

Swissgrid AG
Werkstrasse 12
5080 Laufenburg, Schweiz

Ab Juni 2018:
Bleichemattstrasse 31
5000 Aarau, Schweiz

Route des Flumeaux 41
1008 Prilly, Schweiz

Kontakt
Stakeholder Affairs
T direkt +41 58 580 21 11
info@swissgrid.ch

Gemeinde Bussnang
Schulstrasse 1
CH - 9565 Bussnang

16. April 2018

Flugaufnahmen von Höchstspannungsleitungen im Frühling/Sommer 2018

Sehr geehrte Damen und Herren

Swissgrid betreibt, modernisiert und unterhält das Schweizer Höchstspannungsnetz (380-/220-kV-Leitungen und Unterwerke). Die Dokumentation dieser Leitungen und Unterwerke muss regelmässig aktualisiert werden, damit für Planung, Bau sowie Instandhaltung stets die richtigen Daten zur Verfügung stehen. Dies ist auch für Gemeinden und Anwohner wichtig, weil dadurch schnell und effizient auf Baugesuche reagiert werden kann.

Swissgrid nimmt die Aktualisierung der Leitungsdokumentation zum ersten Mal digital vor. Konkret bedeutet dies, dass die Anlagen mit Luftfotografie und modernster Laserscantechnik dreidimensional erfasst werden. Diese Aufnahmen werden mittels Helikopterflüge gemacht. Erfasst wird ein Leitungskorridor von 200 Meter Breite.

Das Daten- und Bildmaterial wird ausschliesslich für Leitungsmodellierung, Zustandsanalysen und Auskunftspflicht im Trassenumfeld verwendet. Die Bestimmungen des Datenschutzgesetzes hält Swissgrid selbstverständlich ein.

Die Helikopter fliegen voraussichtlich zwischen Mai und August 2018 an windarmen und regenfreien Tagen. Die Flüge führen die Firmen FUGRO mit Helica srl durch. Für die Datenerfassung eines Korridors benötigt es nur einen Messflug, welcher auf einer Höhe von ca. 300 Meter über dem Boden stattfindet. Gewisse Flüge führen über Wohngebiete. Dadurch kommt es an einzelnen Tagen zu Lärmimmissionen in Ihrer Gemeinde. Swissgrid unternimmt alles, diese Auswirkungen auf die Anwohner so gering wie möglich zu halten.

Bei Fragen können Sie uns jederzeit über info@swissgrid.ch oder zu Bürozeiten unter der Telefonnummer +41 58 580 21 11 erreichen.

Freundliche Grüsse
Swissgrid AG



Philipp Isler
Leiter Grid Infrastructure



Hans-Peter Moser
Projektleiter



Digitalisierung des Schweizer Höchstspannungsnetzes

Die nationale Netzgesellschaft Swissgrid betreibt, modernisiert und unterhält das Schweizer Höchstspannungsnetz (380-/220-kV-Leitungen und Unterwerke). Die Dokumentation dieser Leitungen und Unterwerke wird regelmässig aktualisiert, damit für Planung, Bau, Instandhaltung und Auskunftspflicht im Trassenumfeld immer die richtigen Daten zur Verfügung stehen.

Swissgrid nimmt die kommende Aktualisierung zum ersten Mal digital vor. Konkret bedeutet dies, dass die Anlagen mit Luftfotografie und modernster Laserscantechnik dreidimensional erfasst werden.

Flugaufnahmen zwischen Mai und August 2018

Die Aufnahmen werden mittels Helikopterflüge gemacht. Erfasst wird ein Leitungskorridor von 200 m Breite. Die Helikopterflüge finden voraussichtlich zwischen **Mai und August 2018** an windarmen und regenfreien Tagen statt. Um sämtliche Daten eines Korridors zu erfassen, benötigt es nur **einen Messflug** auf einer **Höhe von ca. 300 m über Boden**.

Durch die Flüge werden auch Wohngebiete tangiert. Dadurch wird es an einzelnen Tagen zu Lärmimmissionen kommen. Wir unternehmen alles, um die Auswirkungen auf die Anwohner so gering wie möglich zu halten.

Das Daten- und Bildmaterial wird ausschliesslich für Leitungsmodellierung und Auskunftspflicht im Trassenumfeld verwendet. Selbstverständlich hält Swissgrid die Bestimmungen des Datenschutzgesetzes ein.

Kontakte

- Für Fragen zum Projekt Trassendigitalisierung und zum Flugplan: info@swissgrid.ch oder unter der Telefonnummer +41 58 580 21 11
- Für Medienanfragen: media@swissgrid.ch oder unter der Telefonnummer +41 58 580 31 00