Umweltmonitoring

Inversionsprognose

14.11.2026

Standort Luzern

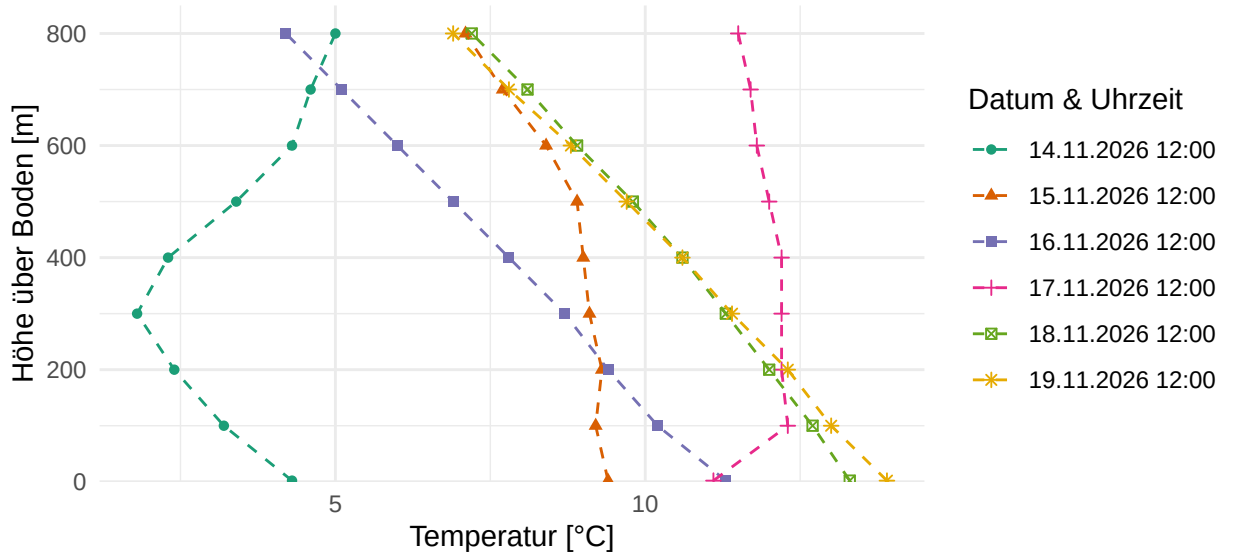


Abbildung 1: Modellierte Temperaturen auf 2-800 m über Boden für die nächsten 6 Tage um 12:00 Uhr am Standort Luzern.

Tabelle 1: Inversionsanalyse für die nächsten sechs Tage am Standort Luzern mit den jeweiligen Temperaturdaten um 12:00. Die Einteilung in Inversionsstärken erfolgt aufgrund der Temperaturdifferenz über die gesamte Inversionsschicht. Die Kategorien sind folgende: schwach: 0.1-1.99°C; mässig: 2-3.99°C; stark: >=4°C.

Datum	Wochentag	Inversion	Stärke	Untergrenze [m]	Obergrenze [m]	Windgeschw. [m/s]
14.11.2026	Sa	Ja	mittel	300	800	1.0
15.11.2026	So	Ja	schwach	100	200	0.3
16.11.2026	Mo	Nein	-	-	-	2.6
17.11.2026	Di	Ja	schwach	2	100	1.4
18.11.2026	Mi	Nein	-	-	-	2.8
19.11.2026	Do	Nein	-	-	-	3.0

Standort Schwyz

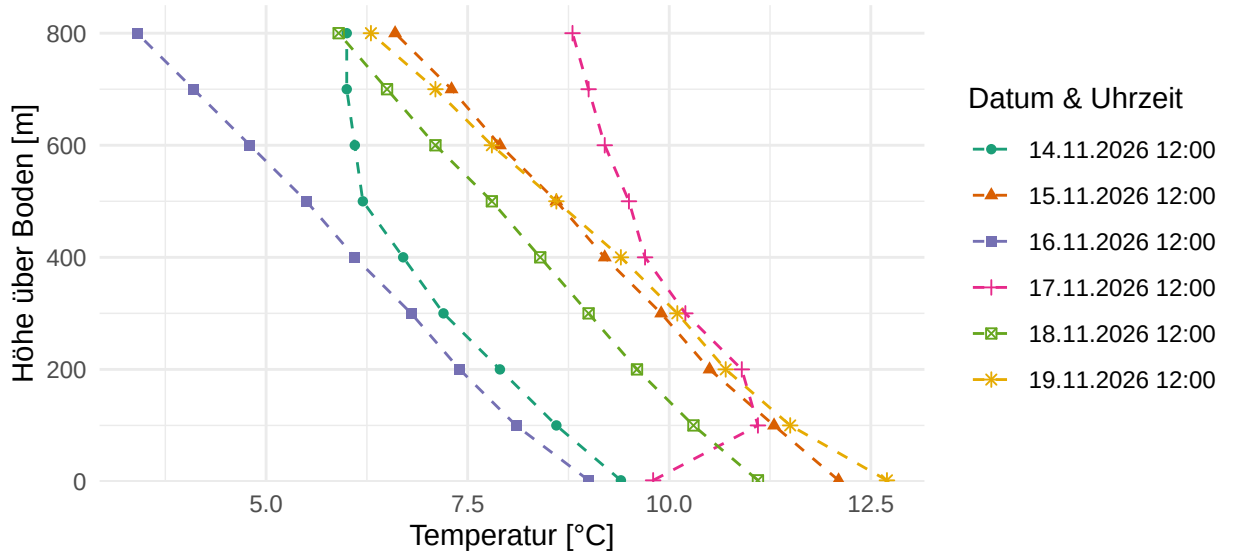


Abbildung 2: Modellierte Temperaturen auf 2-800 m über Boden für die nächsten 6 Tage um 12:00 Uhr am Standort Schwyz.

