## Stadt Schwentinental Der Bürgermeister



Beratungsart:	Х	öffentlich	nicht öffentlich

Sachstandsmitteilung Nr.: 021/2021 Datum: 05.02.2021
--

Emp	fän	ger:			
Nr.	-	Stadtvertretung / Fachausschuss Sitzungstag			
1		Ausschuss für Jugend, Sport und Soziales			
2		Ausschuss für Schule, Kultur, Paten- und Partnerschaften			
3		Ausschuss für Umwelt, Verkehr, öff. Sicherheit u. Kleingartenwesen	15.02.2021		
4		Ausschuss für Bauwesen			
5		Ausschuss für Stadtentwicklung, Wirtschaft und Finanzen			
6		Hauptausschuss			
7		Stadtvertretung			

Schluss- und Mitzeichnung	en:		
gez. Th. Haß	gez. Hansen	gez. Conrad	gez. Uhde
Bürgermeister	Büroleitung	Amtsleiter/in	Sachbearbeiter/in

## 1.TOP Baum-Fällungen an der Bek im OT Klausdorf

## 1. Sachstand:

In den letzten Tagen wurden durch den Bauhof einige Bäume im Bereich der Bek im Ortsteil Klausdorf gefällt.

Hier sind folgende Aspekte, die eine Fällung notwendig machten zu nennen:

Aus Gründen der Verkehrssicherungspflicht ist dieser stark frequentierte Bereich durch vermehrte Kontrollen als auch Pflegeeingriffe zu sichern.

Aus Gründen der Ökologie benötigt jedes Gewässer im Laufe der Jahre eine regelmäßige Pflege, da durch die Beschattung und Umsetzung von Biomasse (hier Laub wird zu Schlamm abgebaut) des Gewässers sauerstoffärmer und nährstoffreicher wird. Diese Eutrophierung führt zu unerwünschtem Wachstum von einzelnen Pflanzen. Ein intaktes Gewässer zeichnet sich sowohl durch sonnige und Halb-Schattenbereiche aus, als auch durch sog. Meander, sodass die Strömungsgeschwindigkeit variiert. Diese Vielfalt schafft Lebensräume für diverse Muscheln und andere Organismen.

Sicherlich ist dem einen oder anderem Bürger bereits aufgefallen, dass alle drei Brücken über die Bek nicht im Best-Zustand sind. Die zweite Brücke hat Leimbinder, die über die

Jahre stark angegriffen sind und dringend ersetzt werden müssen. Eine Sperrung der Brücke wäre sonst hier unausweichlich.

Als Vorbereitung für ein Brückenersatzbauwerk an dieser Stelle, hat die Stadt Schwentinetal (Verwaltung) einem Beschluss vorgreifend die Zuwegung durch Entfernung einiger weniger Einzelbäume hergestellt, damit im Falle eines späteren Beschluss (nach dem Lockdown) durch die Gremien, großes technisches Gerät die sperrigen Brückenteile anfahren und einsetzen kann.

- Ende der Sachstandsmitteilung -