

Hallstätter Gletscher



- ▲ **Gebirge:** Dachsteinmassiv (Nördliche Kalkalpen)
- ▲ **Region:** Oberösterreich/Steiermark
- ▲ **Nahe Orte:** Hallstatt, Obertraun, Ramsau
- ▲ **Höchster Punkt:** ca. 2.995 m (Hoher Dachstein)
- ▲ **Untere Gletscherzunge:** ca. 2.200 - 2.300 m
- ▲ **Fläche:** ~ 5 km² (rückläufig)
- ▲ seit 1850 **starker Rückgang**
- ▲ **Flächenverlust:** rd. 50 %
- ▲ aktuell **kontinuierliche Abschmelzung**
- ▲ **Steinschlag und Gletscherspalten** nehmen zu
- ▲ Einfluss auf **Wasserhaushalt und Landschaft**

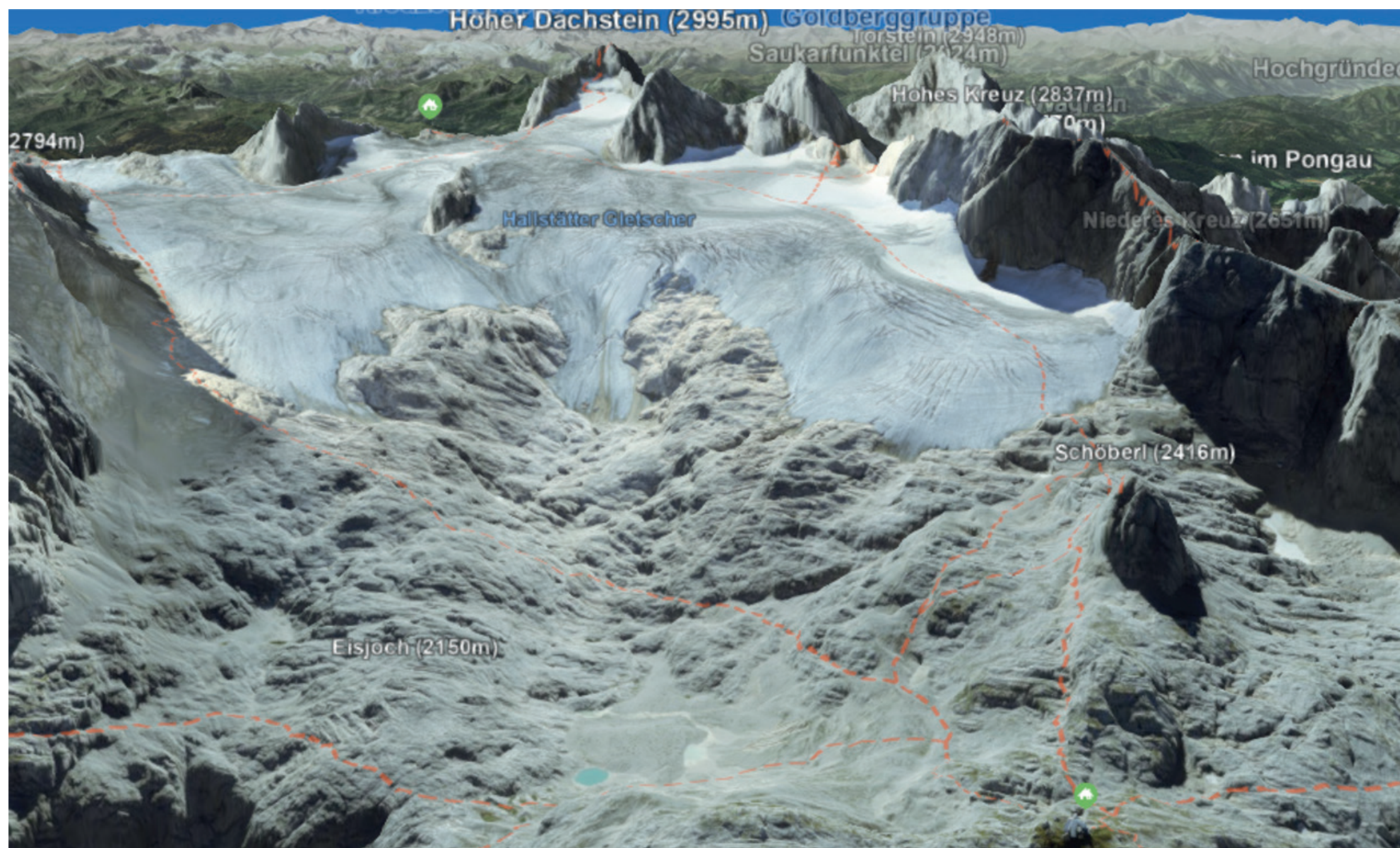
Hallstätter Gletscher



Massenhaushaltsjahr 2024/25

- ▲ größter jährlicher Massenverlust in 19-jährigen Messgeschichte
- ▲ niedrigste Akkumulation (Massenzunahme) seit Messbeginn
- ▲ spezifische Massenbilanz beträgt – 2865 mm Wasseräquivalent
- ▲ entspricht einem Wasservolumen von rd. 6 Millionen m³ Wasser bzw. einem mittleren Eisdickenverlust von rund 3,2 m

Somit verlor der Hallstätter Gletscher im Jahr 2024/25 rund 9% seiner noch existierenden Masse.



