoic of Graz (Eifelian)

South of Fürstenstand, Plabutsch, Graz, Styria, Austria

Width of Specimen 18 cm

Nr. 5578

Collected 08/31/2025