



Neue Situation für uns Warum trotzdem Referendum?

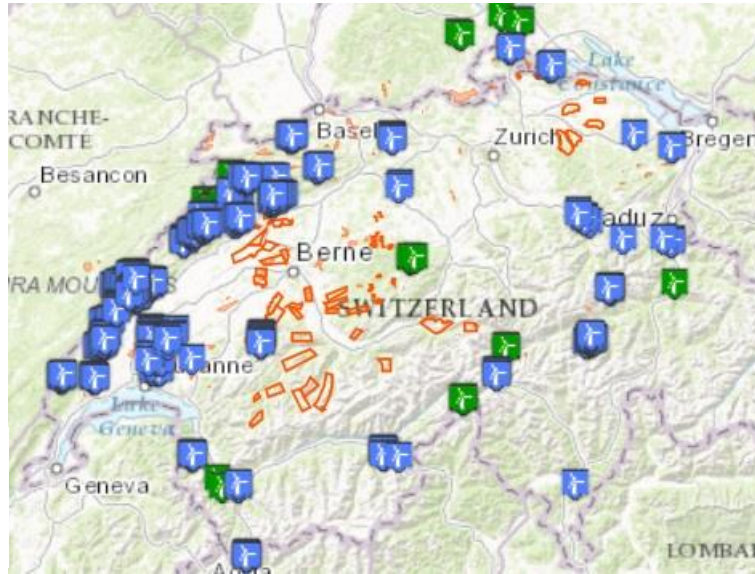
Der Himmel ist frei

Der Unsinn ist gebannt



Auch wenn nicht mehr akut betroffen, sind wir solidarisch gegen Zubau der Schweizer Landschaft mit 800 – 1000 Windturbinen.





*Karte Stiftung
Landschaftsschutz
In Betrieb
In Planung
Potentialgebiete*

Verspargelung

Es zirkulieren – das ist typisch – verschiedene Zahlen (!)

Neues Konzept Windenergie Bund: 2050 -> 600 – 800 Maschinen
Ertragsziel 4,26 TWh/a: Wenn man rechnet -> rd. 1000 Maschinen
Auf Warteliste KEV rd. 1000 Maschinen!

Dachverband Freie Landschaft Schweiz - Unterstützt Referendum

Präs. neu Elias Meier, Pro Grenchen

34 Mitgliedorganisationen

PAYSAGE LIBRE SUISSE
FREIE LANDSCHAFT SCHWEIZ

Brauchen wir überhaupt Windkraft, wie allgemein behauptet wird?

