



## Der Bezirksrat heisst Sie herzlich willkommen zur 188. Bezirksgemeinde vom 24. April 2019





#### **Traktanden**

#### Geschäfte, die nicht der Urnenabstimmung unterliegen:

- 1) Wahl der Stimmenzähler
- 2) Genehmigung von Nachkrediten zur Laufenden Rechnung 2018 und zur Investitionsrechnung 2018
- 3) Genehmigung der Rechnung 2018

#### Geschäfte, die der Urnenabstimmung unterliegen:

- 4) Sachvorlage «Übernahme Unterhalt der Fliessgewässer und Aufgaben der Wuhrkorporation Sarenbach durch den Bezirk Höfe»
- 5) Sachvorlage «Hochwasserschutz und Revitalisierung Sarenbach, Freienbach»





#### **Traktanden**

#### Geschäfte, die nicht der Urnenabstimmung unterliegen:

- 1) Wahl der Stimmenzähler
- ⇒ Präsentation Rechnung 2018 (SM Dominik Hug)
- 2) Genehmigung von Nachkrediten zur Laufenden Rechnung 2018 und zur Investitionsrechnung 2018
- 3) Genehmigung der Rechnung 2018

#### Geschäfte, die der Urnenabstimmung unterliegen:

- 4) Sachvorlage «Übernahme Unterhalt der Fliessgewässer und Aufgaben der Wuhrkorporation Sarenbach durch den Bezirk Höfe»
- 5) Sachvorlage «Hochwasserschutz und Revitalisierung Sarenbach, Freienbach»



### **Rechnung 2018**

- 1. Einleitung, Eckwerte 2018
- 2. Nachkredite 2018
- 3. Laufende Rechnung
- 4. Investitionsrechnung
- 5. Bestandesrechnung
- 6. Revision
- 7. Zusammenfassung





### **Einleitung – Eckwerte 2018**

in TCHF	Rechnung 2018	Voranschlag 2018	Δ	%	Rechnung 2017
Ertrag	40'826	41'023	-197	-0,48%	39'514
Aufwand	44'185	45'486	-1'301	-2,86%	40'173
Ergebnis	-3'359	-4'463	+1'104	+24,7%	-658
Investitionen (netto)	1'677	3'116	-1'440	-53,8%	1'234





### **Rechnung 2018**

- 1. Einleitung, Eckwerte 2018
- 2. Nachkredite 2018
- 3. Laufende Rechnung
- 4. Investitionsrechnung
- 5. Bestandesrechnung
- 6. Revision
- 7. Zusammenfassung





### Nachkredite 2018

**Seite 16-21** 

in TCHF	Rechnung 2018	% Anteil am Gesamtaufwand	Rechnung 2017						
Rechnung 2018									
Gebundene	1'273	2,9%	751						
Einzuholende	95	0,2%	82						
Investitionen 2018									
Gebundene	0	0	31						
Einzuholende	36	1,3%	0						



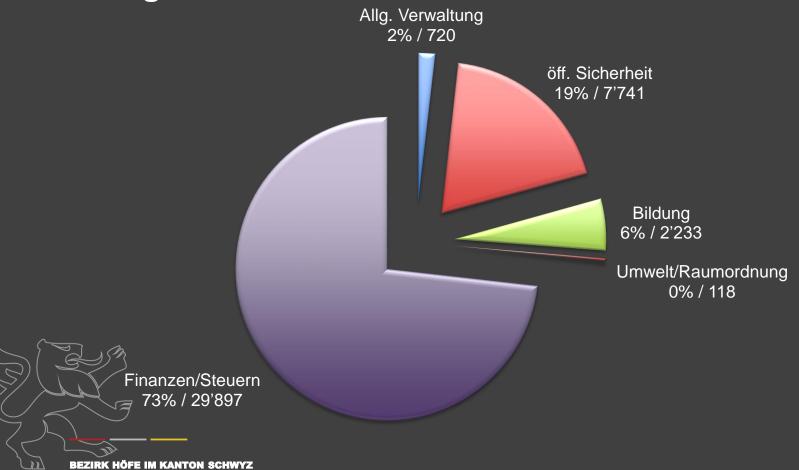
### **Rechnung 2018**

- 1. Einleitung, Eckwerte 2018
- 2. Nachkredite 2018
- 3. Laufende Rechnung
- 4. Investitionsrechnung
- 5. Bestandesrechnung
- 6. Revision
- 7. Zusammenfassung



