

Heißwasser statt Herbizide

Für eine nachhaltigere und umweltschonendere Vorgehensweise zur Unkrautbekämpfung setzt die Stadtgemeinde Waidhofen an der Thaya ab sofort das Prinzip der thermischen Unkrautvernichtung ein. Mittels Kärcher Heißwasser-Hochdruckreiniger HDS werden die Eiweiße des Unkrauts so stark verändert, sodass diese ihre Funktion nicht mehr erfüllen können. Das Heißwasser zerstört die Wildpflanzen, indem es bis an die Wurzel vordringt und durch die abrupte Temperaturerhöhung die Pflanzeneiweiße denaturiert, wodurch das Gewächs nachhaltig geschädigt und abgetötet wird.

Die Vorteile einer Heißwasser-Unkrautvernichtung liegen klar bei einer geringeren Umweltbelastung, einem hohen Wirkungsgrad sowie einer geringeren Lärmbelastung für die Anrainer. Des Weiteren werden die Pflanzen und Wurzeln geschwächt und zerstört, somit auch der Samen. Außerdem geht die Anzahl der Anwendungen bei einem kontinuierlichen Einsatz jährlich zurück.

Die Firma Stroher wurde mit der Durchführung der Unkrautbekämpfung von der Stadtgemeinde beauftragt.



Fototext: Der Kärcher Heißwasser-Hochdruckreiniger im Einsatz

Sie haben noch Fragen? Gerne helfe ich Ihnen weiter:

Matthias Fischer, BA
Stadtgemeinde Waidhofen an der Thaya
Direktion – Öffentlichkeitsarbeit
Hauptplatz 1
3830 Waidhofen an der Thaya
T: +43 (0) 2842/503-16
E: matthias.fischer@waidhofen-thaya.gv.at
www.waidhofen-thaya.at