



## Gemeindekanzlei

5436 Würenlos

Telefon 056 436 87 20

Telefax 056 436 87 78

gemeindekanzlei@wuerenlos.ch

Würenlos, 29. September 2011  
dh

## Gemeindenachrichten

### Nagra- 2D-Seismikkampagne Winter 2011/2011

Der in der Schweiz anfallende radioaktive Abfall muss gemäss Kernenergiegesetz im geologischen Untergrund sicher gelagert werden. Die Auswahl geeigneter Standorte für Tiefenlager erfolgt in einem mehrjährigen Sachplanverfahren (Informationen unter: [www.bfe.admin.ch/radioaktiveabfaelle](http://www.bfe.admin.ch/radioaktiveabfaelle)). Die im Winter 2011/2012 geplanten seismischen Messungen haben zum Ziel, zusätzliche Kenntnisse über die geologischen Strukturen zu gewinnen in Hinblick auf eine vertiefte Beurteilung des geologischen Schichtaufbaus und der geologischen Langzeitentwicklung. Seismische Messungen werden in der Schweiz seit über 30 Jahren für verschiedene Zwecke routinemässig durchgeführt, um geologische Strukturen im Untergrund zu erfassen. Vergleichbar mit einem Echolot auf Schiffen, bildet die Seismik Gesteinschichten bis in Tiefen von mehreren Kilometern ab.

#### Ablauf der Messungen

1. Orientierung der von den Messungen tangierten Grundstückseigentümer/Bewirtschafter über den Verlauf der vorgesehenen Messlinien.
2. Markierung der Messlinie durch Vermessungsfachleute seitlich der Strassen und Wege sowie im Gelände mittels Pflöcken.
3. Auslegung der Messkabel mit den Geofonen.
4. Durchführung der seismischen Messungen. Dabei kommen Vibrationsfahrzeuge oder Bohrgeräte zum Einsatz. Die am jeweiligen Messpunkt erzeugten Schwingungen sind in unmittelbarer Nähe als leichte Vibrationen wahrnehmbar (unterhalb der zulässigen Grenzwerte).
5. Aufräumen nach Abschluss der Messungen: Entfernung der Kabel und Geophone entlang der Messlinie.

Die gesamten Arbeiten werden im Einvernehmen mit den zuständigen kantonalen Behörden und nach Vororientierung der Gemeinden durchgeführt. Die Fachbehörden von Bund und Kantonen begleiten die Messungen.

Die seismischen Messungen in der Nordschweiz erfolgen entlang der geplanten Messlinien über eine Gesamtlänge von rund 260 Kilometern. Die Messlinie führt von Neuenhof über Würenlos (Chlosterschür, Flüefeld, Pfaffenbüel, Steindler) nach Otelfingen.

Die Nationale Genossenschaft für die Lagerung radioaktiver Abfälle (Nagra, Wettingen) wird eine spezialisierte Firma beauftragen, die Erfahrung mit solchen Arbeiten in ganz Europa hat.

Alle an den Messungen Beteiligten sind verpflichtet, diese sorgfältig und umsichtig auf den jeweiligen Grundstücken durchzuführen. Sollten dennoch Beeinträchtigungen entstehen, sind die Vorkommnisse zwecks umgehender Regelung dem beauftragten Koordinationsbüro telefonisch zu melden. Ansprechpartner: Koordinationsbüro Dr. Gübeli AG, St. Gallerstrasse 161, 8645 Jona SG. Gratistelefon: 0800 437 777 (Umleitung auf Mobiltelefon).

Für Interessierte sind auf der Gemeindekanzlei Broschüren der Nagra erhältlich.

### **Senioren-Mittagstisch Würenlos; nächster Termin**

Der beliebte Senioren-Mittagstisch findet jeweils am ersten Donnerstag im Monat statt. Für das Kloster Fahr ist eine Anmeldung (Frau Rosmarie Cattaneo, Tel. 056 424 16 45 oder Frau Irmgard Schmidt, Tel. 056 424 22 56) für alle obligatorisch, da die Plätze im Bus beschränkt sind.

Für den nächsten Treff haben wir für Sie reserviert:

**Donnerstag, 6. Oktober 2011, 12.30 Uhr, Restaurant Kloster Fahr**

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

**GEMEINDEKANZLEI WÜRENLOS**  
Der Gemeindeschreiber



Daniel Huggler