

# Neues Trinkwasserreservoir ist in Betrieb

**Das neue Trinkwasserreservoir Kühschatten, zwischen dem Gurten und Blinzern, bietet ab sofort eine verbesserte Versorgungssicherheit in diversen Könizer Ortsteilen. Zudem wird der Löschschutz im oberen Teil von Schliern optimiert.**

Hahnen auf – und das Wasser fliesst. Einwandfreies Trinkwasser zu geniessen ist für uns eine alltägliche Selbstverständlichkeit. Damit dies so bleibt, bewirtschaftet und erneuert die Wasserversorgung Köniz für die Bevölkerung Infrastrukturanlagen. Dazu gehören Wasserfassungen, Reservoirs, kilometerlange Transport- und Wasserleitungen.

So geschieht dies auch in der sogenannten «roten Druckzone». Sie versorgt die Ortsteile Oberer Spiegel, Schliern, Gasel, Moos, Niederscherli, Mengestorf und Liebewil. Das grossflächige Gebiet wird durch die beiden Reservoirs Kühschatten und Niederscherli mit Trinkwasser versorgt. Aufgrund der Druckverhältnisse und der gesteigerten Nachfrage der letzten Jahre wurden die Versorgungskapazitäten immer knapper.

## Investition in die Zukunft

Darum wurde in den vergangenen ein- und einhalb Jahren das 1922 erbaute Reservoir Kühschatten, welches sich auf halber Strecke zwischen dem Gurten und dem Gebiet Blinzern befindet, durch einen Neubau ersetzt. Damit konnte das Fassungsvermögen von 420 auf 2400 Kubikmeter erhöht werden. Gleichzeitig wurden je eine Trinkwasserdruckleitung nach Schliern und ins Köniztal sowie eine Reinabwasserleitung in den Sulgenbach gebaut. Damit kann auch in Zukunft die Versorgungssicherheit in der Region und die Bereitstellung von ausreichend Löschwasser im oberen Teil von Schliern sichergestellt werden. Das neue Trinkwasserreservoir ist seit Oktober 2019 in Betrieb.

Das Gesamtbudget für das Projekt beträgt 6,6 Millionen Franken, finanziert wurde es aus der Spezialfinanzierung «Wasser». Die Aufwendungen haben keinen Einfluss auf die Gebührentarife der Wasserversorgung.

## Rückbau des alten Reservoirs

Aktuell werden das alte Reservoir rückgebaut, das Gelände mit Erdarbeiten wiederhergestellt und die gerodeten



Die blauen Leitungsrohre im Rohrkeller verbinden die neuen Reservoirkammern mit dem Leitungsnetz der roten Zone. Über sie werden die Kammern gefüllt oder es fliesst Trinkwasser von den Reservoirkammern in die rote Zone zu den Wasserbezüglern. Durch die Stahltüren auf dem Podest gelangt man in die beiden Reservoirkammern, um zum Beispiel Reinigungs- oder Reparaturarbeiten vorzunehmen.



Die beiden Reservoirkammern auf der rechten Bildseite werden mit Waldboden bedeckt und anschliessend bepflanzt, sodass später nur der Eingangsbereich sichtbar sein wird.



Vom neuen Reservoir Kühschatten aus wird mittels der drei Pumpen Trinkwasser auf den Gurten gepumpt.

Waldflächen wieder aufgeforstet. Derzeit soll an diesem Standort eine ökologisch wertvolle Waldfläche entstehen. Die Gemeinde Köniz fördert damit die Pflanzenvielfalt, schafft mehr Lebensraum für seltene Strauch- und Baumarten sowie für eine Vielzahl von Vögeln

und Insekten. Sämtliche Bauarbeiten werden bis Frühling 2020 abgeschlossen. Das neue Reservoir wird im nächsten Frühjahr mit einem Tag der offenen Tür eingeweiht.