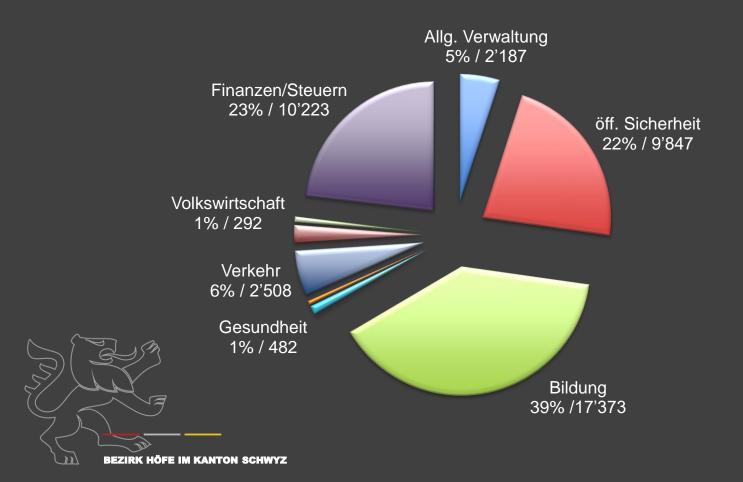


# Laufende Rechnung Erträge



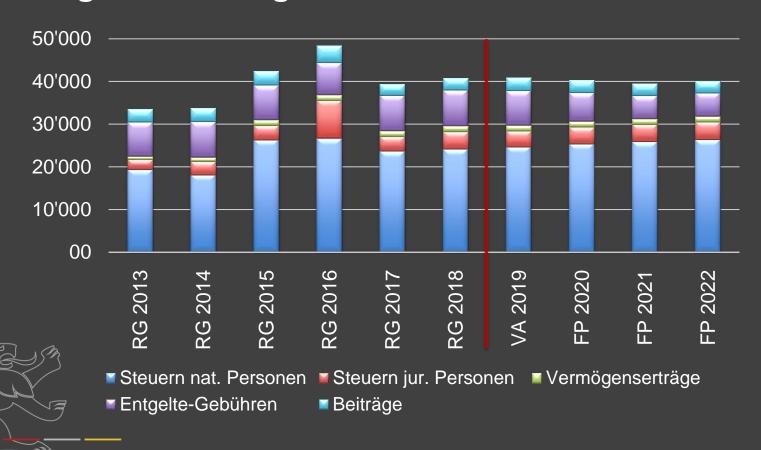


### Laufende Rechnung Aufwände





### Laufende Rechnung Ertragsentwicklung





### Laufende Rechnung Aufwandsentwicklung





13

### Laufende Rechnung Aufwand und Ertrag 2014 bis 2018

in TCHF	2014	2015	2016	2017	2018 RE	2018 VA
Ertrag	33'720	42'420	48'367	39'514	40'826	41'023
Aufwand	36'389	36'359	40'481	40'173	44'184	45'486
Ergebnis	- 2'669	+ 6'061	+ 7'886	- 658	-3'359	- 4'463



BEZIRK HÖFE IM KANTON SCHWYZ



# Laufende Rechnung Organisation und Personal

Stand per 15.04.2019

MitarbeiterInnen:

166

**Stellenprozente:** 

12'620

Gericht/Amtsstellen	MA	sek eins höfe	MA	Verwaltung	MA
Notariat/Grundbuch- amt/Konkursamt	22	Schulverwaltung	5	Kanzlei	2
Betreibungsamt	7	Schuldienste	3	Kassieramt	2
Erbschaftsamt	2	Schule Leutschen	24	Liegenschaften	1
Mietwesen Schlichtung	0	Schule Riedmatt	27	Gewässer	1
Staatsanwaltschaft	13	Schule Weid	31	ICT	2
Bezirksgericht	10	Hauswartung	13	Hauswartung	2
Mitarbeiter Stellenprozente	54 4410		102 7470		10 740

BEZIRK HÖFE IM KANTON SCHWYZ



## **Laufende Rechnung Kostenarten**

in TCHF	Rechnung 2018	Voranschlag 2018	Δ	%	Rechnung 2017
30 Personal- aufwand	18'790	18'585	+205	+1,1%	18'061

- Staatsanwaltschaft: drei Mutterschaften, dafür a.o. StA
- Sekundarschule: Unfall LP, plus 1 Kl., Alter neue LP





### Laufende Rechnung Kostenarten

in TCHF	Rechnung 2018	Voranschlag 2018	Δ	%	Rechnung 2017
31 Sach- aufwand	7'476	8'213	-737	-9,0%	6'175

- Bauprojekte: günstiger, verschoben (seh)
- Unterhalt: günstiger beschafft, optimiert, sistiert
- Mobiliar, Maschinen: dito





# **Laufende Rechnung Kostenarten**

in TCHF	Rechnung 2018	Voranschlag 2018	Δ	%	Rechnung 2017
31 Abschrieb	2'925	3'283	-358	-10,9%	2'729

- Gewässerprojekte 350
- seh Riedmatt und Leutschen 70





### Laufende Rechnung Kostenstelle Verwaltung

in TCHF	Rechnung 2018	Voranschlag 2018	Δ	%	Rechnung 2017
Ertrag	327	345	-18	-4,9%	301
Aufwand	983	1'087	-104	-9,6%	972
Ergebnis	-655	-743	+88	+11,8%	-671

- Ausgaben: IT Projekt Miete statt Kauf, int. Verrechnung
- Steigende Anzahl Projekte
- Führungsarbeit im personellen





# Laufende Rechnung Seite 28 Kostenstelle Notariat/Grundbuch-/Konkurswesen

in TCHF	Rechnung 2018	Voranschlag 2018	Δ	%	Rechnung 2017
Ertrag	2'932	2'748	+184	+6,7%	2'641
Aufwand	3'026	3'072	-46	-1,5%	2'682
Ergebnis	-94	-324	+230	+71,0%	-41

- gestiegene Fallzahlen
- Herausforderung Ausfall Leitung





### Laufende Rechnung Kostenstelle Betreibungswesen

in TCHF	Rechnung 2018	Voranschlag 2018	Δ	%	Rechnung 2017
Ertrag	1'112	960	+152	+15,8%	1'044
Aufwand	1'019	1'081	-62	-5,7%	979
Ergebnis	+93	-121	+214	+56,5%	+65

- Komplexe und mehr Fälle
- Höhere Gebührenerträge
- Optimierung Personalkosten





### Laufende Rechnung Kostenstelle Erbschaftsamt

Seite 29

in TCHF	Rechnung 2018	Voranschlag 2018	Δ	%	Rechnung 2017
Ertrag	80	90	-10	-11,1%	56
Aufwand	194	213	-19	-8,9%	163
Ergebnis	-114	-123	+9	+7,3%	-107

### Normaler Betrieb





# Laufende Rechnung Seite 29 Kostenstelle Mietwesen Schlichtungsstelle

in TCHF	Rechnung 2018	Voranschlag 2018	Δ	%	Rechnung 2017
Ertrag	0	0	0		0
Aufwand	93	97	-4	-4,1%	82
Ergebnis	-93	-97	+4	-4,1%	-82

- Extern, Outsourcing
- Kontrollfunktion Bezirk





### Laufende Rechnung Kostenstelle Staatsanwaltschaft

in TCHF	Rechnung 2018	Voranschlag 2018	$\Delta$	%	Rechnung 2017
Ertrag	2'659	2'585	+74	+2,9%	2'543
Aufwand	3'276	2'981	+295	+9,9%	2'827
Ergebnis	-617	-396	-221	-55,8%	-284

