

Windenergie für Appenzell Ausserrhoden

Informationsanlass



Teufen, 14. Februar 2024 / Heiden, 20. Februar 2024



Appenzell Ausserrhoden

Informationsanlass

Vernehmlassung und Volksdiskussion

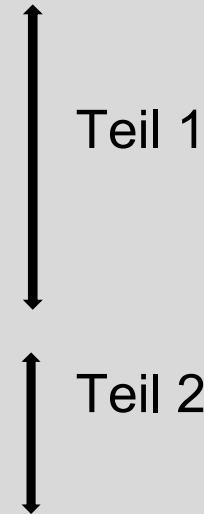
Regierungsrat Dölf Biasotto
Departement Bau und Volkswirtschaft

Wie verläuft der heutige Abend?

- Information
- Podium
- Fragen und Diskussion
- Information zur Volksdiskussion und Abschluss
- Informationsstände und Apéro

Inhalt

1. Warum Windenergie?
2. Wie sind wir vorgegangen?
3. Welche Gebiete wurden ermittelt?
4. Wo stehen wir heute?
5. Wie können Sie mitreden?
6. Wie geht es weiter?



Inhalt

1. Warum Windenergie?
2. Wie sind wir vorgegangen?
3. Welche Gebiete wurden ermittelt?
4. Wo stehen wir heute?
5. Wie können Sie mitreden?
6. Wie geht es weiter?

1. Ziele des Regierungsrates

Wir produzieren nachhaltig und regional

- Bestmögliche Standorte
- Eigene Energieversorgung
- Beteiligung an Stromproduktion



1. Ziele des Regierungsrates

**Wir sichern
unsere
Unabhängigkeit**

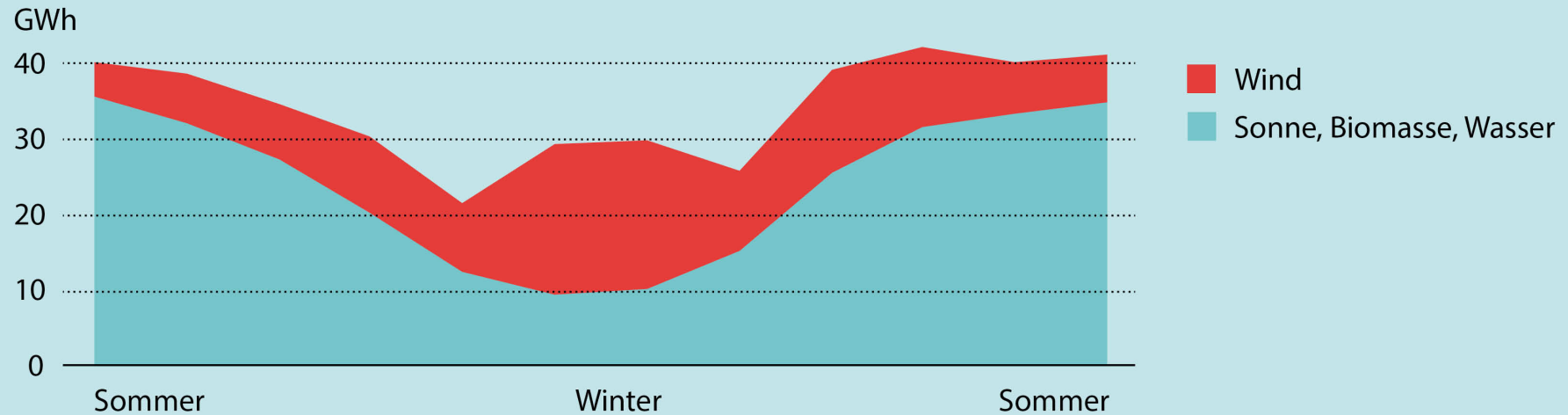
- Abbau fossile Energieträger
- Ausbau erneuerbare Energien
- Absprache mit Nachbarkantonen



1. Ziele des Regierungsrates

Wir setzen auf unterschiedliche Energieträger

- Natürliche Ressource
- Für das Winterhalbjahr
- Ergänzung zu Wasser- und Sonnenenergie