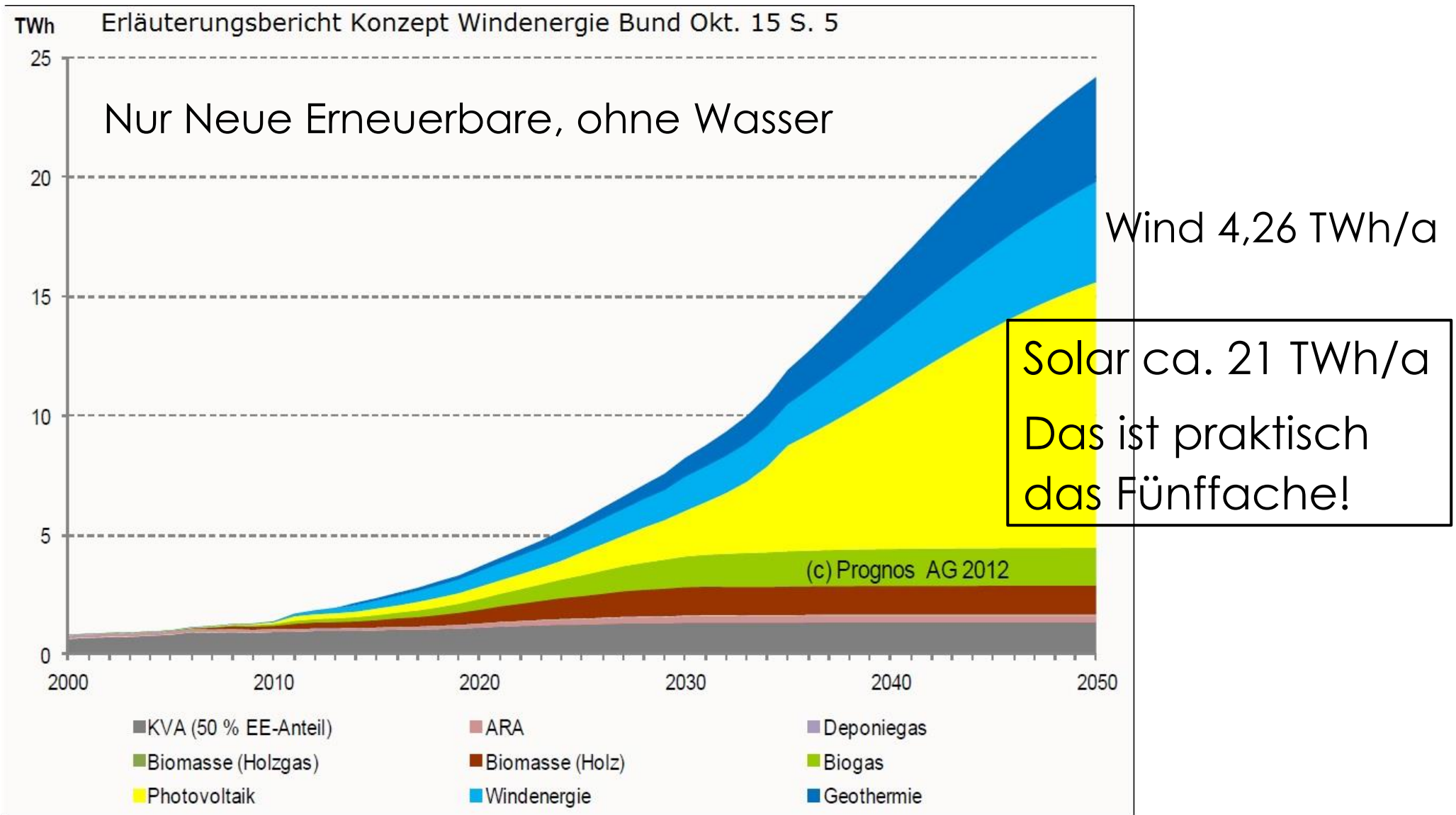
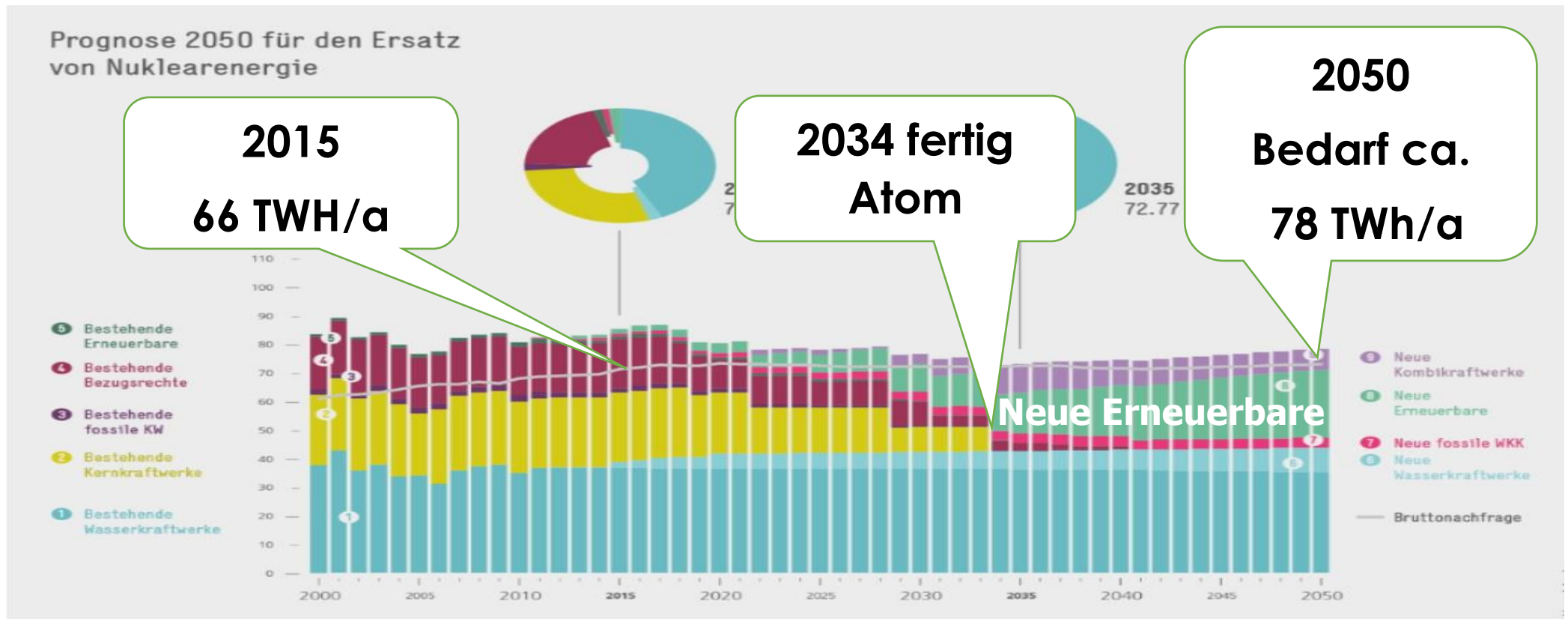


