

## GROSSER RAT

### VORSTOSS

**Interpellation von Arsène Perroud, SP, Wohlen (Sprecher), Markus Dietschi, Grüne, Widen, Karin Koch Wick, CVP, Bremgarten, Roland Vogt, SVP, Wohlen, Thomas Leitch-Frey, SP, Wohlen, Dominik Peter, GLP, Bremgarten, Harry Lütolf, CVP, Wohlen und Gabriel Lüthy, FDP, Widen vom 3. März 2020 betreffend Höchstspannungsleitung Niederwil - Obfelden**

---

#### **Text und Begründung:**

Der Sachplan Übertragungsleitungen (SÜL) ist das übergeordnete Planungs- und Koordinationsinstrument des Bundes für den Aus- und Neubau der Hochspannungsleitungen der allgemeinen Stromversorgung (Spannungsebenen 220-kV und 380-kV) und der Leitungen der Bahnstromversorgung (132-kV). Verantwortlich für den SÜL ist das Bundesamt für Energie (BFE) in Zusammenarbeit mit dem Bundesamt für Raumentwicklung (ARE).

Die nationale Netzgesellschaft Swissgrid AG (Gesuchstellerin) strebt den Ausbau bzw. den Ersatz der bestehenden, 17,3 km langen 2x220 kV-Leitung zwischen dem Unterwerk Niederwil (AG) und dem Unterwerk Obfelden (ZH) durch eine 2x380 kV-Leitung an.

In der Begleitgruppe vertritt der Kanton Aargau die Interessen der Bevölkerung. Vertreter aus der Region sind nicht in der Begleitgruppe vertreten. Die Begleitgruppe hat die von der Swissgrid erarbeiteten Varianten für einen Planungskorridor innerhalb des festgesetzten Planungsgebietes beurteilt. Sie empfiehlt mittels Mehrheitsbeschluss einen Planungskorridor, in welchem vom Unterwerk Niederwil bis zum Siedlungsgebiet der Gemeinde Besenbüren eine Freileitung geführt wird. Die Reusslandschaft soll richtigerweise von Besenbüren bis Jonen mit einer Kabelleitung unterquert werden. Danach soll die Leitung bis zum Unterwerk Obfelden wiederum als Freileitung geführt werden. Dieser Meinung hat sich das Bundesamt für Energie (BFE) angeschlossen. Dies widerspricht der klaren Haltung der Direktbetroffenen, wie die Vernehmlassungen eindrücklich gezeigt haben.

Im Rahmen der Vernehmlassung zu den verschiedenen Planungskorridoren haben sich im Jahr 2017 21 von 26 Gemeinden, Verbänden und Organisationen für eine Erdverkabelung von Niederwil bis Obfelden ausgesprochen. Insbesondere haben sich die drei betroffenen Regionalplanungsverbände sowie die betroffenen Gemeinden klar für eine Vollverkabelung ausgesprochen. Alle Varianten für eine Freiluftleitung wurden abgelehnt. Mit der vorgesehenen Leitungsführung werden Naturschutzgebiete von kantonaler Bedeutung tangiert, das Siedlungsgebiet massiv beeinträchtigt, Naherholungsgebiete entwertet und mit den bis zu 80 Meter hohen Masten wird massiv in das Landschaftsbild eingegriffen.

Der kantonale Richtplan hält zu Hochspannungsleitungen folgenden Grundsatz fest:

*«Beim Neubau, beim Ausbau oder bei der Erneuerung von Übertragungsleitungen sind die verschiedenen Nutzungs- und Schutzinteressen aufeinander abzustimmen. Übertragungsleitungen sind unterirdisch anzulegen, soweit dies technisch und ökologisch sinnvoll sowie finanziell tragbar ist. Es*

*sind namentlich folgende Interessen zu beachten: Siedlungsentwicklung, Versorgungssicherheit und Netzoptimierung, Investitions- und Betriebskosten, Immissionsschutz, Bodenschutz, Natur-, Landschafts- und Ortsbildschutz.»*

Der Bewertung der verschiedenen Korridorvarianten kann entnommen werden, dass ausschliesslich die mutmasslich höheren Erstellungskosten einer Erdverkabelung gegenüber der Freileitungsvariante als einziges Argument für die vorgesehene Korridorvariante herangezogen werden, obwohl die Kosten nicht transparent ausgewiesen sind und zum wesentlich kleineren Übertragungsverlust einer Erdverkabelung keine Aussagen gemacht werden. Die Kosten für die Übertragungsleistung gibt die Netzgesellschaft Swissgrid auf ihrer Website mit lediglich 5% des gesamten Strompreises an. Dies ist ein vergleichsweise kleiner Anteil.