- Reduktion der Pendenzenlast
- Nationale Gesetzeslücke bei Busseneinnahmen
- Drei Mutterschaften, a.o. StA
- Noch bis Ende 2020 beim Bezirk (vorb. RR)



### Laufende Rechnung Kostenstelle Bezirksgericht

in TCHF	Rechnung 2018	Voranschlag 2018	Δ	%	Rechnung 2017
Ertrag	847	715	+132	+18,5%	994
Aufwand	1'915	1'899	+16	+0,8%	1'872
Ergebnis	-1'068	-1'184	+116	+9,8%	-878

- Steigerung der Fälle und Gebühren
- Weiteres Personal, Richter, Sekretariat
- Unentgeltliche Rechtspflege (KOS 589)





# **Laufende Rechnung Kostenstelle Bildung** (inkl. Gebäude)

#### **Seiten 31-33**

in TCHF	Rechnung 2018	Voranschlag 2018	Δ	%	Rechnung 2017
Ertrag	2'233	2'247	-14	-0,6%	2'311
Aufwand	17'373	18'188	-815	-4,5%	16'782
Ergebnis	-15'140	-15'941	+801	+5,0%	-14'471

- Personalkosten (+1 Klasse, Aushilfen Unfall, Anzahl DaZ, Altersstruktur, Weiterbildungen,...)
- Einsparungen Mobiliar, Optimierungen Lizenzen, SW,
   Glasfaser, Nachrüstungen verschoben
- Umbau günstiger: Turnhalle, Bibliothek, Lüftung Verschoben: Heizung, Lüftung, Aula Trakt

BEZIRK HÖFE IM KANTON SCHWYZ 25



### Laufende Rechnung Kostenstelle diverse

**Seiten 34-36** 

- 492 Region. Ambulanzwesen: -170
- 589 Unentgeltliche Rechtspflege: +100
- 650 Regionalverkehr: -140
- 750 Gewässer: -366
- 869 Energieförderung: -140

Delta: -716





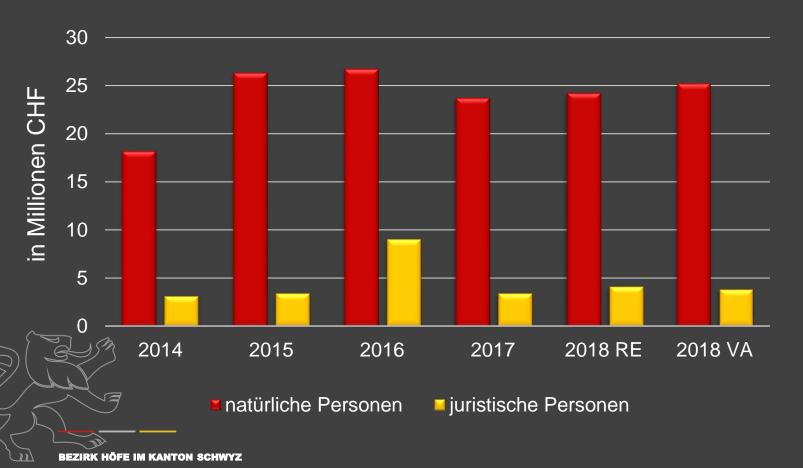
### Laufende Rechnung Kostenstelle Steuern (900)

in TCHF	Rechnung 2018	Voranschlag 2018	Δ	%	Rechnung 2017
Ertrag	28'263	28'997	-743	-2,6%	27'148
Aufwand	1'088	850	+238	+28,0%	806
Ergebnis	+27'175	+28'147	-972	-3,5%	+26'342

- Nat. Pers.: Schätzung 24 Mio. ist 22,7 Mio.
- Jur. Pers.: Schätzung 3,75 Mio. ist 4,07 Mio.
- Rechnungsjahr (nat./jur., Mio.): 20/3 und Nachträge 3/0,75
- Einnahmekosten 220 TCHF (RR 1999)

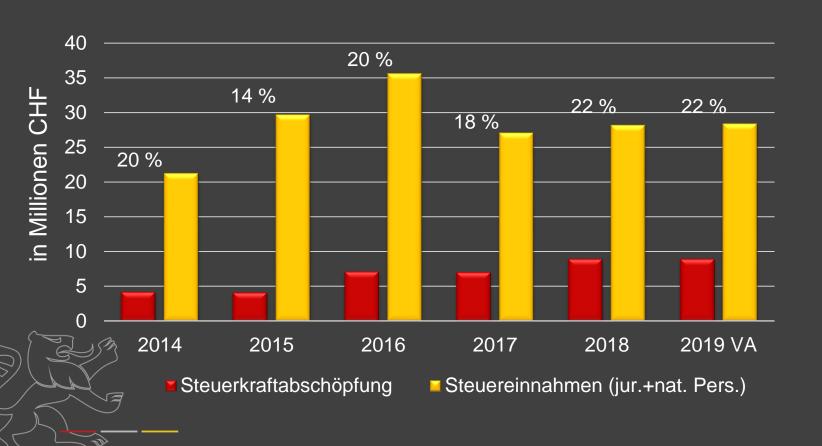








## Laufende Rechnung Entwicklung kant. Finanzausgleich





### **Rechnung 2018**

- 1. Einleitung, Eckwerte 2018
- 2. Nachkredite 2018
- 3. Laufende Rechnung
- 4. Investitionsrechnung
- 5. Bestandesrechnung
- 6. Revision
- 7. Zusammenfassung





### **Investitionsrechnung**

in TCHF	Rechnung 2018	Voranschlag 2018	Δ	%	Rechnung 2017
Einnahmen	1'003	304	+699	+782%	0
Ausgaben	2'680	3'420	-740	+23%	1'234

- Gewässer: 6 Projekte Verschiebungen und Reduktionen
- Staldenbach: 430
- Sarenbach: 140
- Roos-, Sihlegg-, Krebsbach: 140
- Beiträge Bund und Kanton: + 800
- Beiträge von Gemeinde: 110 (Freienbach: 2019)

