



Worum handelt es sich hier?

Vor Ihnen liegt ein stark beschädigtes Abwasserrohrstück, das sich etwa 30cm hinter einem WC im 1. Stock eines Einfamilienhauses befand. Es war in einer Vorsatzwand unterhalb des Unterputzspülkastens verbaut. Wie deutlich erkennbar ist, befindet sich in der Rohrwand ein großes, unregelmäßig geformtes Loch. Die ausgefransten Kanten sowie die klar sichtbaren Nagespuren lassen darauf schließen, dass der Schaden nicht durch einen Materialbruch, sondern durch ein Tier verursacht wurde. Vermutlich handelt es sich um eine Wanderratte (*Rattus norvegicus*), die auch in der Kanalisation lebt.

Dieser Fall ist nur ein Beispiel von vielen: **Ratten können in Kanalnetzen erhebliche Schäden verursachen und öffentliche als auch private Infrastruktur gefährden.**

Was passiert in solchen Fällen?

Ein von Ratten beschädigtes Abwasserrohr kann verschiedene Folgen haben:

1. Wasserschäden und Feuchtigkeit
2. Verstopfungen
3. Kostenintensive Reparaturen durch massive Folgeschäden



Bild 1: Schadstelle am Abwasserrohr innerhalb der Vorsatzwand
Quelle: Geschäftsleitung AWWWW