Mit dem vorgesehenen Korridor und der Freileitungsvariante wird den Grundsätzen in der kantonalen Richtplanung widersprochen. Zudem werden die Bedürfnisse der Bevölkerung und der Gemeinden negiert. In diesem Zusammenhang bitten wir den Regierungsrat um Beantwortung folgender Fragen:

1. Wie stellt sich der Regierungsrat zum vorgesehenen Korridor und zur fast ausschliesslich überirdischen Leitungsführung?
2. Wie beurteilt der Regierungsrat die Vereinbarkeit der vorgesehenen Korridorvariante mit den Grundsätzen des kantonalen Richtplans?
3. Teilt der Regierungsrat die Meinung, dass die Vernehmlassungen der betroffenen Gemeinden nicht negiert werden dürfen und massgeblich bei der Beurteilung der Varianten berücksichtigt werden müssten?
4. Erachtet der Regierungsrat die Mehrbelastung der Bevölkerung und die massiven Eingriffe in die Landschaft gegenüber mutmasslich tieferer Erstellungskosten als verhältnismässig und vertretbar?
5. Teilt der Regierungsrat die Ansicht, dass wichtige Versorgungsinfrastruktur mit Technologien umgesetzt werden müssen, welche möglichst geringe Auswirkungen auf die Bevölkerung und die Landschaft haben?
6. Ist der Regierungsrat bereit, sich im Rahmen des Sachplanverfahrens zur Festlegung der Hochspannungsleitung Niederwil-Obfelden für die Anliegen der betroffenen Gemeinden einzusetzen und gegenüber dem Bundesamt für Energie die Vollverkabelung auf dem bestehenden Trasse und den bestehenden Forststrassen zu fordern?

## Grossrätinnen und Grossräte aus den Bezirken Muri und Bremgarten

**Karin Koch Wick**

Rebweg 5

5620 Bremgarten

karin.kochwick@grossrat.ag.ch

**Markus Dietschi**

Dorngasse 61

8967 Widen AG

markus.dietschi@grossrat.ag.ch

### E-Mail

Bundesamt für Energie  
BFE  
3003 Bern

Mutschellen, datum

### Sachplanverfahren Höchstspannungsleitung 611 Niederwil-Obfelden Anhörung und Mitwirkung

Sehr geehrte Damen und Herren

Für die Einladung zur Stellungnahme zum Sachplanverfahren danken wir Ihnen. Aufgrund der vielen Reaktionen der Bewohnerinnen und Bewohner aus den direkt von der Leitungsführung betroffenen Gemeinden und auch vieler interessierter Personen aus dem ganzen Freiamt sehen wir uns veranlasst, Sie in der Entscheidungsfindung zu unterstützen.

Als erstes anerkennen wir, dass Sanierung und Ausbau der Hochspannungstrasse richtig sind und zwingend nötig für eine zukunftsfähige Energieversorgung in der Region und in der Schweiz. Wir haben in den letzten Jahren der Planung geschätzt, dass Bund und Swissgrid die von der Leitungsführung betroffenen Gemeinden einbezogen und angehört hatten.

Das BFE bekundet nun jedoch, die Leitungsführung konventionell mittels Hochspannungsleitung mit erhöhten und markanten Stahlmasten auszubauen. Als politische Vertreterinnen und Vertreter des Freiamtes setzen wir uns dem gegenüber ein für eine dem technischen Standard entsprechende Leitungsführung mittels Erdverkabelung. Für den Landschafts- und Naturschutz und die Bevölkerung des Reusstals wären der Verzicht auf die beiden Übergangsbauwerke an der Reuss und auf die Masten sehr positive Entscheide. Eine erdverlegte Stromtrasse ist effizienter im Betrieb, verursacht kaum Landverschleiss, ist wenig anfällig bei Unwettern und erzeugt ein extrem verkleinertes Magnetfeld. Diese Aspekte können unseres Erachtens die nötigen höheren Investitionen gegenüber der Freileitungsführung gut begründen.

Wir beantragen deshalb, dass im geplanten Korridor nicht nur die Reuss auf 3 Kilometern unterfahren werden soll, sondern dass auf der ganzen 17-km-Strecke zwischen Niederwil und Obfelden die Leitung in die Erde verlegt wird. Damit wird die Hochspannungsleitung dem gültigen Standard gerecht und die Trasse wird zukunftsweisend ausgebaut. Wir bitten Sie, dieses Anliegen für diese und für weitere Planungen zu berücksichtigen.

Mit freundlichen Grüssen



**Karin Koch Wick**  
**Grossrätin Bezirk Bremgarten**



**Markus Dietschi**  
**Grossrat Bezirk Bremgarten**

Rückseite

Liste mindunterzeichnende Grossrätinnen und Grossräte

**Unterzeichnende Grossrätinnen und Grossräte**

<b>Name</b>	<b>Vorname</b>	<b>Ort</b>	<b>Partei</b>	<b>Bezirk</b>
Bucher	Ralf	5642 Mühlau	CVP	Muri
Burkard	Flurin	5622 Waltenschwil	SP	Muri
Dietschi	Markus	8967 Widen	GRÜNE	Bremgarten
Gratwohl	Mario	5524 Niederwil (AG)	SVP	Bremgarten
Hagenbuch	Christoph	8917 Oberlunkhofen	SVP	Bremgarten
Huwylér	Stefan	5630 Muri	FDP	Muri
Koch Wick	Karin	5620 Bremgarten	CVP	Bremgarten
Lüthy	Gabriel	8967 Widen	FDP	Bremgarten
Leitch-Frey	Thomas	5610 Wohlen	SP	Bremgarten
Lütolf	Harry	5610 Wohlen	CVP	Bremgarten
Perroud	Arsène	5610 Wohlen	SP	Bremgarten
Peter	Dominik	5620 Bremgarten	GLP	Bremgarten
Stenico-Goldschmid	Franziska	5637 Beinwil (Freiamt)	CVP	Muri
Vogt	Roland	5610 Wohlen	SVP	Bremgarten