

Staubbekämpfung

MIT GEZIELTEN MITTELN DAGEGENHALTEN

EG Alle Jahre wieder wird auf den Strassen von Zermatt im wörtlichen Sinne viel Staub aufgewirbelt. Sei es durch fahrende Fahrzeuge oder durch die Mutter Natur – für das Ortsbild und die Gesundheit nicht gerade eine Visitenkarte!

Bei trockenem Wetter genügt schon ein schwacher Wind, und schon erheben sich dicke Staubwolken von den Strassen. Sichtbehinderungen entstehen und angrenzende Kulturen werden verreckt.

Strassen waschen

Der Technische Dienst versucht stets alles, um die Strassen zu säubern und der Staubproblematik entgegenzuwirken. Aufgrund der Temperaturschwankungen und der begrenzten Sonneneinstrahlung während den Wintermonaten erweist sich dies allerdings als sehr schwierig, da die einzelnen Strassenabschnitte nach dem Abspritzen umgehend gefrieren. Die Strassenschächte sind mehrheitlich noch gefroren und das Wasser kann dadurch nur sehr schlecht abfließen.

Neues Mittel

Seit kurzer Zeit hat der Technische Dienst ein neuartiges Mittel im Einsatz. Diese mit Wasser verdünnte Salzsole ist weder giftig noch gefährlich und für die Umwelt schonend. Wird dieses Mittel auf den Strassen angebracht, zieht es aus der Luft Feuchtigkeit an und zerfließt. Diese Lösung tränkt den Boden und hält ihn ausreichend feucht. So wird der Staub gebunden und der Boden ist vor dem Austrocknen geschützt. Gleichzeitig wird er verfestigt und widerstandsfähiger (weniger Schlaglöcher). Auch die Frostbeständigkeit wird durch die Behandlung mit diesem Mittel verbessert. Der Nachteil liegt darin, dass die Salzsole bei Niederschlag weggespült wird und somit erneut aufgetragen werden muss.

Erfahrungen sammeln

Der Technische Dienst wird während der Testphase in den kommenden Wochen die Erfahrungen auswerten und anschliessend über einen definitiven und situativen Einsatz dieses neuen Mittels entscheiden.



Um den Staub auf den Zermatter Strassen zu reduzieren, setzt der Technische Dienst ein neuartiges Mittel ein.



Die Lösung tränkt den Boden und hält ihn ausreichend feucht. So wird der Staub gebunden und der Boden ist vor dem Austrocknen geschützt.