



# 16 Hagenbuch (Schneitberg)

## Elgg, Hagenbuch



Der Standort Hagenbuch (Schneitberg) grenzt fast an den Kanton Thurgau (ca. 300 m Entfernung) und liegt 6 km östlich von Winterthur. Ein kleiner Teil des Gebietes gehört zur Gemeinde Elgg, doch der grösste Teil ist in der Gemeinde Hagenbuch gelegen.

Das Potenzialgebiet ist teils einfaches und teils komplexes Gelände. Mit bis zu 671 m ü. M. sticht der südliche Teil etwas aus der Landschaft heraus. Die höchsten Partien des Hügels sind aber eherflach und deshalb einfaches Gelände. Die angrenzenden Hänge jedoch sind steil. Nur der Nordhang in Richtung Oberschneit und Hagenbuch weist eine moderate Neigung auf.

### Schutzpunkte = 552

- 32 Grundwasserschutzzonen S1 und S2 «Brunnacker»
- 48 Kantonale Schutzverordnung SVO: Zonen I und II, Objekte Hagenbuch Nrn. 5 und 6
- 67 Konfliktpotenzial mit Fledermausaktivität
- 100 Konfliktpotenzial mit priorisierten Brutvogelarten
  - Betroffene priorisierten Brutvogelarten: Winterschlafplatz Rotmilan über 100 Individuen
  - Weitere betroffene, national prioritäre Brutvogelarten: Baumfalke, kleinere Winterschlafplätze Rotmilan, Waldohreule
- 50 Konfliktpotenzial mit Wildtierverschutz: nationale Ausbreitungsachse, überregionaler Wildtierkorridor
- 33 Konfliktpotenzial mit militärischen Anlagen
- 89 Betroffenheit Wald
  - Waldrandförderung, Eibenförderung, wenig begangene Wildlebensräume
- 33 Betroffenheit von kleinflächigen kantonalen Natur- und Landschaftsschutzobjekten
- 100 Konfliktpotenzial mit Grundwasserschutz (Grundwasserschutzzone S3)

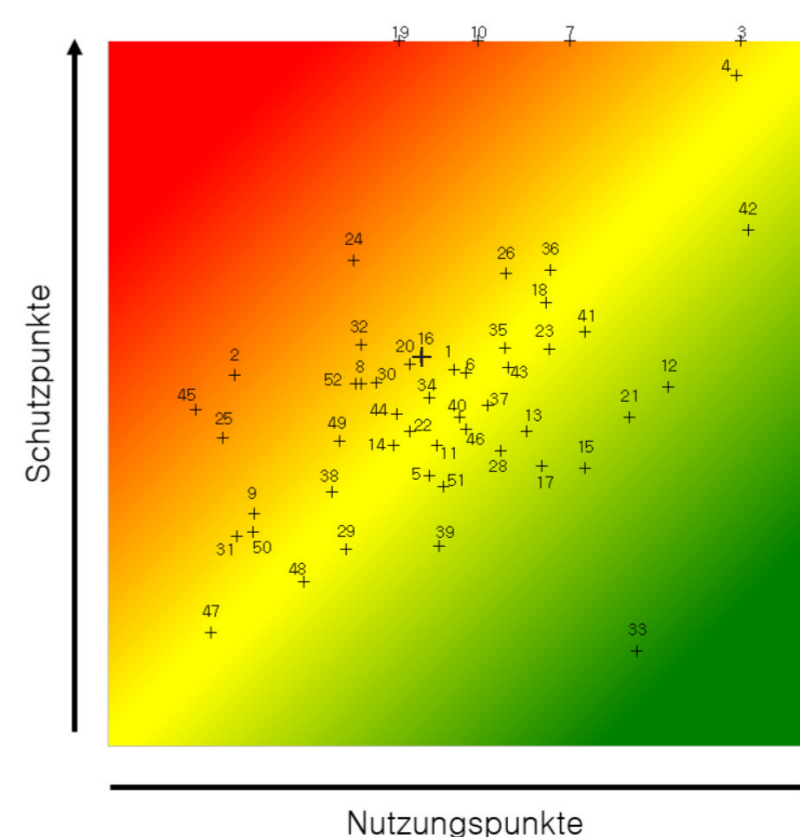
### Hinweise für nachgelagerte Planung

- Naturobjekte des Inventars 1980
- Konfliktpotenzial mit Kleinvogelzug gemäss Konfliktpotenzialkarte der Vogelwarte: Mittel
- Frühzeitige Absprache bezüglich Richtfunkstrecken empfohlen

### Nutzungspunkte = 443

= Produktionspotenzial \* Effizienzfaktor \* Erschliessungsfaktor

Mögliche Anlagen	3
Jährlicher Gesamtenergieertrag	24 GWh
Spezifischer Ertrag	400 kWh/m <sup>2</sup>
Erschliessung Strasse	erschwert
Erschliessung Strom	erschwert



**Zwischen-  
ergebnis**