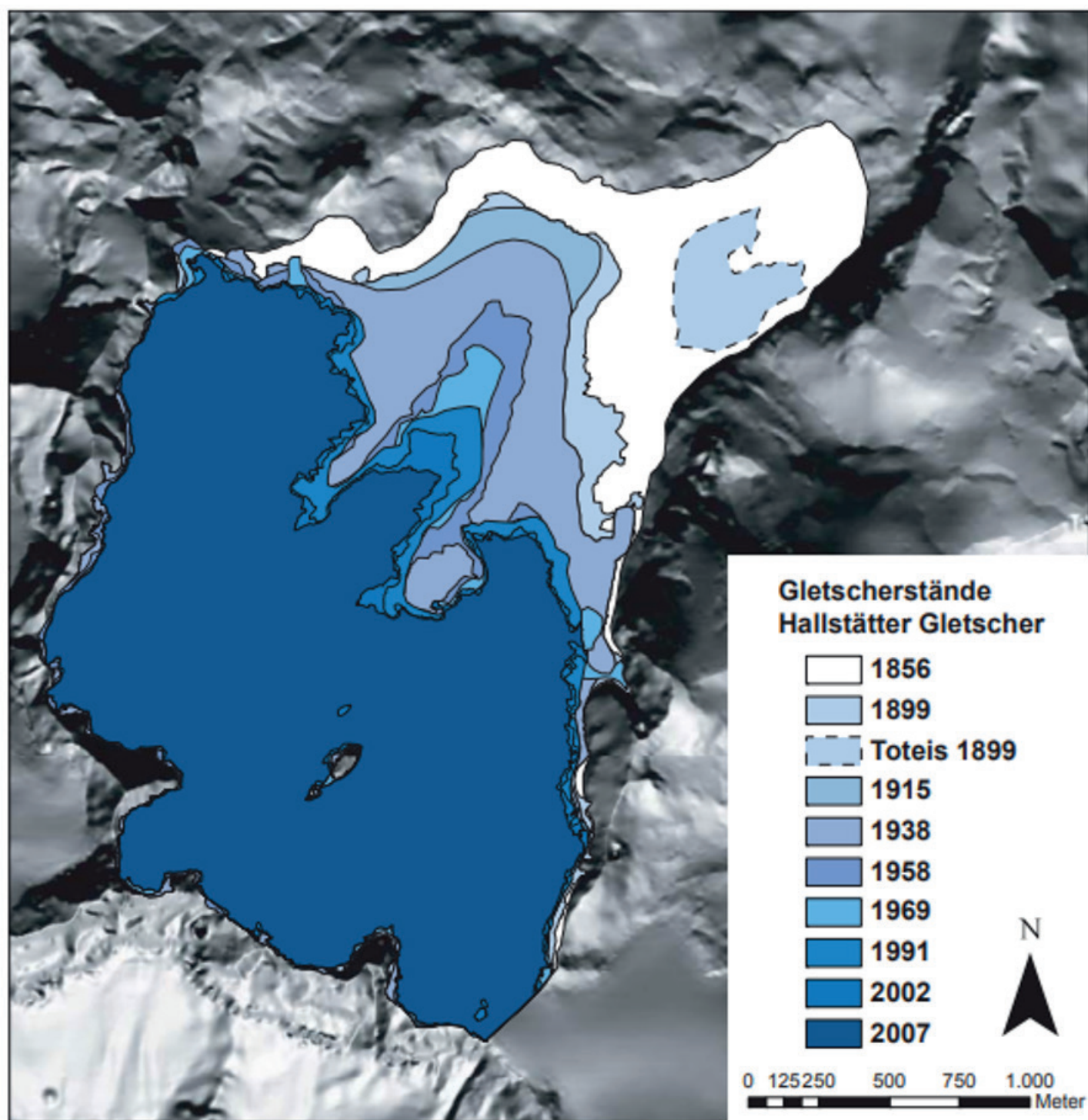


Abbildung 4.7: Die Gletscherstände des Hallstätter Gletschers von 1856 bis 2007 dargestellt auf dem beleuchteten Relief des DGM 2002.

Quelle: Diplomarbeit Veränderungen des Massenhaushaltes am Hallstätter Gletscher seit 1856, Kay Helfricht, November 2009