



Einwohnergemeinde
Schüpfen

Informationsveranstaltung

GEP Massnahmen 20+21

24. Januar 2017

Herzlich Willkommen!

Ablauf Informationsveranstaltung GEP 20+21

1. Begrüssung
2. GEP Massnahmen, warum?
3. Projektbeschrieb
4. Verkehrsführung
5. Austrennen der privaten Liegenschaften
6. Fragerunde



Ablauf Informationsveranstaltung GEP 20+21

1. Begrüssung
2. GEP Massnahmen, warum?
3. Projektbeschrieb
4. Verkehrsführung
5. Austrennen der privaten Liegenschaften
6. Fragerunde



Begrüssung

Es begrüssen Sie:

- Ursula Stähli, Gemeinderätin
Präsidentin der Gemeindebetriebekommission
 - Yolanda Lüdi, Bauverwalterin
 - Matthias Boesch, Projektleiter Ingenieurbüro
HOLINGER AG, Bern
 - Urs Knuchel, Bausekretär
-
- Vielen Dank für Ihr Erscheinen



Ablauf Informationsveranstaltung GEP 20+21

1. Begrüssung

2. GEP Massnahmen, warum?

3. Projektbeschrieb

4. Verkehrsführung

5. Austrennen der privaten Liegenschaften

6. Fragerunde



GEP Massnahmen warum ?

Bedeutung

- GEP ist der **G**enerelle **E**ntwässerungsplan der Gemeinde Schüpfen
- Im Rahmen der Ersterhebung wurde der IST Zustand der Abwasserleitungen der Gemeinde erhoben.
- Im GEP werden die Aspekte des baulichen Zustandes, der Gewässerschutz und die Hydraulik gesamtheitlich betrachtet und daraus die Massnahmen definiert.



GEP Massnahmen warum ?

Bedeutung

- Aufgrund des Zustandes der bestehenden Abwasserleitungen und des Handlungsbedarfes zur Behebung von Kapazitätsengpässen wurden die GEP Massnahmen festgelegt.
- Im Massnahmenplan sind 55 Massnahmen definiert und aufgrund der Dringlichkeit priorisiert worden.
- Der Massnahmenplan wurde im Jahr 2011 vom Kanton Bern genehmigt.
- In der Gemeinde Schüpfen werden laufend GEP Massnahmen umgesetzt und erledigt. Grössere Projekte der letzten Jahre:
 - Bergackerweg (Regenabwasserleitung, Kapazitätsanpassung)
 - Ziegelried (Regenabwasserleitung, Kapazitätsanpassung)
 - Leiernstrasse (Einführung Trennsystem)
 - Verbindung Leiernstrasse-Dählenweg (Neue Regenabwasserleitung unter SBB und Kantonsstrasse)
 - Sanierung Regenbecken, Bundkofen
 - Verschiedene kleine Projekte (Abhängen der Strassenentwässerung, Eliminierung von Fehlanschlüssen, etc.)



Ablauf Informationsveranstaltung GEP 20+21

1. Begrüssung
2. GEP Massnahmen, warum?
3. Projektbeschrieb
4. Verkehrsführung
5. Austrennen der privaten Liegenschaften
6. Fragerunde



Projektbeschreibung

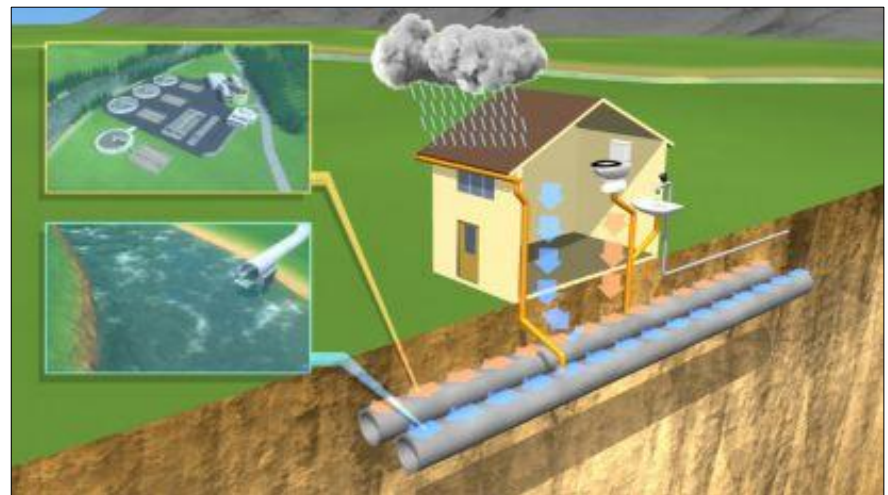
Unterschied zwischen Trenn- und Mischsystem