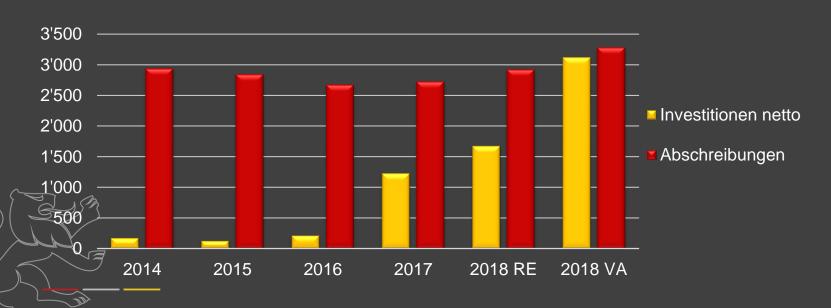
BEZIRK HÖFE IM KANTON SCHWYZ



## Investitionsrechnung Investitionen netto 2014 bis 2018

### Seite 40 ff.

in TCHF	2014	2015	2016	2017	2018 RE	2018 VA
Investitionen netto	173	127	214	1'234	1'677	3'116
Abschreibungen	2'942	2'846	2'677	2'730	2'925	3'283



32



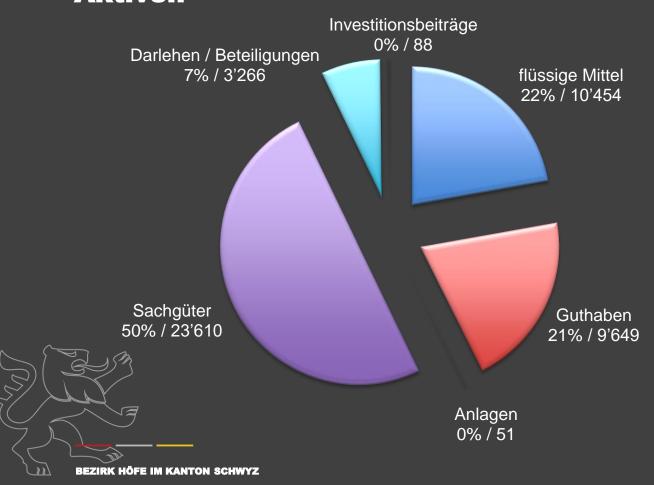
### **Rechnung 2018**

- 1. Einleitung, Eckwerte 2018
- 2. Nachkredite 2018
- 3. Laufende Rechnung
- 4. Investitionsrechnung
- 5. Bestandesrechnung
- 6. Revision
- 7. Zusammenfassung