1. Ziele des Regierungsrates

Wir übernehmen Verantwortung

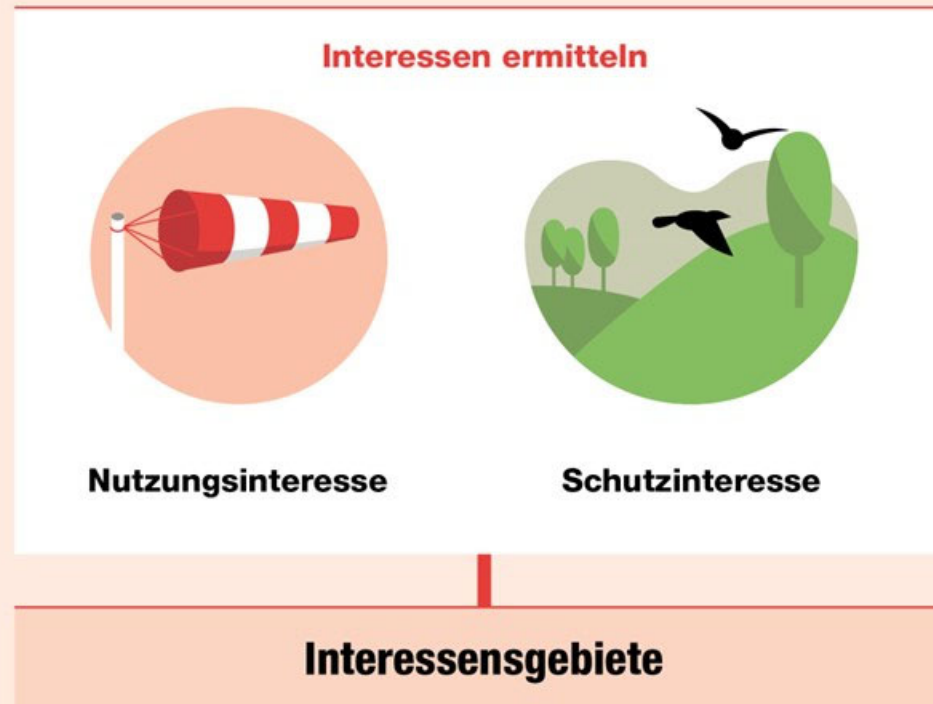
- Saubere CO₂-freie Energie
- Zukunftsweisende Energiepolitik
- Beitrag zu Energie- und Klimazielen



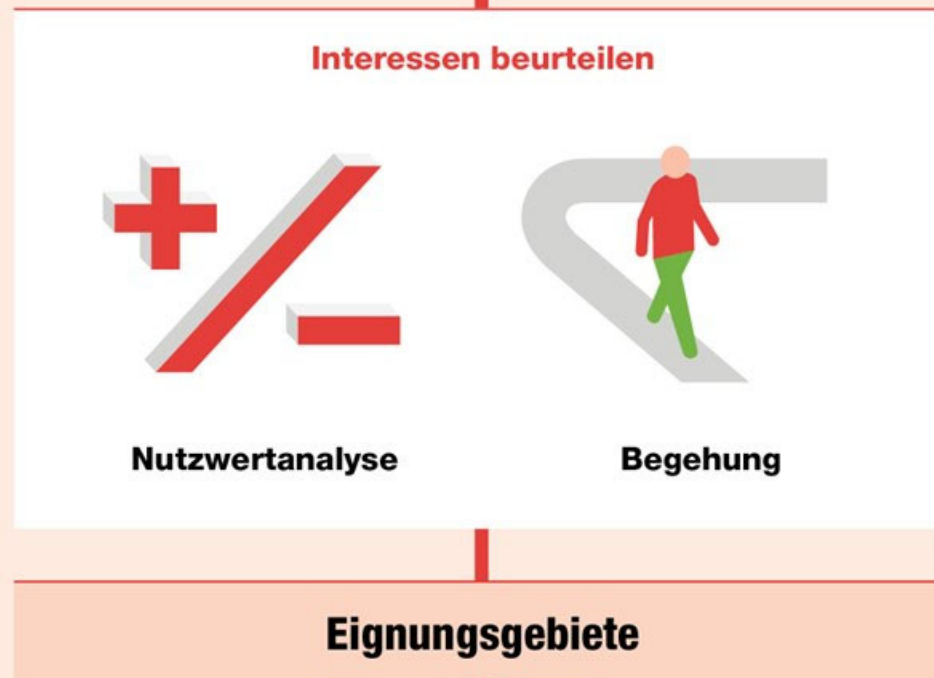
Inhalt

1. Warum Windenergie?
2. **Wie sind wir vorgegangen?**
3. Welche Gebiete wurden ermittelt?
4. Wo stehen wir heute?
5. Wie können Sie mitreden?
6. Wie geht es weiter?