- Mischsystem
- 1 Leitung für Schmutz-, und Sauberabwasser



- Ist Zustand Bundkofen

- Trennsystem
- Zwei getrennte Systeme



- Soll Zustand nach Umsetzung GEP M 20+21

Projektbeschreibung

Ausgangslage Massnahme 20

- Die bestehende Mischabwasserleitung zwischen den Liegenschaften Bundkofen 509 und Bundkofen 537 ist in einem schlechten Zustand und die Kapazität bei Regenfällen ist bereits heute nicht ausreichend.
- Dieser Zustand wird durch die Bebauung der eingezonten Parzellen auf dem Tannlihubel noch verstärkt.

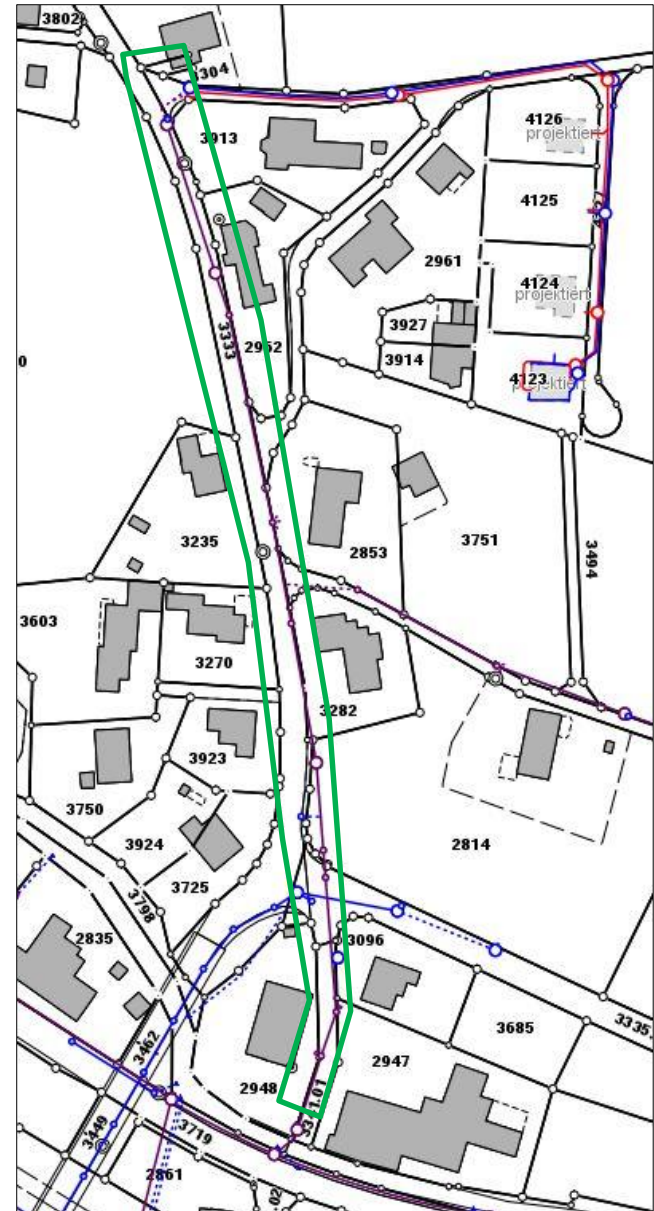


Massnahme 20

- Erstellen einer neuen Regenabwasserleitung
- Ersetzen der bestehenden Mischabwasserleitung durch eine neue reine Schmutzabwasserleitung (aufgrund des Zustandes ist eine Sanierung der bestehenden Leitung nicht angebracht).