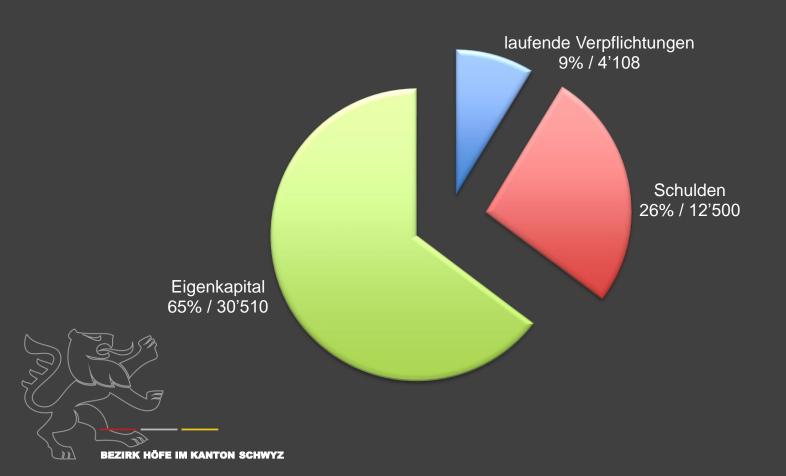


## **Bestandesrechnung Aktiven**



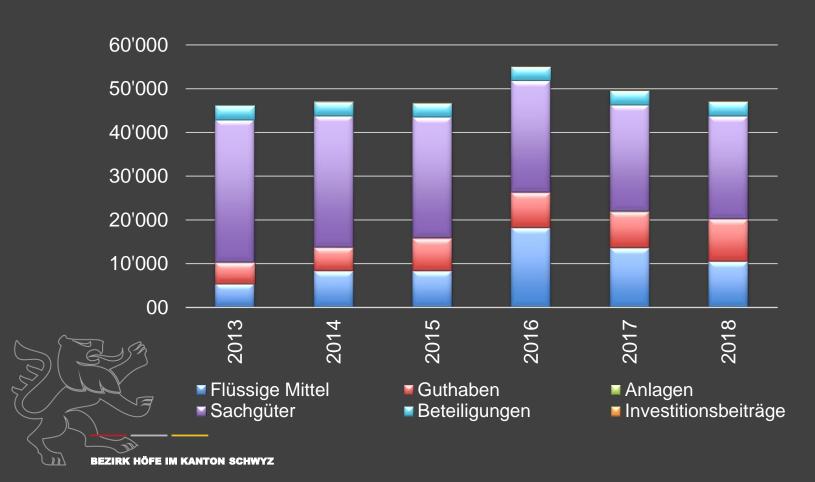


## **Bestandesrechnung Passiven**





# **Bestandesrechnung Entwicklung Aktiven**



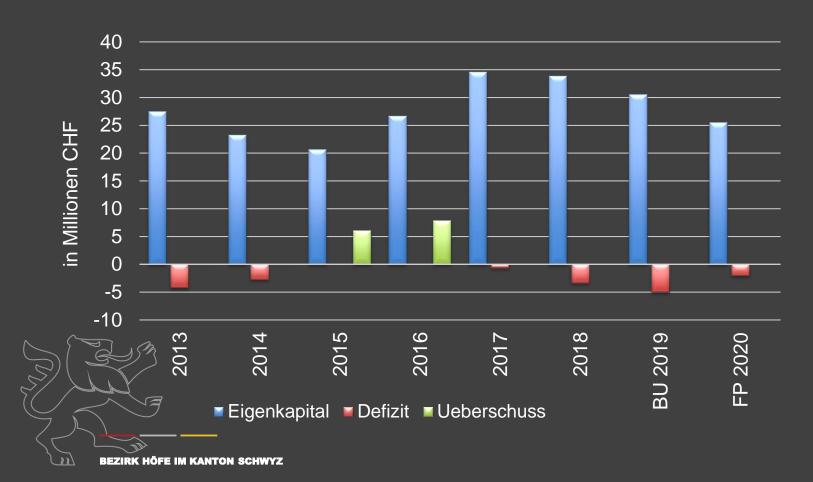


# **Bestandesrechnung Entwicklung Passiven**





## Bestandesrechnung Entwicklung Eigenkapital





## Bestandesrechnung Darlehen

Abgelaufen: SZKB

4'000'000

Juli 2018 (0.72%)

• Neu:

**EW Höfe** 

5'000'000

Dez. 2018 (0%)





## **Rechnung 2018**

- 1. Einleitung, Eckwerte 2018
- 2. Nachkredite 2018
- 3. Laufende Rechnung
- 4. Investitionsrechnung
- 5. Bestandesrechnung
- 6. Revision
- 7. Zusammenfassung





## Revision und Rechnungsprüfungskommission

- RPK: keine Beanstandungen nachfolgend Bericht
- RPK Kompetenz für externe Prüfer: Progressia Wirtschaftsprüfung AG
- Basis:
   Gesetz und Verordnung über den Finanzhaushalt der Bezirke und Gemeinden und interne Reglemente
- Revision:
   Arbeit Bezirkskassieramt: fehlerfrei, vorbildlich
- Anträge nachfolgend





## **Rechnung 2018**

- 1. Einleitung, Eckwerte 2018
- 2. Nachkredite 2018
- 3. Laufende Rechnung
- 4. Investitionsrechnung
- 5. Bestandesrechnung
- 6. Revision
- 7. Zusammenfassung





## **Zusammenfassung in TCHF**

- Personal + 200
- Sache 740
- Steuereinnahmen 1'000
- Bildung, Bauprojekte 800
- Gewässer 370
- Ambulanz/Recht/Verkehr/Energie 350
- Abschreibungen 350

= Saldo: -870





## **Zusammenfassung in CHF**

Nachkredite 2018		
Laufende Rechnung	CHF	94'880
Investitionen	CHF	35'770

Rechnung 2018		
Aufwand	CHF	44'184'655
Ertrag	CHF	40'826'086
Aufwandüberschuss	CHF	3'358'569
Investitionen (netto)	CHF	1'676'890







## **Besten Dank für Ihre Aufmerksamkeit!**





## Revision Anträge der Rechnungsprüfungskommission

- Die Nachkredite zur Laufenden Rechnung 2018 von CHF 94'880.00 und zur Investitionsrechnung 2018 von CHF 35'770.00 seien zu genehmigen
- Die Rechnung 2018 sei zu genehmigen





## Erläuterung zu Beratungen und Abstimmungen

- Diskussion und Abstimmung über Nachkredite Laufende Rechnung 2018 – Botschaft Seiten 16-20
- 2. Diskussion und Abstimmung über Nachkredite zur Investitionsrechnung 2018 Botschaft Seite 21
- 3. Diskussion und Abstimmung über Rechnung 2018 Botschaft ab Seite 22 ff.





#### **Traktanden**

#### Geschäfte, die <u>nicht</u> der Urnenabstimmung unterliegen:

- 1) Wahl der Stimmenzähler
- 2) Genehmigung von Nachkrediten zur Laufenden Rechnung 2018 und zur Investitionsrechnung 2018
- 3) Genehmigung der Rechnung 2018

#### Geschäfte, die der Urnenabstimmung unterliegen:

- 4) Sachvorlage «Übernahme Unterhalt der Fliessgewässer und Aufgaben der Wuhrkorporation Sarenbach durch den Bezirk Höfe»
- 5) Sachvorlage «Hochwasserschutz und Revitalisierung Sarenbach, Freienbach»





# Genehmigung von Nachkrediten zur Laufenden Rechnung 2018

#### Botschaft Seiten 16-20

Diskussion

## **Der Bezirksrat beantragt:**

- Die Nachkredite zur Laufenden Rechnung 2018 von CHF 94'880.00 seien zu genehmigen
- Abstimmung





# Genehmigung von Nachkrediten zur Investitionsrechnung 2018

#### Botschaft Seite 21

Diskussion

## **Der Bezirksrat beantragt:**

- Die Nachkredite zur Investitionsrechnung 2018 von CHF 35'770.00 seien zu genehmigen
- Abstimmung





### **Traktanden**

#### Geschäfte, die <u>nicht</u> der Urnenabstimmung unterliegen:

- 1) Wahl der Stimmenzähler
- 2) Genehmigung von Nachkrediten zur Laufenden Rechnung 2018 und zur Investitionsrechnung 2018
- 3) Genehmigung der Rechnung 2018

#### Geschäfte, die der Urnenabstimmung unterliegen:

- 4) Sachvorlage «Übernahme Unterhalt der Fliessgewässer und Aufgaben der Wuhrkorporation Sarenbach durch den Bezirk Höfe»
- 5) Sachvorlage «Hochwasserschutz und Revitalisierung Sarenbach, Freienbach»





## Genehmigung der Rechnung 2018

#### Botschaft ab Seite 22 ff.

Diskussion

## Der Bezirksrat beantragt:

- Die Rechnung 2018 sei zu genehmigen
- Abstimmung





#### **Traktanden**

#### Geschäfte, die <u>nicht</u> der Urnenabstimmung unterliegen:

- 1) Wahl der Stimmenzähler
- 2) Genehmigung von Nachkrediten zur Laufenden Rechnung 2018 und zur Investitionsrechnung 2018
- 3) Genehmigung der Rechnung 2018