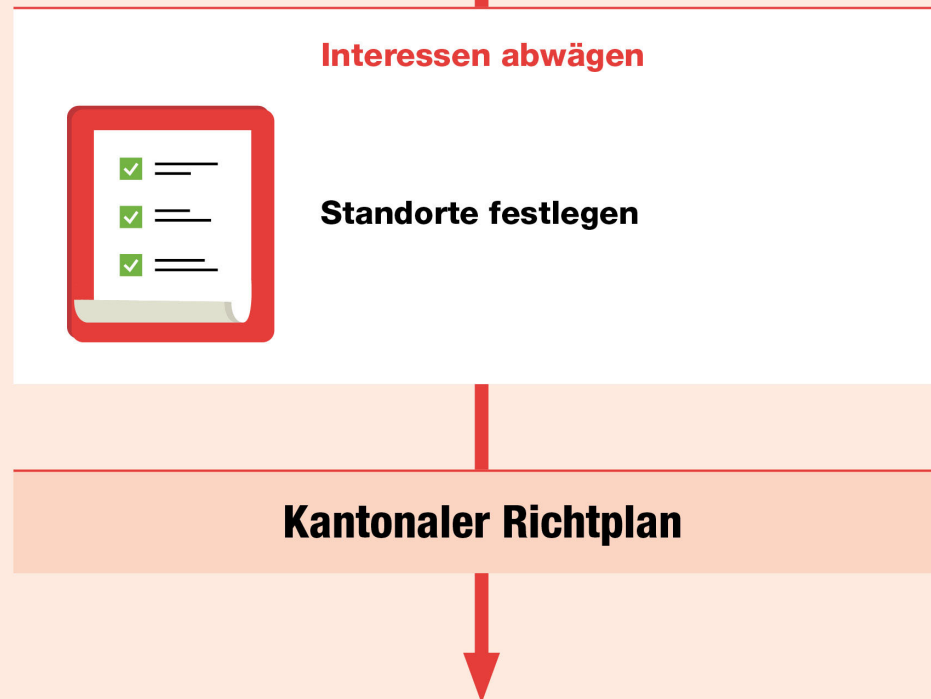
2. Festlegung der Eignungsgebiete



2. Festlegung der Eignungsgebiete



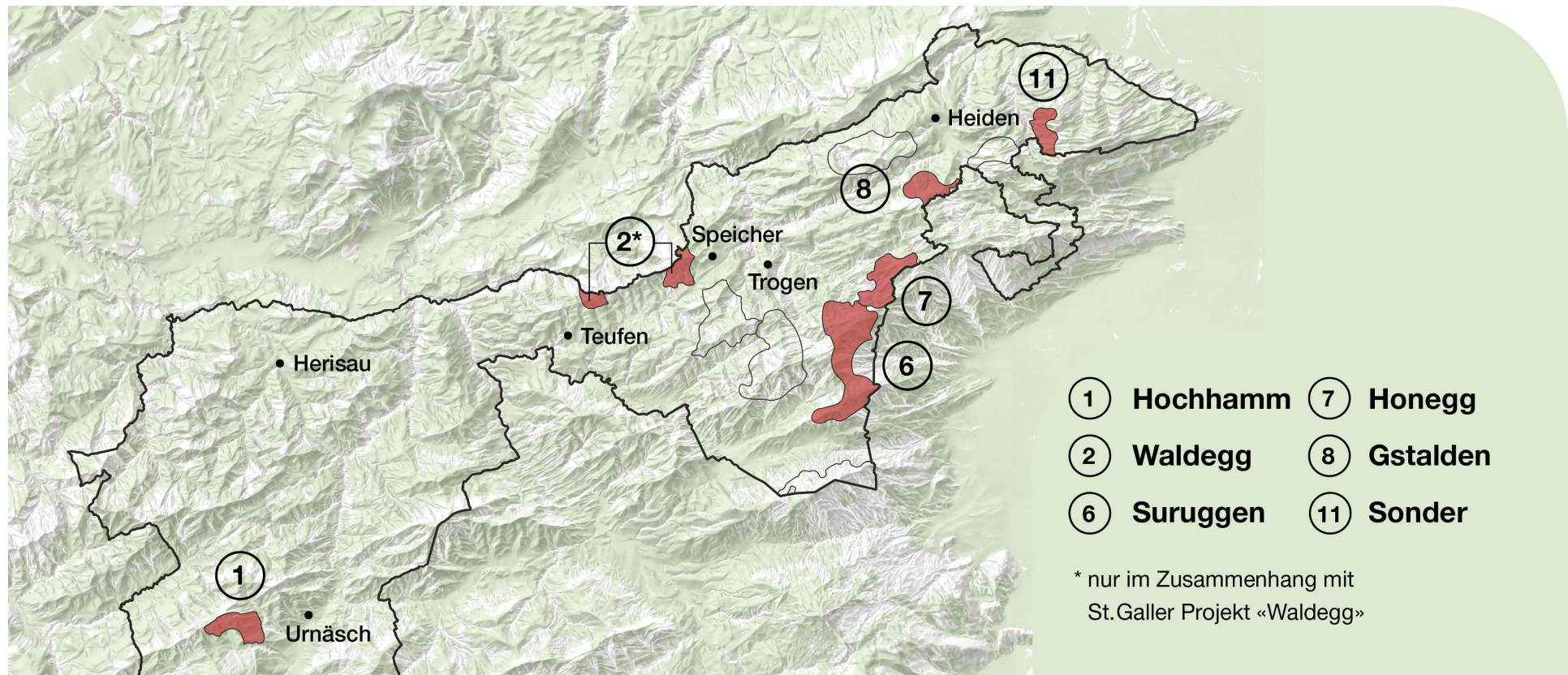
2. Festlegung der Eignungsgebiete



Inhalt

1. Warum Windenergie?
2. Wie sind wir vorgegangen?
3. Welche Gebiete wurden ermittelt?
4. Wo stehen wir heute?
5. Wie können Sie mitreden?
6. Wie geht es weiter?

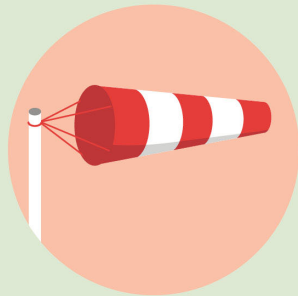
4. Eignungsgebiete



4. Eignungsgebiete

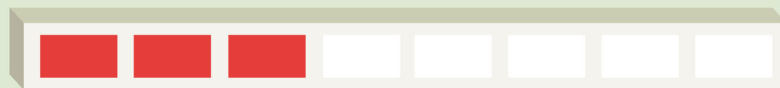
Hochhamm

