Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

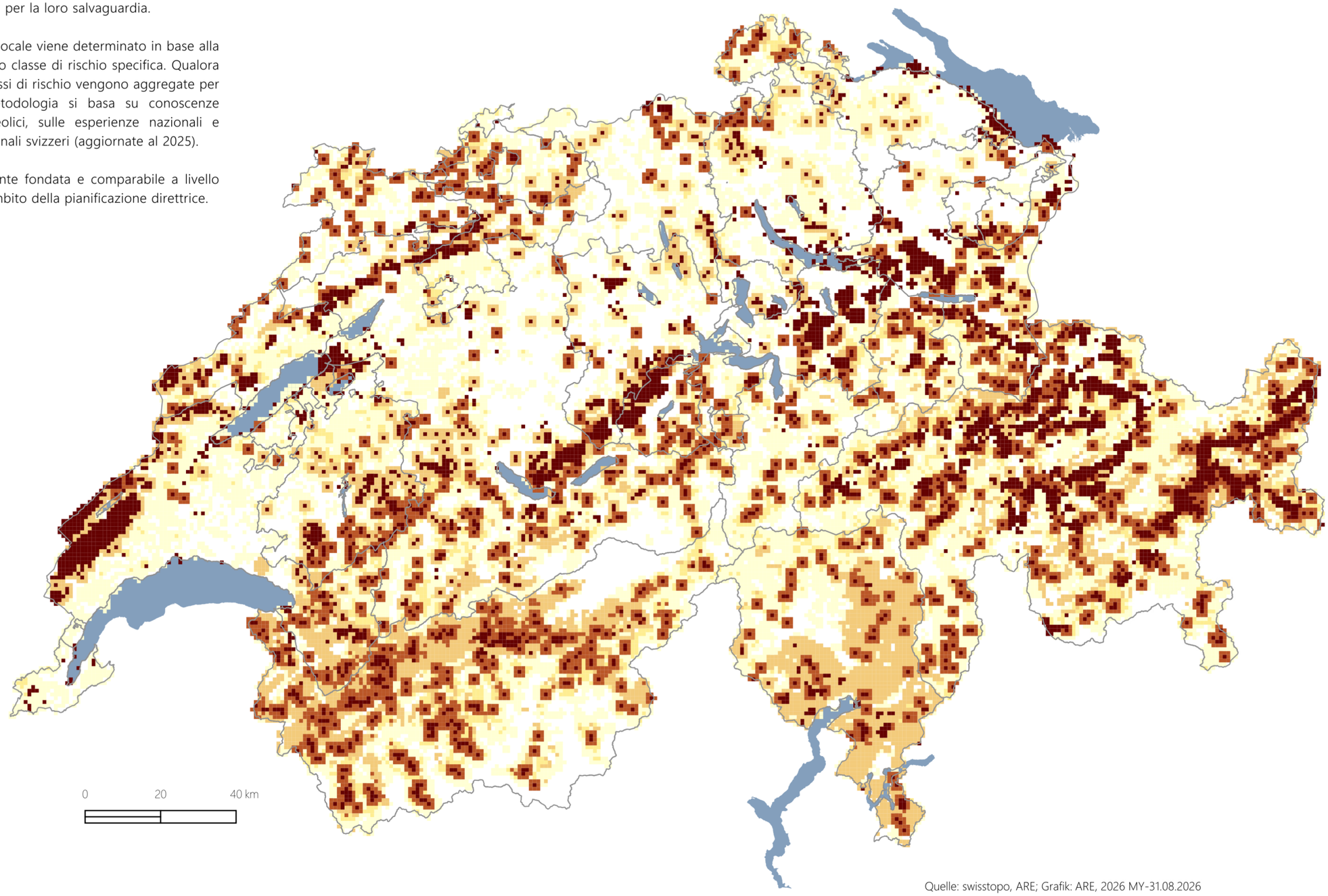
Bundesamt für Raumentwicklung ARE
Office fédéral du développement territorial ARE
Ufficio federale dello sviluppo territoriale ARE
Uffizi federal da svilup dal territori ARE

Carta del potenziale di conflitto tra energia eolica e avifauna in Svizzera

La carta illustra in modo uniforme su tutto il territorio svizzero in quali settori sussiste un elevato potenziale di conflitto tra lo sfruttamento dell'energia eolica e la tutela delle specie di uccelli sensibili all'energia eolica. La rappresentazione avviene su una griglia composta da celle di 1 km² e tiene conto complessivamente di 33 specie di uccelli nidificanti, svernanti e estivi non nidificanti. Queste specie sono state selezionate in base al loro status nella Lista Rossa, al loro grado di priorità per la conservazione delle specie e alla particolare responsabilità della Svizzera per la loro salvaguardia.

Per ogni cella della griglia, il potenziale di conflitto locale viene determinato in base alla presenza spaziale delle specie selezionate e alla loro classe di rischio specifica. Qualora in uno stesso luogo siano presenti più specie, le classi di rischio vengono aggregate per prendere in conto gli effetti cumulativi. La metodologia si basa su conoscenze scientifiche relative agli impatti degli impianti eolici, sulle esperienze nazionali e internazionali, nonché su rilevanti sentenze dei tribunali svizzeri (aggiornate al 2025).

La mappa fornisce ai Cantoni una base tecnicamente fondata e comparabile a livello nazionale per la ponderazione degli interessi nell'ambito della pianificazione direttrice.



Quelle: swisstopo, ARE; Grafik: ARE, 2026 MY-31.08.2026