Projektbeschreibung

Perimeter GEP Massnahme 20



Projektbeschreibung

Ausgangslage Massnahme 21

- Die bestehende Mischabwasserleitung ist ab der Liegenschaft 524 bis zum Kreuzungsbereich Bundkofen 523/525 undicht.

Massnahme 21 gem. GEP



- Erstellen einer neuen Schmutzabwasserleitung für die Liegenschaften Bundkofen 524 + 581.
- Bestehende Mischabwasserleitung als Regenabwasserleitung umnutzen.

Projektbeschreibung

Teilweise Umsetzung der Massnahme 21

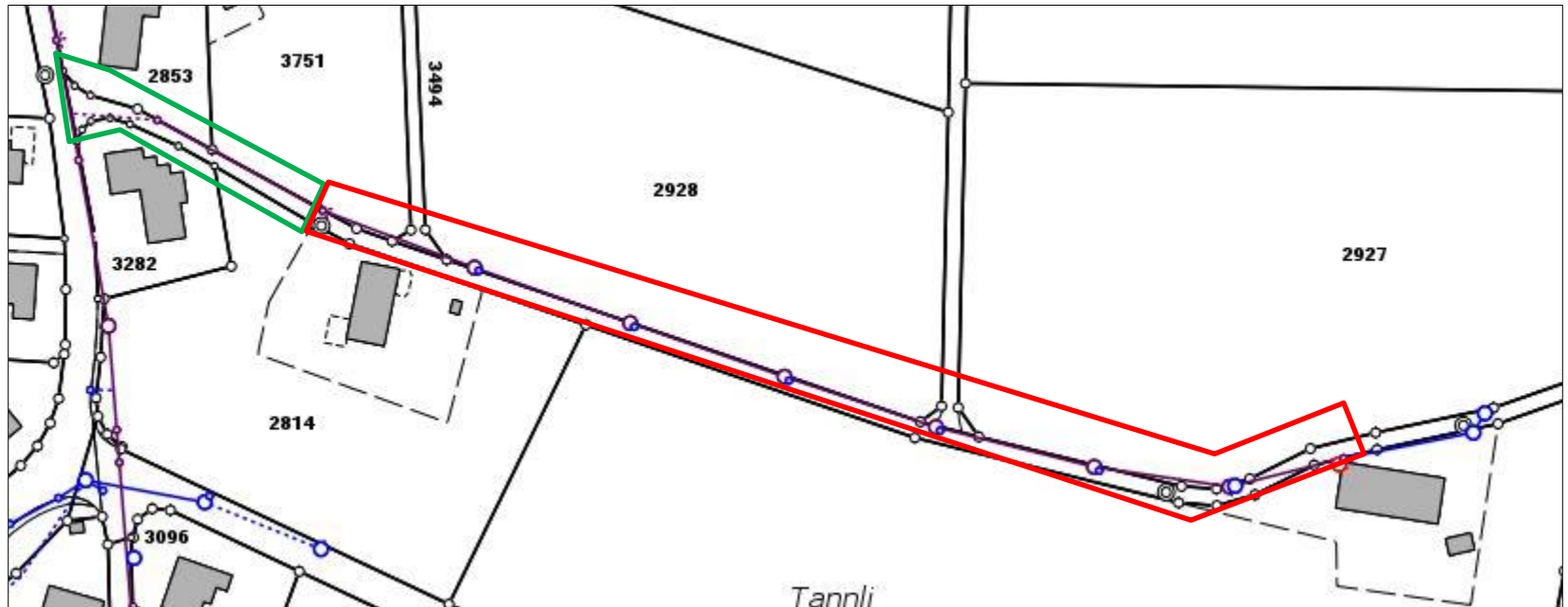
- Die bestehende Leitung wird ab der Kreuzung bei den Liegenschaften Bundkofen 523/525 auf einer Strecke von rund 56 Metern ersetzt (Bis Bundkofen 524)
- Auf die Einführung des Trennsystems wie in der gesamten GEP Massnahme 21 beschrieben wird auf Grund der Verhältnismässigkeit verzichtet (2 Liegenschaften).
- Eine nachträgliche Erweiterung zum Trennsystem ist in Zukunft möglich.