Gemeinde Urnäsch



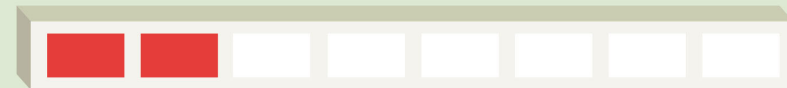
Nutzungsinteresse

19 GWh im Jahr
3'800 Haushalte



Schutzkriterien

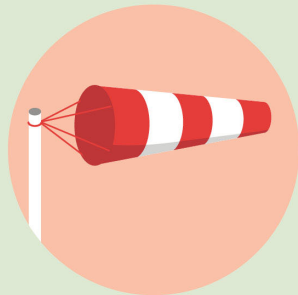
Wenig



4. Eignungsgebiete

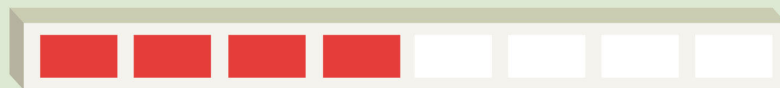
Waldegg*

Gemeinden Speicher und Teufen



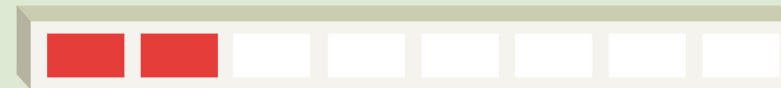
Nutzungsinteresse

22 GWh im Jahr
4'400 Haushalte



Schutzkriterien

Mittel

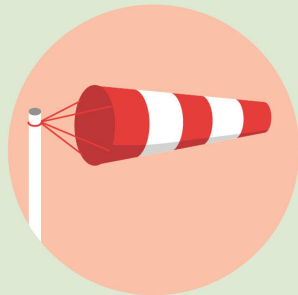


* nur im Zusammenhang mit St.Galler Projekt «Waldegg»