Abbildung 2 Ausbauziele der Energiestrategie 2050 des Bundes für die erneuerbaren Energien ohne die Wasserkraft

Fotovoltaik wird viel bedeutender sein und schadet der Landschaft nicht.

UVEK zur Energiestrategie 2050 **Stromproduktion, -bedarf bis 2050**



Es werden für 2050 alle möglichen Zahlen angeboten:

Konzept Bund Erläuterungen S. 5: **8% Windenergie**

Wenn man aber aus den gleichen Quellen die 4,26 TWh/a auf obige 78 TWh/a umrechnet: **5,46% Windenergie!** (5,235% v. 80 TWh Prod.)

Und jetzt kommt gleich der Clou:

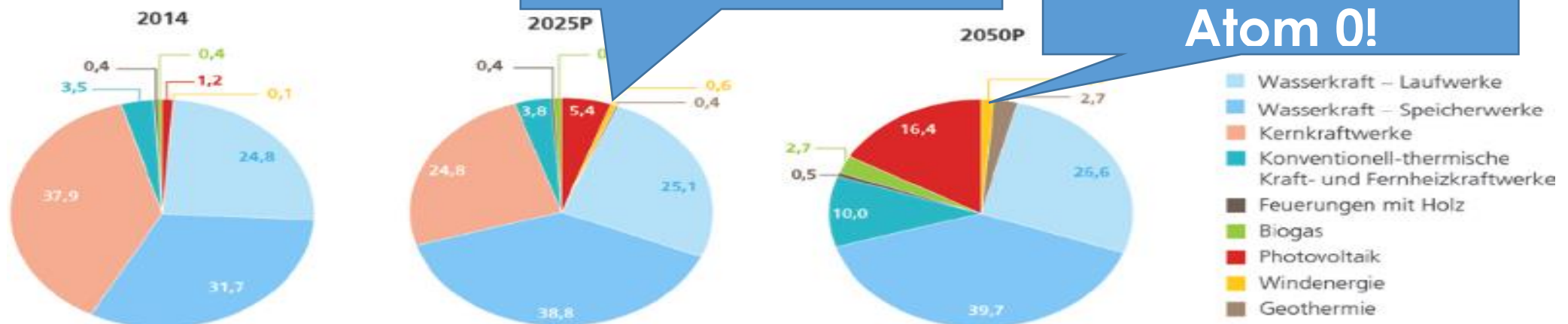
Das ist eine Studie der UBS vom März 2015

Ab 2050 Stromerzeugung fast ausschliesslich durch erneuerbare Energien
(vor allem Wasserkraft und Sonnenenergie)

Anteil der Stromquellen am Schweizer Stromverbrauch

Windstrom 2025 0,6%

2050 1,4%
Atom 0!