#### Geschäfte, die der Urnenabstimmung unterliegen:

- 4) Sachvorlage «Übernahme Unterhalt der Fliessgewässer und Aufgaben der Wuhrkorporation Sarenbach durch den Bezirk Höfe»
- 5) Sachvorlage «Hochwasserschutz und Revitalisierung Sarenbach, Freienbach»







## **Sachvorlage**

Übernahme Unterhalt Fliessgewässer und Aufgaben der Wuhrkorporation Sarenbach durch den Bezirk Höfe

- Erkenntnis aus den Ereignissen vom Sommer 2016:
- Der Bezirk Höfe ist noch nicht ausreichend vor Hochwasser geschützt





## **Massnahmen Hochwasserschutz**

- Hochwasserschutzprojekt Staldenbach, Pfäffikon, fast fertig
- Hochwasserschutz und Revitalisierung **Sarenbach**, Freienbach = Sachgeschäft
- Hochwasserschutzprojekt Krebsbach, Wollerau/ Feusisberg, in Planung
- Hochwasserschutz und Revitalisierung Giessen- und Rotbach, Feusisberg, in **Planung**





## **Massnahmen Hochwasserschutz**

 Hochwasserschutzprojekt Staldenbach, Pfäffikon

Rückhaltebecken Weid







## Rechtslage

## Alte Rechtslage:

- Bisher waren die Grundeigentümer zuständig für den Unterhalt der Fliessgewässer und den Hochwasserschutz.
- Zu diesem Zweck konnten sie sich zu Wuhrkorporationen zusammenschliessen.
- Im Bezirk Höfe wurde das nur beim Sarenbach gemacht.





## Rechtslage

## Warum jetzt eine Änderung?

- Neue gesetzliche Grundlage: Das revidierte kantonale Wasserrechtsgesetz erlaubt die Delegation dieser Aufgaben an den Bezirk.
- Die Grundeigentümer sind mit dem Unterhalt und der Instandhaltung von Hochwasserschutzanlagen überfordert.
- Neugründungen von Wuhrkorporationen schwierig.
- Neu haben die Bezirke auch die Aufgabe, die Fliessgewässer zu renaturieren.
- Die Erwartung der Bevölkerung ist, dass Bezirk und/oder Gemeinden diese Aufgabe übernehmen.





## **Unterhalt Fliessgewässer**

## **Vereinbarung mit Gemeinden**

- Übernahme Unterhalt Fliessgewässer durch Bezirk und Gemeinden
- Werkdienste leisten weiterhin die bisher gemachten Arbeiten
- Bezirk koordiniert und bezahlt Dritte
- Budgetposten 750.314 Baulicher Unterhalt 100'000.-
- Übernahme Restkosten von Hochwasserschutz- und Revitalisierungsprojekten durch Bezirk und Gemeinden je zur Hälfte (Standort der Massnahme)





## **Wuhrkorporation Sarenbach**

## Was geschieht mit der Wuhrkorporation Sarenbach?

- Annahme: Die Stimmberechtigten des Bezirks Höfe stimmen der Übernahme dieser Aufgaben zu.
- Alle Bäche und alle betroffenen Grundeigentümer im Bezirk Höfe müssen rechtlich gleich behandelt werden.
- Deshalb muss die Wuhrkorporation Sarenbach aufgelöst werden.
- Das Vermögen der Wuhrkorporation Sarenbach muss zweckgebunden für das Hochwasserschutz- und Revitalisierungs-Projekt Sarenbach verwendet werden.
- Für mehr Informationen: "Häufige Fragen"







## **Sachvorlage**

Übernahme Unterhalt Fliessgewässer und Aufgaben der Wuhrkorporation Sarenbach durch den Bezirk Höfe

Diskussion





#### **Traktanden**

#### Geschäfte, die <u>nicht</u> der Urnenabstimmung unterliegen:

- 1) Wahl der Stimmenzähler
- 2) Genehmigung von Nachkrediten zur Laufenden Rechnung 2018 und zur Investitionsrechnung 2018
- 3) Genehmigung der Rechnung 2018

#### Geschäfte, die der Urnenabstimmung unterliegen:

- 4) Sachvorlage «Übernahme Unterhalt der Fliessgewässer und Aufgaben der Wuhrkorporation Sarenbach durch den Bezirk Höfe»
- 5) Sachvorlage «Hochwasserschutz und Revitalisierung Sarenbach, Freienbach»







## **Sachvorlage**

## **Hochwasserschutz und Revitalisierung Sarenbach**

## Ausgangslage

- Der Sarenbach weist gem. Naturgefahrenkarte div. Schwachstellen aus.
- Die Gerinnekapazität ist vor allem im Unterlauf (Schwerzi, Grützen) bereits für häufige Hochwasser (Wiederkehrperiode 30 Jahre) nicht ausreichend.
- Das Gerinne weist zudem erhebliche ökomorphologische Defizite auf:
   Sohle und Ufer sind hart verbaut, es fehlen Dynamik und Variabilität.



## **Schutzdefizite**

## Naturgefahrenkarte vor Massnahmen



Legende:

#### Naturgefahrenkarte

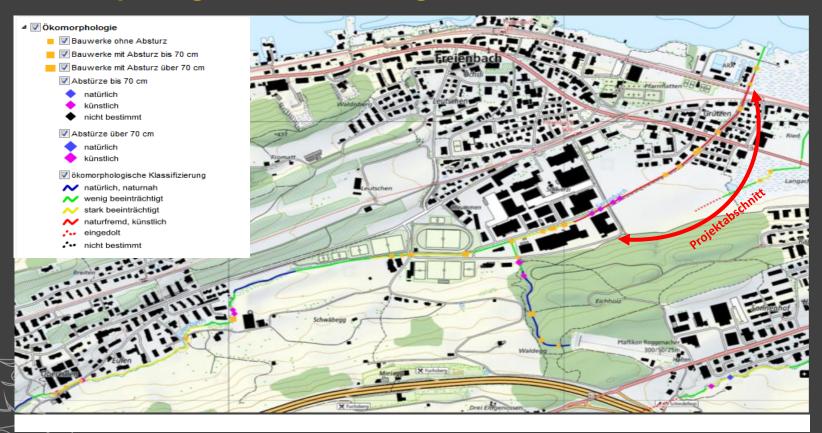
- geringe Gefährdung mittlere Gefährdung
- erhebliche Gefährdu
  Gefahrenhinweis
  Restgefährdung