Projektbeschreibung

Perimeter GEP Massnahme 21

- Umsetzung, Teil grün
- Verzicht auf Umsetzung, Teil rot



Projektbeschreibung

Projekterweiterung

- Während der Projektierung wurde festgestellt, dass die Leitung der Wasserversorgung aus Faserzement besteht und bereits mehrere Reparaturen notwendig waren.
- Auch wenn die Lebensdauer der Wasserleitung noch nicht voll erreicht ist, wurde entschieden, diese ebenfalls zu ersetzen.
- Damit sind alle Werkleitungen im Eigentum der Gemeinde vollumfänglich ersetzt.



Projektbeschreibung

Ausführung

- Neubau Regen- und Schmutzabwasserleitung im offenen Graben und verfüllen des Grabens in Etappen.
- Grabenbau für Wasserleitung in Etappen.
- Seitliche Anschlüsse werden bis zur Parzellengrenze ersetzt (zu Lasten Gemeinde).
- Allfällige Neuanschlüsse ab Parzellengrenze bis in die Häuser gehen zu Lasten der Liegenschaftseigentümer.



Projektbeschreibung

Termine

Baubewilligungsverfahren

Januar - April 2017

Submission

Januar – März 2017

Realisierung

Mai – Oktober 2017

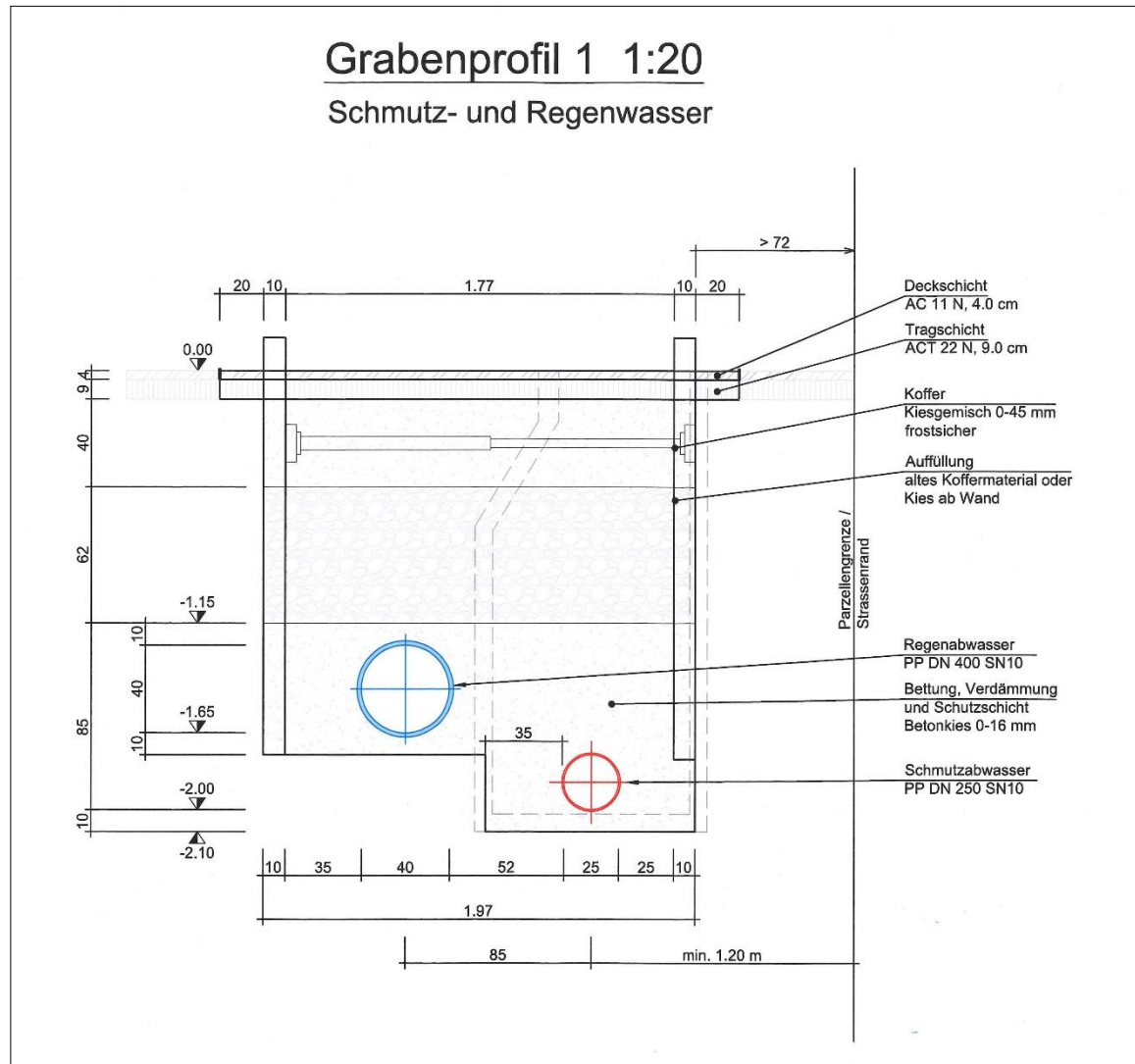
Realisierung Deckbelag

Sommer 2018




Projektbeschreibung

Ausführung



Projektbeschreibung


Laufende Information

**Einwohnergemeinde
Schüpfen**

Bürger Gewerbe Gemeinde Politik Verwaltung Bildung Aktuelles

Gemeindeverwaltung Schüpfen

Dorfstrasse 17 | 3054 Schüpfen

031 879 70 80 |  E-Mail

Fax 031 879 70 99

Öffnungszeiten

Onlineschalter

Tageskarten

Abfall


Online Raumreservation


Bauland



Herzlich Willkommen in Schüpfen!