4. Eignungsgebiete

Suruggen

Gemeinden Gais und Trogen



Nutzungsinteresse

70 GWh im Jahr
14'000 Haushalte



Schutzkriterien

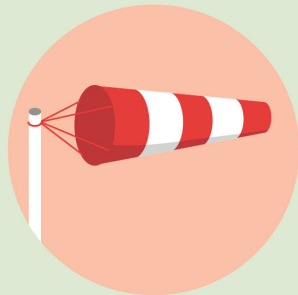
Gross



4. Eignungsgebiete

Honegg

Gemeinden Trogen und Wald



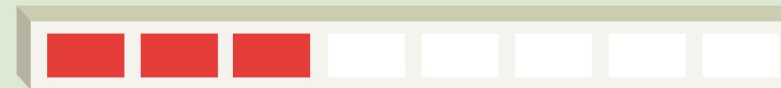
Nutzungsinteresse

29 GWh im Jahr
5'800 Haushalte



Schutzkriterien

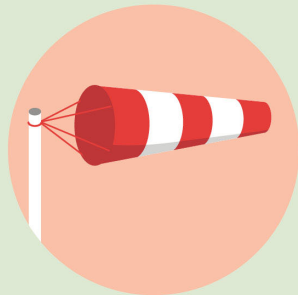
Mittel bis Gross



4. Eignungsgebiete

Gstalden

Gemeinden Heiden und Wald



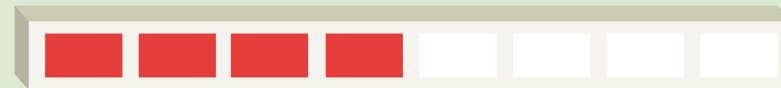
Nutzungsinteresse

36 GWh im Jahr
7'200 Haushalte



Schutzkriterien

