

■ Karsten Dohmeyer · Lange Straße 11 · 31867 Lauenau

Samtgemeindebürgermeister
Georg Hudalla
Amtsstraße 5

31552 Rodenberg

■ email:
dohmeyer@llogo.de
■ Telefon:
(05043) 40 52 86
■ Fax:
(05043) 40 52 88

Hochwasserschutz-Szenario

Lauenau, den 20.07.2021

Sehr geehrter Herr Hudalla,
sehr geehrte Damen und Herren,

Überschwemmungsschäden durch Starkregenereignisse nehmen in den letzten Jahren stark zu. Es ist eine reine Zeitfrage, wann sich eine sogenannte „Superzelle“ oder ein Tiefdruckgebiet über unserem Deister-Sünteltal entlädt. Wir sind durch Erfahrung aus mehreren Starkregenereignissen in den 1990er Jahren bislang gut gerüstet. In der Folge wurden eine Reihe von Regenrückhaltebecken und zusätzliche Abflüsse errichtet.

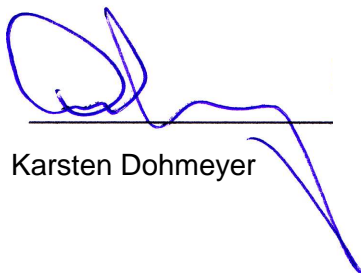
Mit aktuellen Starkregenereignissen haben wir jedoch Am Riesbach in Apelern und im Stadtzentrum Rodenberg Probleme. Die seit 1998 installierte feste Wehrschwelle am Zusammenfluss der Bäche in Lauenau ist eine Fehlkonstruktion. Das Wehr lässt sich bei Starkregen nicht hochziehen. Das Wasser kann nicht durch das Flussbett abfließen. Es wird über das Wehr geleitet. Der Wasserspiegel steigt unnötig.

Durch das feste Wehr wurde die Lauenauer Mühlau verschlammte und der dortige Durchfluss fast zum Erliegen gebracht. Ein zu kleiner Abfluss ohne Speicherbecken unten im Baugebiet am Felsenkeller in Lauenau erfordert ebenfalls regelmäßige Feuerwehreinsätze.

Wenn wir uns ein Starkregenereignis mit 200 mm Niederschlag in 24 Stunden im Deister-Sünteltal vorstellen, übertrifft dieses die bisherigen Niederschläge deutlich. Damit wir für die Zukunft Schaden von Bürgern und Eigentum abwenden können, benötigen wir eine Abflusssimulation für ein Extremereignis. Nur so können wir unsere Infrastruktur anpassen.

Wir beantragen hiermit eine Abflusssimulation für unsere Samtgemeinde für ein aktuelles 100-jähriges Niederschlagsereignis (bzw. das höchste anzunehmende Niederschlagszenario) bei einem hierfür qualifizierten Ingenieurbüro für Siedlungswasserwirtschaft und Hydrologie in Auftrag zu geben und die Ergebnisse im Betriebsausschuss darzustellen (z.B. ITWH – Hannover).

Mit freundlichen Grüßen



Karsten Dohmeyer

Fraktionssprecher Bündnis 90 / Die Grünen
der Samtgemeinde Rodenberg

Version_01_Stand_21.07.2021