Unser Internetauftritt verschafft Ihnen einen umfassenden Überblick über die Gemeinde Schüpfen als **DIE** attraktive Landgemeinde. Nehmen Sie sich einige Minuten Zeit und informieren Sie sich über unsere umfassenden Angebote. Sollten Sie bestimmte Informationen vermissen oder haben Sie Anregungen, dann lassen Sie uns dies bitte wissen.


Veranstaltungen

03.02.2017 (ab 19:00 Uhr) 
Samariterverein Hauptversammlung

04.02.2017 - 05.02.2017 (ab 17:00 Uhr) 
Badminton Team-Night 2017

13.02.2017 (ab 19:00 Uhr)  
AM ENDE DER STRASSE - Die Geschichte einer inspirierenden Weltreise.

04.03.2017 (ab 18:30 Uhr) 
Heimatabend

05.03.2017 (ab 08:00 Uhr) 
Schweizer Schüler Badmintonturnier


News


Medienmitteilung Gemeinderat
19.01.2017 | [mehr](#)

Sirenentest 2017
16.01.2017 | [mehr](#)

Notfallnummern über die Feiertage
20.12.2016 | [mehr](#)

Anschluss ans Ultrabreitbandnetz von Swisscom
07.12.2016 | [mehr](#)




Suchen in Schüpfen 


Schüpfen App

Lobsiger AG Schüpfen
Eisbahn
www.eisbahn-schuepfen.ch

Eisbahn Schüpfen



Postkarten Schüpfen



öffentliche Baustellen

Projektbeschreibung

Laufende Information



Schüpfen beeindruckt

 **Einwohnergemeinde Schüpfen**

[Bürger](#) [Gewerbe](#) [Gemeinde](#) [Politik](#) [Verwaltung](#) [Bildung](#) [Aktuelles](#)

[Öffentliche Baustellen](#)

[Gemeinde-App](#)

[Neuigkeiten](#)

[Veranstaltungen](#)

[Mitteilungsblätter](#)

Informationen zu öffentlichen Baustellen

Gerne bedienen wir Sie auf dieser Seite laufend mit neuen Informationen zu diversen Bauprojekten der Einwohnergemeinde Schüpfen.