BEZIRK HÖFE IM KANTON SCHWYZ



## **Gewässerzustand**

## Ökomorphologische Beurteilung aus WebGIS SZ



**BEZIRK HÖFE IM KANTON SCHWYZ** 

65



## Projektgruppe

- Bezirk Höfe
- Gemeinde Freienbach
- Wuhrkorporation Sarenbach
- Kanton
- Ingenieur Hydrologie
- Bauingenieur





## Welche Kriterien muss der Lösungsansatz erfüllen?

- Hochwasserschutz nachweisbar erhöhen
- Deutlicher Mehrwert für die Natur
- Kosten Nutzen Verhältnis stimmt
- Erholungswert Zugänglichkeit
- Nur alles zusammen ergibt ein bewilligungsfähiges Projekt





#### **Faktoren ausserhalb Perimeter**

- ASTRA realisiert SABA
- Gemeinde saniert Wilenstrasse (Sachgeschäft 19. Mai):
  - Einführung Trennsystem
  - Retentionsbecken
  - Strassenabwasser wird vorgereinigt





## **Geprüft und verworfen**

Es wurden verschiedene Lösungsansätze geprüft:

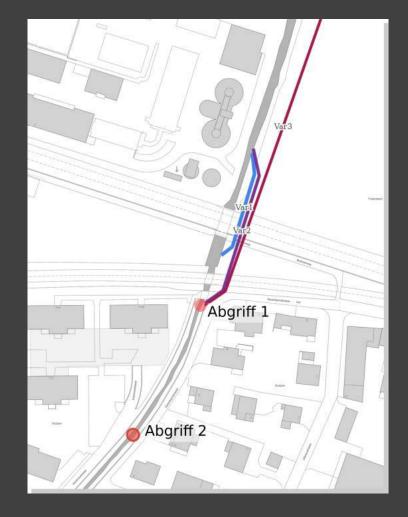
- Rückhaltebecken in Eulen: zu weit von Problemzone
- Rückhaltebecken Chrummen: Rückhaltevolumen reicht nicht für grosse Hochwasser; Landschaft/Platz; Kosten
- Stollenlösungen: Kosten Nutzen Rechnung
- Jakoblibach: Durchlässe Kantonsstrasse, SBB





## **SBB-Bypass**

Wegen fehlendem Gefälle leider keine Lösung





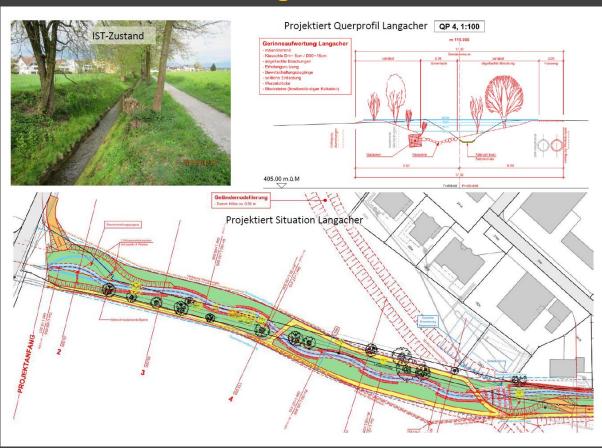


### **Bauliche Massnahmen**

## **Abschnitt Langacher: Dem Bach Platz geben = Fliessretention**

- mäandrierendes Gerinne
- alternierende Flach- und Steilufer
- natürliche Bachsohle
- Schwemmholzrechen
- Anpassung Fusswege und -Brücken
- Optimierung
   Hochwasserentlastung







## **Bauliche Massnahmen**

## **Entlastung Langacher (geschütztes Moor)**

- Dosiert Wassermenge im Unterlauf gemäss Kapazität
- Ökologisch umstritten:
  - Wasser an sich unproblematisch
  - Sarenbachwasser verschmutzt
- Vertretbar, weil
  - drei Mal weniger häufig als heute
  - Weniger Schadstoffe dank SABA und Retention Wilenstrasse





## Grütze südlich Kantonsstrasse

- Dank an Landeigentümer
- Durchlass Kantonsstrasse saniert (Kanton)





## **Bauliche Massnahmen**

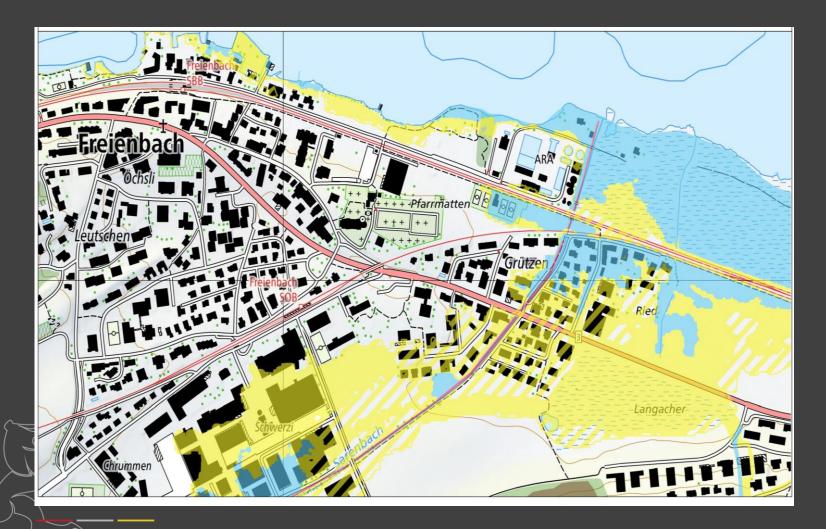
## **Canale Grande**



- natürliche Bachsohle
- Bepflanzung mit einheimischen Bäumen und Sträuchern
- Erhöhung der Brüstungen
- NeubauBachzugänge
- Abbruch und Neubau Fussgängerbrücke bei SOB-Linie