Folgerungen:

1. Es braucht praktisch keine Windkraft um ohne Atom zu leben.
2. Die Verschiedenheit der angebotenen Zahlen zeigt:
Die Prognosen gehen so weit voraus, dass sie komplett unsicher sind. Wohin geht die technische Entwicklung bis dann?
3. Jetzt zu sagen: „Ohne Windkraft kein Atomausstieg“ ist eine blasse Behauptung



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Energiegesetz (EnG)

vom 30. September 2016

Aber gerade das neue Energiegesetz drängt auf einen schnellen Ausbau

Wo wird das deutlich?

Es geht vor allem um den Art. 12:

Nutzung erneuerbarer Energien und ihr Ausbau sind von **nationalem Interesse**. ... **gleichrangig mit andern nationalen Interessen**.

Betrifft das Vorhaben ein Objekt, das in einem Inventar nach Artikel 5 NHG aufgeführt ist, (*Beispiel BLN = Bundesinventar von Landschaften und Naturdenkmälern von nationalem Interesse*), so darf **ein Abweichen von der ungeschmälerten Erhaltung in Erwägung gezogen werden**.

→ Ermöglicht praktisch überall Windkraftanlagen
(Ausnahme Biotop von nat. Bedeutg./Wasser- + Zugvogelreservate)

→ Gegen diese Bestimmung hat sich z.B. SL lange gewehrt.



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Energiegesetz (EnG)

vom 30. September 2016

Verfahren werden beschleunigt, Einsprachefristen gekürzt

Wo wird das deutlich?

Art. 10 besagt, dass Kantone Windkraft-Potenzialgebiete im Richtplan festlegen müssen.

Art. 14

- Kantone sehen **rasche Bewilligungsverfahren** vor.
- **Frist für Gutachten** (Natur-, Heimatschutz, Denkmalpflege) **3 Mon.** sonst entscheidet die Bewilligungsbehörde.
- **Bundesrat** kann in gewissen Fällen **Ordnungsfristen** vorgeben, **innert welchen die Bewilligungsverfahren abzuschliessen sind.**

Es wird also Druck gemacht, damit

- a) praktisch überall gebaut werden kann und
- b) es schneller geht.

Damit sind wir bei der vom Bund geförderten Verspargelung.



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Energiegesetz (EnG)

vom 30. September 2016

Weitere Bestimmungen

Nicht mehr detailliert

eine Flut von Vorschriften

Für ambitionöse **Reduktionsziele** des Gesamt-Energieverbrauchs **bis 2035!**
Art. 3: Pro Person und Jahr – **43 % Gesamtenergie** ./ – **13% Strom!!!**

Realistisch? Mit drastischen Massnahmen?

Vorschriften: Energieeffizienz Alt- u. Neubauten, erlaubte Heizungen, Isolation, Energiebezugsrechte f. „Nichterneuerbare“. Eigenproduktion von Energie. Energieausweis.

Abgaben; KEV von 1,5 auf 2,3 Rp./KWh.
Später (2. Phase) Ablösung durch Lenkungsabgaben auf Brenn-, Treibstoffen, Strom (CO₂-Abg. stark erhöht)

Massive staatliche Planwirtschaft

Es kann teuer werden

Das ist aber nicht unser Hauptgrund für die Beteiligung am Referendum: **Wir wenden uns gegen Grosswindanlagen.**

Wir wollen etwas tun zur Bewahrung unserer Landschaften und Gesundheit.

Darum unterstützen wir das Referendum

Sich gegen das EnG aussprechen heisst nicht,

→ dass man deswegen für Atomkraft ist.

→ dass alles beim Alten bleiben soll.

Die Zurückweisung der Vorlage würde heissen: So nicht!

Findet bessere Lösungen! Das ist möglich und gute eidgenössische Tradition.