Wasserleitungsersatz Bern- Lysstrasse

▼

GEP Massnahmen 20 + 21 Bundkofen

▼

Ablauf Informationsveranstaltung GEP 20+21

1. Begrüssung
2. GEP Massnahmen, warum?
3. Projektbeschrieb
4. Verkehrsführung
5. Austrennen der privaten Liegenschaften
6. Fragerunde



Verkehrsführung

Verkehr während der Bauzeit

- Die Bauarbeiten werden Verkehrsbehinderungen, Lärm und Staub verursachen.
- Es sind alle bestrebt, diese auf ein erträgliches Minimum zu reduzieren.
- Aufgrund der Platzverhältnisse und der Grabenbreite wird es unumgänglich sein, die Strasse Abschnittsweise für den Verkehr zu Sperren.
- Der Zugang zu den Liegenschaften zu Fuss ist jederzeit möglich.
- Für einzelne Liegenschaften wird die Zufahrt zum Haus während kurzer Zeit nicht möglich sein.
- Wir werden Sie über die Verkehrsmassnahmen und allfällige Wasserunterbrüche frühzeitig informieren.
- Die Verkehrsführung von und nach Grossaffoltern wird mit der Nachbargemeinde abgesprochen, da eine Vollsperrung für den Durchgangsverkehr vermutlich unumgänglich sein wird.



Ablauf Informationsveranstaltung GEP 20+21

1. Begrüssung
2. GEP Massnahmen, warum?
3. Projektbeschrieb
4. Verkehrsführung
5. Austrennen der privaten Liegenschaften
6. Fragerunde



Austrennen der privaten Liegenschaften

Bisherige Arbeiten

- Der Zustand der privaten Liegenschaftsentwässerungen wurde im Herbst 2016 mittels Kanalfernsehen erhoben und der Leitungsverlauf festgestellt (zu Lasten der Gemeinde).
- Die Aufnahmen wurden anschliessend durch das Ingenieurbüro HOLINGER AG untersucht, Massnahmen für die Instandstellung definiert und eine Kostenschätzung erstellt.
- Die entsprechende Dokumentation und Kostenschätzung haben Sie erhalten.
- In der Kostenschätzung sind die Kosten für die Instandstellung der Abwasserleitungen enthalten. Jedoch nicht die Kosten für das Austrennen der Liegenschaftsentwässerung.



Austrennen der privaten Liegenschaften

Bedeutung

- Das Austrennen der privaten Liegenschaften bedeutet, dass das häusliche Schmutzabwasser vom Regenabwasser in getrennten Leitungen abgeführt wird.



IST Zustand

Austrennen der privaten Liegenschaften

Bedeutung

- Das Austrennen der privaten Liegenschaften bedeutet, dass das häusliche Schmutzabwasser vom Regenabwasser in getrennten Leitungen abgeführt wird.



SOLL Zustand

Austrennen der privaten Liegenschaften

Weiteres Vorgehen

- Grundsätzlich müssen die privaten Liegenschaften im Trennsystem entwässert werden.
- Dabei bestehen folgende Möglichkeiten:
 - Versickerung des unverschmutzten Regenabwassers vor Ort.
 - Einleitung des unverschmutzten Regenabwassers in die neu erstellte Regenabwasserleitung.
- Als Eigentümer einer betroffenen Liegenschaft bitten wir Sie, uns Ihren Grundsatzentscheid bis Ende März 2017 mitzuteilen.
- Dazu erhalten Sie das entsprechende Rückmeldeformular.



Austrennen der privaten Liegenschaften

Weiteres Vorgehen

- Wir empfehlen Ihnen, allfällige bauliche Anpassungen koordiniert im Rahmen mit den Arbeiten der Gemeinde auszuführen.
- Die Projektierung, das Einholen der Offerten und die Realisierung ist Sache der Eigentümer.
- Die Firma HOLINGER AG steht für Auskünfte und Erläuterungen zur Verfügung. Für eigentliche Projektierungsarbeiten, Abklärungen vor Ort usw. muss jedoch ein separater Auftrag erteilt werden (z. L. Eigentümer).
- Die Unternehmerwahl für Ingenieure und Baumeister steht Ihnen selbstverständlich frei.
- Ein Baugesuch ist nicht notwendig.



Ablauf Informationsveranstaltung GEP 20+21

1. Begrüssung
2. GEP Massnahmen, warum?
3. Projektbeschrieb
4. Verkehrsführung
5. Austrennen der privaten Liegenschaften
6. Fragerunde



Fragerunde

Fragen und Anliegen





Einwohnergemeinde
Schüpfen

Informationsveranstaltung

GEP Massnahmen 20+21

24. Januar 2017

**Besten Dank für Ihre
Aufmerksamkeit und Ihr
Erscheinen!**