



Visualisierung der Oberflächenanlage im Haberstal.

DIE OBERFLÄCHEN- UND DIE VERPACKUNGSANLAGEN

Die Oberflächenanlage zum Tiefenlager soll im Gebiet Haberstal in der Gemeinde Stadel gebaut werden. Diesen Standort hat die Nagra in Zusammenarbeit mit der Region und dem Kanton Zürich bestimmt.

DIE SCHNITTSTELLE ZUM UNTERGRUND

In Etappen werden die Anlagen und Gebäude der Oberflächenanlage im Gebiet Haberstal gebaut. Hier werden die Abfälle angeliefert und für die Einlagerung vorbereitet. Von diesem Areal aus wird das Tiefenlager gebaut, betrieben und überwacht. Die erste Infrastruktur wird ab circa 2034 gebaut. Ab 2045 werden die Anlagen zum Tiefenlager erweitert. Die meisten Anlagen und Gebäude werden nach wenigen Jahrzehnten zurückgebaut.

GEMEINSAM AUSGEWÄHLT

Bei der Wahl zum Standort der Oberflächenanlage ist die Nagra der gemeinsamen Empfehlung des Kantons Zürich und der Region Nördlich Lägern gefolgt. Den Partizipationsprozess leitet der Bund. So konnten die Regionen und Kantone ihre Interessen einbringen.

VERPACKUNGSANLAGEN BEIM ZWILAG

Die Verpackungsanlagen werden beim Zwischenlager (Zwilag) in Würenlingen gebaut. Der Standort ist schon heute das Kompetenzzentrum für die Konditionierung und Verpackung von radioaktiven Abfällen. Das ermöglicht Synergien. Auch Umweltaspekte



Die Verpackungsanlage beim Zwilag.

kommen zum Tragen: Es muss weniger Wald gerodet und weniger Erde bewegt werden. Allerdings wird es mehr Transporte geben. Diese sind Routine und gehen in der Schweiz und in Europa seit Jahrzehnten reibungslos vonstatten.