## **Quartier Grützen-Ried**





#### **Quartier Grützen-Ried**

## Spezielle Situation wegen doppelter Gefährdung

- 1. Problem: Hochwasser Sarenbach
- 2. Problem: Abfluss Oberflächenwasser: Entwässerung in Sarenbach funktioniert nicht bei Hochwasser
- Gespräche mit Anwohnerinnen und Anwohnern
- 1. Problem durch vorliegende Sachvorlage gelöst
- 2. Problem: separates Projekt durch die Gemeinde Freienbach; entsprechende Zusage liegt vor





### **Quartier Grützen-Ried**

Absichtserklärung Meteorwasserprojekt Sarenbachausbau



Gemeindehaus Schloss Tiefbau Unterdorfstrasse 9

Postfach 140 8808 Pfäffikon

Telefon 055 416 92 50

www.freienbach.ch

E-Mail joerg.meister@freienbach.ch Unsere Referenz Jörg Meister Datum 18. April 2019

Bezirk Höfe Bezirksammann Hr. M. Kälin Bahnhofstrasse 4 Postfach 124 8832 Wollerau

#### Absichtserklärung Meteorwasserprojekt Sarenbachausbau

Sehr geehrter Herr Bezirksammann

Der Bezirk Höfe hat sich unter der Wirkung der Hochwasserereignisse der letzten Jahre. insbesondere ienes aus dem Jahr 2016 zum Ziel gesetzt, die Dörfer in den Höfen von den Schäden der Hochwasser mit geeigneten Massnahmen zu schützen. Das erste Projekt dieser Art in der Weid bei Pfäffikon für den Staldenbach ist mittlerweile bereits realisiert. Weitere Projekte wie etwa für den Giessen- und den Rotbach in Feusisberg und den Krebsbach in Wollerau sind in der Planungsphase.

Für den Sarenbach liegt das Bauprojekt vor (Abschnitt Schwerzistrasse - ARA Freienbach) und der Bezirk Höfe legt dieses Projekt als Sachgeschäft an der Rechnungsgemeinde vom 24. April 2019 der Bevölkerung vor.

Im Abschnitt des sog. Canale Grande (Kantonsstrasse - SOB Brücke) sollen die beiden Leitmauern erhöht werden. Das rechtsufrige Sarenbachquartier hat bei Hochwasser bereits bis anhin mit einem durch den hohen Wasserstand des Sarenbachs hervorgerufenen Rückstauproblem zu kämpfen. Die Erhöhung der Leitmauern verbessert diese Situa-

Aus diesem Grund sieht sich nun die Gemeinde Freienbach in der Pflicht und wird parallel zum Hochwasserschutzprojekt Sarenbach ein Projekt in Auftrag geben, welches das Problem der Oberflächenentwässerung im Quartier Grützen Nord löst.

reundliche Grüsse

Gemeindepräsident

Hans Stauffacher

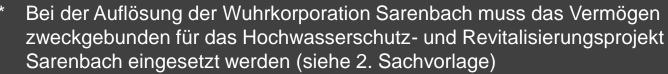
Ressortvorsteher Tiefbau und Verkehr





## Kostenvoranschlag für Sachgeschäft

Bauhauptarbeiten	CHF	1'970'000.00
Baunebenarbeiten	CHF	90'000.00
Dienstleistungen	CHF	270'000.00
Entschädigungen/Gebühren	CHF	38'000.00
offene Reserven	CHF	170'000.00
Gesamtkosten brutto inkl. MwSt.	CHF	2'538'000.00
Beiträge Bund und Kanton	CHF	-1'269'000.00
* Vermögensübertragung Wuhrkorporation Sarenbach	CHF	-340'000.00
** Beitrag Gemeinde Freienbach	CHF	-464'500.00
Beitrag Bezirk Höfe	CHF	464'500.00



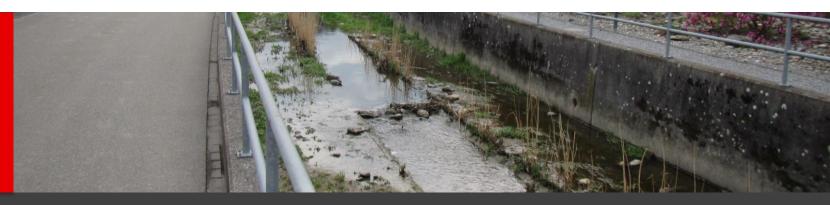
\*\* Vorbehaltlich der Zustimmung durch die Gemeindeversammlung Freienbach



#### **Fazit**

- Die Notwendigkeit der Massnahmen begründet sich aus den Abklärungen der Gefahrenkarte.
- Die vorhandenen Hochwasserschutzdefizite im Siedlungsgebiet von Freienbach können reduziert werden.
- Durch die ökologischen Entwicklungsziele wird der Sarenbach aufgewertet.
- Dank der Notfallplanung ist man für zukünftige Ereignisse vorbereitet.
- Dank dem Effort aller Projektbeteiligten seit dem Hochwasser vom Sommer 2016 kann mit einem Baubeginn bereits im Frühjahr 2020 gerechnet werden.





## **Sachvorlage**

**Hochwasserschutz und Revitalisierung Sarenbach** 

Diskussion







## **Termine**

Freitag, 27. September 2019 Mittwoch, 27. November 2019 Mittwoch, 15. April 2020 Viehausstellung Bezirksgemeinde (Budget 2020) Bezirksgemeinde (Rechnung 2019)







Der Bezirksrat bedankt sich für Ihr Erscheinen und Ihre Aufmerksamkeit und lädt Sie herzlich zum nachfolgenden Apéro ein.

En Guetä und en schönä Abig!