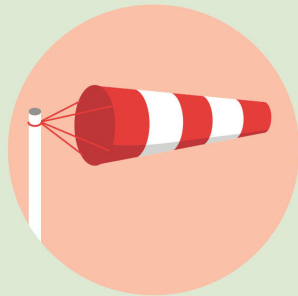
Mittel bis Gross



4. Eignungsgebiete

Sonder

Gemeinden Walzenhausen und Wolfhalden



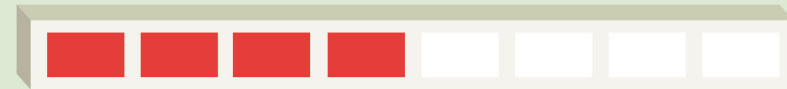
Nutzungsinteresse

27 GWh im Jahr
5'400 Haushalte



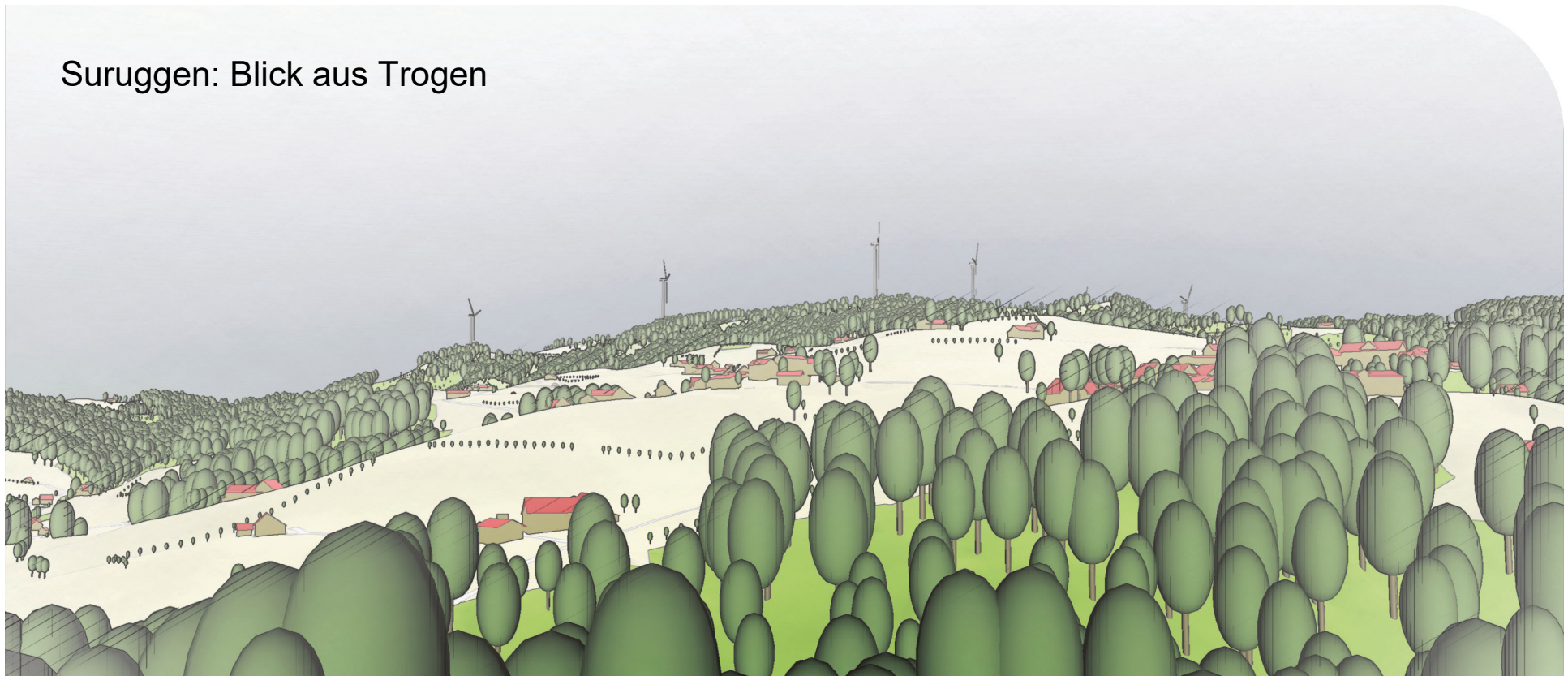
Schutzkriterien

Mittel bis Gross



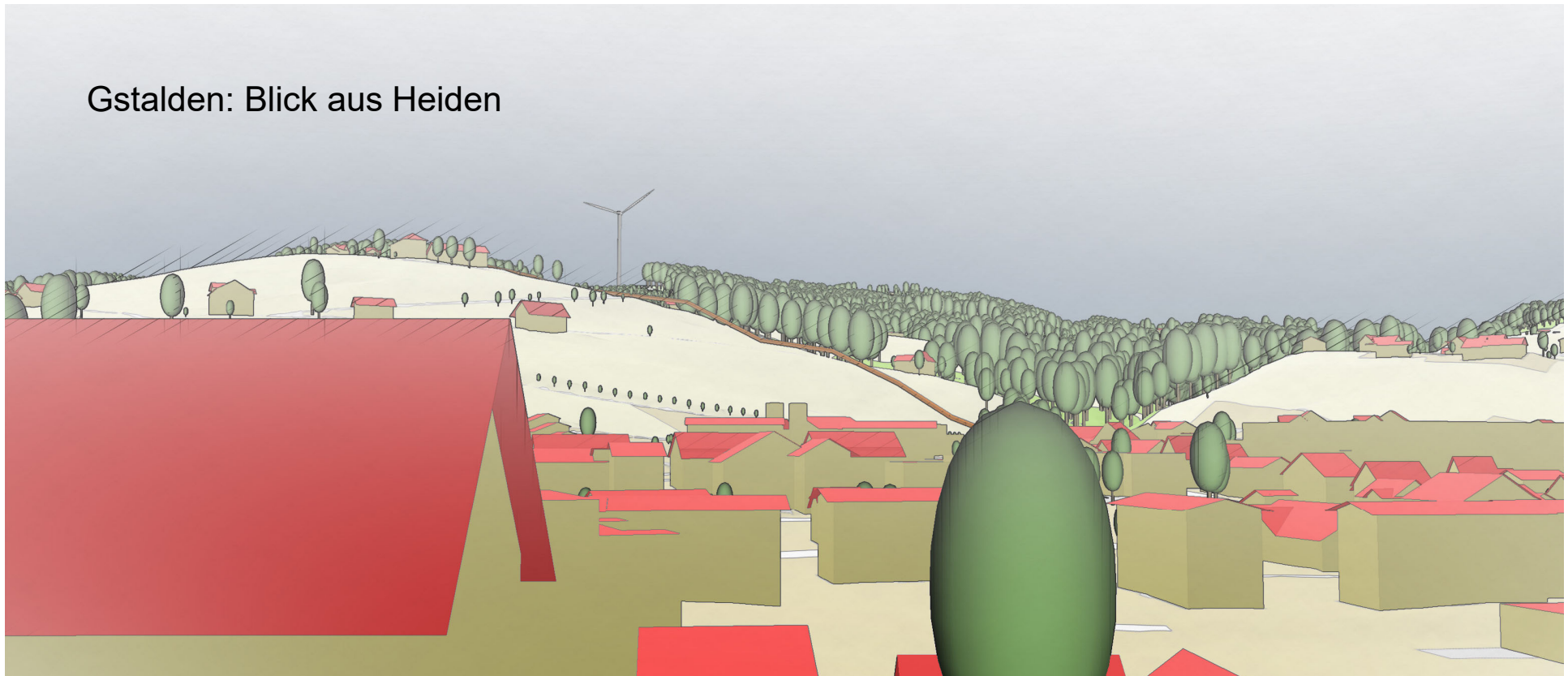
4. Eignungsgebiete

Suruggen: Blick aus Trogen



4. Eignungsgebiete

Gstalden: Blick aus Heiden



Inhalt

1. Warum Windenergie?
2. Wie sind wir vorgegangen?
3. Welche Gebiete wurden ermittelt?
4. **Wo stehen wir heute?**
5. Wie können Sie mitreden?
6. Wie geht es weiter?

