



Sehr geehrte Leserin,  
sehr geehrter Leser!

Das Hochwasser im Juni hat nicht nur Häuser und Straßen überflutet, sondern auch die Kläranlagen in Kössen und Waidring schwer beschädigt. Die Gemeinden waren völlig unerwartet mit einer Katastrophensituation und dadurch mit Schadenssummen von mehreren 100.000 Euro konfrontiert.

Bereits am Tag nach den Aufräumarbeiten waren die Fachleute von WAGNER.CONSULT vor Ort, um den Schaden zu begutachten und die Weichen für eine möglichst rasche und unbürokratische Wiederherstellung der Anlagen zu stellen.

Wir haben innerhalb kürzester Zeit die fachlich fundierte Schadensmeldung an die Landesregierung übermittelt und so einen wesentlichen Beitrag zur Koordinierung der Hilfsmaßnahmen bzw. Zuweisung der Sonderfördermittel geleistet. Dafür gab es ausdrückliches Lob von den zuständigen Sachbearbeitern. Die Gemeinden hatten eine Sorge weniger und konnten sich auf andere wichtige Aufgaben der Krisenbewältigung konzentrieren.

Konstante Leistung, solide Planung und Verlässlichkeit – diese Werte sind die Grundsäulen unserer Unternehmensphilosophie. Bei der Hochwasserkatastrophe im Tiroler Unterland haben sie sich auf jeden Fall wieder einmal bezahlt gemacht. Ich danke allen, die sich in dieser Notsituation vertrauensvoll an uns gewandt haben!

Ihr DI Michael Wagner  
Geschäftsführer



## HOCHWASSERSCHÄDEN IN KÖSSEN UND WaidRING: RASCHE HILFE IN SCHWIERIGEN ZEITEN



Gedruckt auf umweltfreundlichem Papier  
ohne Chlorbleiche und Aufheller.

# GRABENLOSE ROHRVERLEGUNG: GUT FÜRS BUDGET UND FÜR DIE UMWELT

Leitungen oder Kanalrohre innerhalb weniger Tage kostengünstig und mit minimalen Rekultivierungsmaßnahmen zu verlegen ist mittels grabenloser Rohrverlegung möglich. Dieses unkonventionelle Verfahren ist vor allem für die Erschließung entlegener Gebiete interessant.

Neue Kanäle zu kleinen, weit entfernten Weilern haben sich bisher für Gemeinden kaum gerechnet, weil die Entfernungen groß und die Einnahmen über Anschlussgebühren gering sind. Durch die auch „Kanalpflügen“ genannte Methode kann dieser Kostendruck nun eklatant verringert werden. „Wenn die Rohre durch nicht verbautes Gebiet mit geeignetem Boden und ohne viele Querungen verlaufen, dann sind die Bedingungen dafür in der Regel günstig“, meint DI Michael Wagner.

WAGNER.CONSULT hat soeben im Gemeindegebiet von Gnadenwald/Fritzens ein solches Projekt durchgeführt, nicht das erste übrigens: Einige weit abgelegene Einzelobjekte erhielten eine neue Wasserleitung, und was auf konventionelle Art und Weise einen Monat dauert, war innerhalb weniger Tage erledigt. Noch dazu wurde die bearbeitete Oberfläche dadurch kaum beeinträchtigt.

**BIS 2015 MÜSSEN ALLE HAUSHALTE ÜBER EINE ABWASSERENTSORGUNG VERFÜGEN, DIE DEM STAND DER TECHNIK ENTSPRICHT (EU-Wasser-rahmenrichtlinie).**



„Das Kanalpflügen ist gerade jetzt sehr interessant, weil die Wasserrechtsbehörde derzeit verstärkt die Umsetzung der Wasser-Rahmenrichtlinie betreibt“, erklärt der Geschäftsführer von WAGNER.CONSULT. „Wenn die Rahmenbedingungen passen, ist die grabenlose Rohrverlegung vielfältig einsetzbar: für Kabelverlegungen ebenso wie für Wasser- und Abwasserleitungen. Es ist damit auch möglich, bis zu drei Rohre gleichzeitig zu verlegen, und die Methode kann sogar auf Almwiesen und Steilhängen angewendet werden.“



## EU-WASSERRAHMENRICHTLINIE

Entlegene und bisher nicht angeschlossene Objekte müssen bis 2015 über eine dem Stand der Technik entsprechende Abwasserentsorgung verfügen (derzeitiger Stand der Auslegung durch die Wasserrechtsbehörde).

## KOSTENVERGLEICH

**Konventionelle Leitungsverlegung:**

ca. € 200 pro lfm

**Grabenlose Rohrverlegung:**

ca. € 60 pro lfm (Beispiel Gnadenwald)

Beachten Sie dazu auch das Kurzvideo auf unserer Homepage!



# HOCHMODERNE WASSERVERSORGUNG FÜR DAS KH HOCHZIRL



Leitungsverlegungen in extrem unwegsamem Gelände stellen eine besondere Herausforderung für Planer und ausführende Firmen dar. Die Erneuerung einer Wasserleitung aus den 1920er Jahren für das Krankenhaus Hochzirl ist eine solche Aufgabe.