Tabelle 2: Inversionsanalyse für die nächsten sechs Tage am Standort Schwyz mit den jeweiligen Temperaturdaten um 12:00. Die Einteilung in Inversionsstärken erfolgt aufgrund der Temperaturdifferenz über die gesamte Inversionsschicht. Die Kategorien sind folgende: schwach: 0.1-1.99°C; mässig: 2-3.99°C; stark: >=4°C.

Datum	Wochentag	Inversion	Stärke	Untergrenze [m]	Obergrenze [m]	Windgeschw. [m/s]
14.11.2026	Sa	Nein	-	-	-	0.7
15.11.2026	So	Nein	-	-	-	1.1
16.11.2026	Mo	Nein	-	-	-	0.9
17.11.2026	Di	Ja	schwach	2	100	4.0
18.11.2026	Mi	Nein	-	-	-	0.8
19.11.2026	Do	Nein	-	-	-	1.3

Standort Siebnen (SZ)

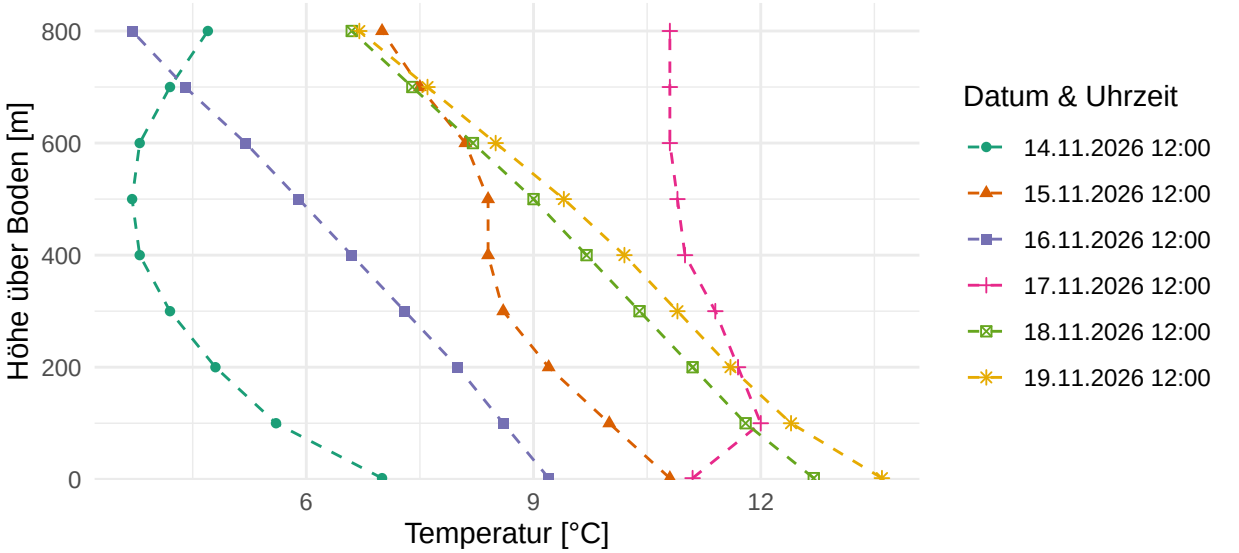


Abbildung 3: Modellierte Temperaturen auf 2-800 m über Boden für die nächsten 6 Tage um 12:00 Uhr am Standort Siebnen (SZ).

Tabelle 3: Inversionsanalyse für die nächsten sechs Tage am Standort Siebnen (SZ) mit den jeweiligen Temperaturdaten um 12:00. Die Einteilung in Inversionsstärken erfolgt aufgrund der Temperaturdifferenz über die gesamte Inversionsschicht. Die Kategorien sind folgende: schwach: 0.1-1.99°C; mässig: 2-3.99°C; stark: >=4°C.

Datum	Wochentag	Inversion	Stärke	Untergrenze [m]	Obergrenze [m]	Windgeschw. [m/s]
14.11.2026	Sa	Ja	schwach	500	800	1.0
15.11.2026	So	Nein	-	-	-	0.7
16.11.2026	Mo	Nein	-	-	-	2.2
17.11.2026	Di	Ja	schwach	2	100	2.7
18.11.2026	Mi	Nein	-	-	-	2.3
19.11.2026	Do	Nein	-	-	-	2.0

Temperaturprofil Erstfeld

In Erstfeld betreibt die inNET Monitoring AG im Auftrag des Amts für Umwelt des Kantons Uri automatisierte Temperaturmessungen. Die Daten können in Echtzeit auf dieser Website abgerufen werden.