3. Verfahren

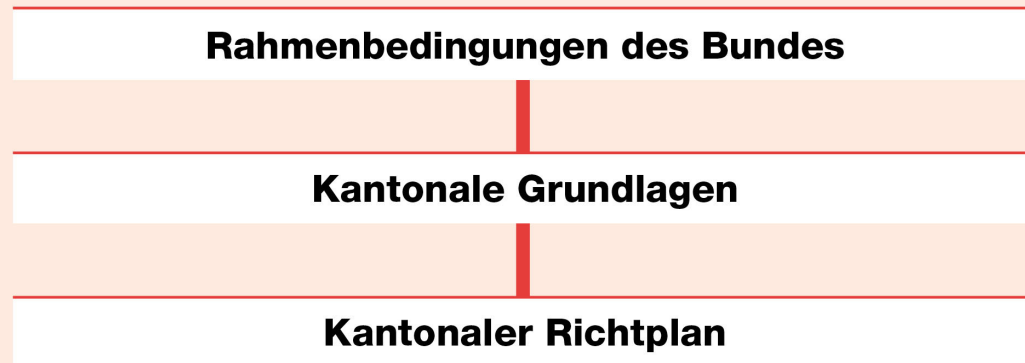
Rahmenbedingungen des Bundes

3. Verfahren

Rahmenbedingungen des Bundes



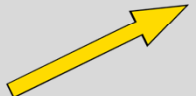

Kantonale Grundlagen

3. Verfahren

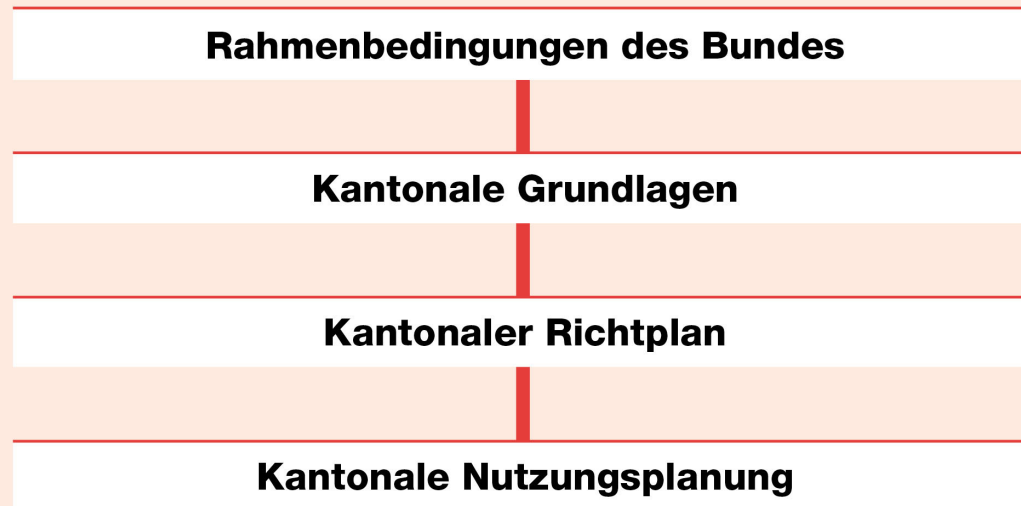


3. Verfahren: Kantonaler Richtplan

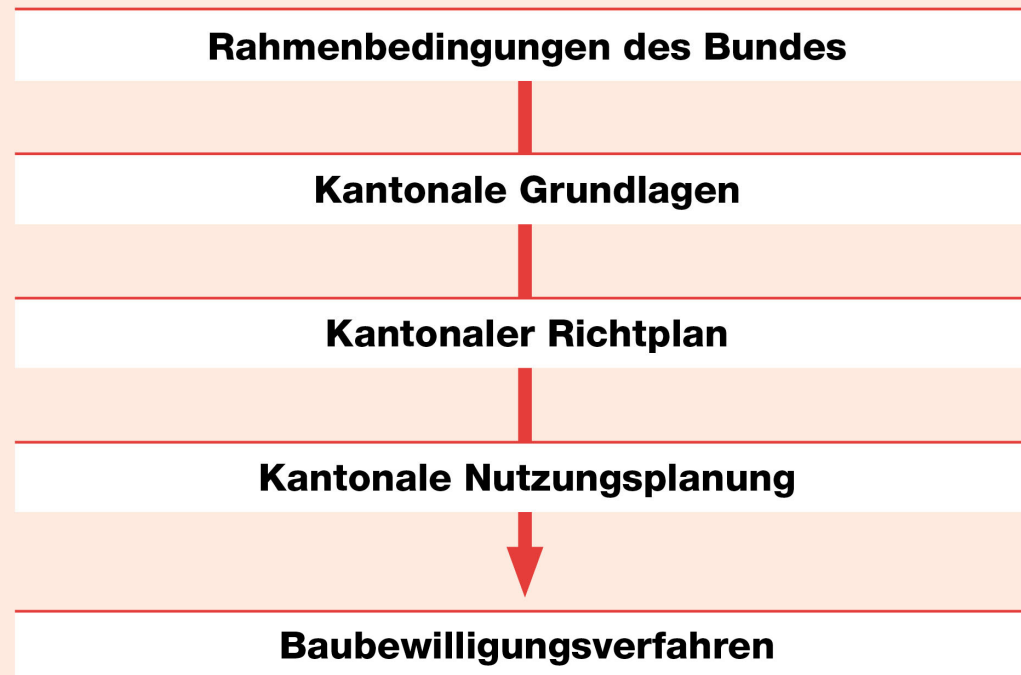
Planungsgrundsätze

- Wasserkraft:  Erhalt
- Biomasse:  Potential nutzen
- Sonnenenergie:  Ausbau mit 1. Priorität
- Windenergie:  Ausbau als Ergänzung PV

3. Verfahren



3. Verfahren





Podium

Werner Geiger, Appenzell Wind AG

Dino Duelli, Pro Landschaft AR/AI

Bruno Dürr, Pro Wind St.Gallen - Appenzell

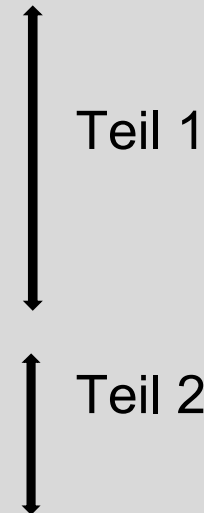
Karlheinz Diethelm, Leiter Amt für Umwelt

Andreas Notter, Moderation

Fragen und Diskussion

Inhalt

1. Warum Windenergie?
2. Wie sind wir vorgegangen?
3. Welche Gebiete wurden ermittelt?
4. Wo stehen wir heute?
5. **Wie können Sie mitreden?**
6. Wie geht es weiter?