Auf 3,5 Kilometern Länge wird derzeit die Wasserversorgungsleitung teilweise durch die Schlossbachklamm, eine Schluchtstrecke mit Wildbachcharakter, verlegt. „Unter diesen Bedingungen ist eine optimale Arbeitsvorbereitung unerlässlich“, betont DI Michael Wagner. „Schließlich geht es um die Sicherstellung der Wasserversorgung für ein Krankenhaus.“

Durch die jahrelange Erfahrung mit ähnlichen Baustellen in schwierigem Gelände kann WAGNER.CONSULT nicht nur die Machbarkeit dieses Projekts gewährleisten, sondern auch Kostensicherheit garantieren. „Wir schätzen die Bedingungen

realistisch ein und der Auftraggeber erlebt so keine bösen Überraschungen“, bringt es Michael Wagner auf den Punkt.

Höchste Versorgungssicherheit und lange Lebensdauer dieser hochmodernen Anlage sind oberstes Prinzip. Diese Anforderungen erfüllt WAGNER.CONSULT durch geeignetes Rohrmaterial und eine spezielle Verlegetechnik sowie durch den Bau von Wegen, Stegen und Absturzsicherungen, welche die Begehbarkeit und dadurch die Wartung der Leitung erleichtern und sicherstellen.

Beachten Sie dazu auch das Kurzvideo auf unserer Homepage!



## PROJEKTFAKTEN

### Quellschüttung:

ca. 8 l/s

### Hochbehälter:

400.000 l Fassungsvermögen

### Täglicher Wasserverbrauch:

200.000 l

### Länge der Quellableitung:

3,5 km

### Baujahr der Quellableitung:

20er Jahre

# BARBARA PEER – DREHSCHIEBE ZWISCHEN MITARBEITERN, CHEF UND KUNDEN

Technische und planerische Kompetenz sind nicht alles. Damit dieses Know-how auch effizient eingesetzt werden kann, ist eine reibungslose Organisation und Kommunikation unbedingt notwendig.



Und dafür garantiert Barbara Peer, die Assistentin der Geschäftsführung. Mit umfangreichem Projektwissen und ausgeprägter Kommunikationsfähigkeit koordiniert sie Arbeitsabläufe, erteilt Auskünfte und ist Schnittstelle zwischen Mitarbeitern, Lieferanten und Auftraggebern. Aufgrund ihres speziellen Know-hows im Bereich des Förderungswesens ist sie zudem für die Beratung der Kunden bei der Förderabwicklung zuständig.

„Ich habe 2006 mit 18 Wochenstunden bei WAGNER.CONCONSULT angefangen und arbeite mittlerweile 30 Stunden“, erklärt Peer.

„Das Interessante an meiner Arbeit ist die große Vielfalt meiner Aufgaben: Ich bin von der Angebotserstellung bis hin zur Projekt-Abwicklung und Rechnungslegung immer involviert.“

Als einzige Frau im Team ist sie außerdem sehr beeindruckt vom angenehmen Betriebsklima bei WAGNER.CONCONSULT: „Ich fühle mich hier sehr wohl und respektiert und weiß, dass das nicht unbedingt selbstverständlich ist.“

## AKTUELLE PROJEKTE

### KLÄRANLAGE RAMSAU

Im Herbst geht erstmalig in Österreich eine Kläranlage in Betrieb, bei der das Verfahren der Mikrofiltration als Vorklärunng zum Einsatz kommt. WAGNER.CONCONSULT hat diese innovative Technologie aus Skandinavien nach Österreich geholt.

### PFLANZENKLÄRANLAGE AFLENZ

Ebenfalls ein Novum in Österreich. Diese Technologie – aus benachbarten EU-Staaten importiert – wurde bisher nur für Einzelobjekte verwendet. WAGNER.CONCONSULT setzt sie nun auch für eine kommunale Kläranlage mit 2.000 Einwohnerwerten (EW) ein. Der Vorteil dieses Verfahrens liegt vor allem in den niedrigeren Betriebskosten aufgrund der Energieeinsparung durch den Entfall der Belüftung.

### BIOABFALL-BEHANDLUNGSANLAGE BEZIRK KITZBÜHEL

Die Gemeinden des Bezirks Kitzbühel wollen Sammlung, Behandlung und Verwertung ihrer Bioabfälle selbst in die Hand nehmen und damit unabhängig von privaten Unternehmen sein. WAGNER.CONCONSULT unterstützt sie dabei mit seinem Know-how im Anlagenbau in Kombination mit seiner Erfahrung auf dem Gebiet der Energiegewinnung aus Biogas.

### SANDOZ

Die Erweiterung des Pharmawerks in Schafotenau auf einem Gelände von 6,5 ha ist derzeit in Bau. WAGNER.CONCONSULT war bzw. ist dabei für die Detailplanung der Leitungen und Verkehrswege sowie für die Bauaufsicht der gesamten Infrastruktur verantwortlich.

### OBERFLÄCHENENTWÄSSERUNG BEI INDUSTRIEBETRIEBEN

Alternative Methoden zur Oberflächenentwässerung planen und testen Experten von WAGNER.CONCONSULT derzeit für die Firmen Egger Holz und Swarovski. Diese Verfahren überzeugen durch Kosteneinsparung sowie hohe Betriebssicherheit und sind auch für Wohnanlagen anwendbar.

**WAGNER.CONCONSULT**

Wasser · Bau · Energie



Sprechen Sie mit uns!

WAGNER.CONCONSULT  
Salzbergstraße 13a  
A-6067 Absam

T +43 (0) 512 / 57 61 55 - 0  
F +43 (0) 512 / 57 61 55 - 10  
M +43 (0) 664 / 536 71 46

E office@wagner-consult.at  
W www.wagner-consult.at