5. Information zur Volkdiskussion

- 5. Februar 2024 bis 26. April 2024
- Plattform: www.ar.ch/windenergie
- Fragen:
 1. Werden die Ziele des Regierungsrates mitgetragen?
 2. Einverständnis mit den Planungsgrundsätzen?
 3. Unterstützung der Festsetzung der Eignungsgebiete? Welche nicht?
 4. Sollen zusätzliche Gebiete im Richtplan bezeichnet werden? Welche?

Inhalt



Appenzell Ausserrhoden

1. Warum Windenergie?
2. Wie sind wir vorgegangen?
3. Wo stehen wir heute?
4. Welche Gebiete wurden ermittelt?
5. Wie können Sie mitreden?
6. **Wie geht es weiter?**

5. Weitere Schritte

- **5. Februar bis 26. April 2024 Vernehmlassung und Volksdiskussion**
- Herbst 2024 Erlass Regierungsrat
- ca. Frühling 2025 Erlass Kantonsrat
- ca. Sommer 2025 Genehmigung Bund
- ca. Herbst 2025 Inkraftsetzung Regierungsrat



Apéro und Informationspunkte

Appenzell Wind AG

Pro Landschaft AR/AI

Pro Wind St.Gallen - Appenzell

Amt für Umwelt

Amt für Raum und Wald