

Große Flächen sauber und unkrautfrei – ohne Einsatz von Chemikalien für Städte, Kommunen, Unternehmen und Privat



Professionelle Unkrautbeseitigung

UNKRAUT, WILDKRAUT – PACKEN SIE DAS PROBLEM AN DER WURZEL

Große Flächen von Wildkraut befreien? Das gestaltet sich zunehmend schwierig unter Einhaltung der Vorschriften, denn die Verwendung von Chemikalien wird in ganz Europa stetig strenger.

Zusätzlich zur Bekämpfung von Unkraut, muss auf geschützte Bereiche und andere Bepflanzungen geachtet und ein ungünstiges Abfließen des Wassers verhindert werden. Unsere Maschinen lösen dieses Problem mit nachweisbar guten Resultaten und geringen Gesamtkosten.

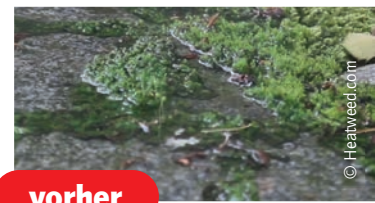
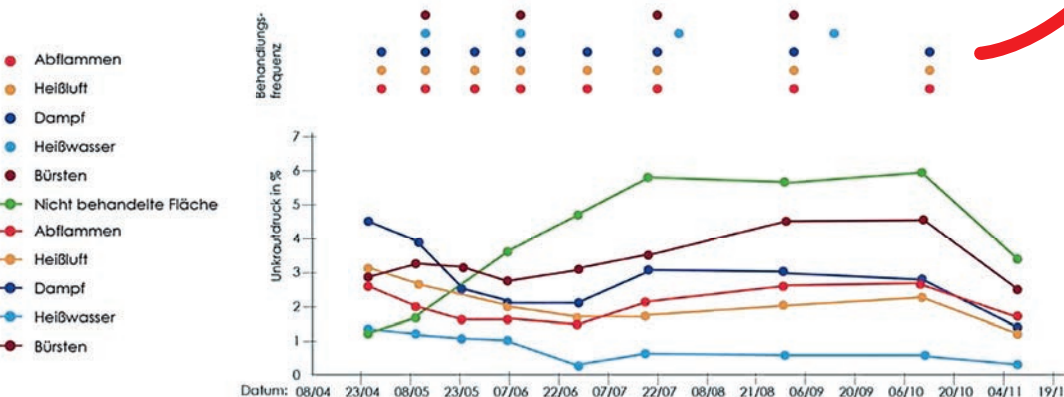
WILDKRAUTBEKÄMPFUNG MIT HEISSWASSER

Die effektivste und kostengünstigste chemikalienfreie Lösung für die Wildkrautvernichtung: Umweltfreundlich mit Heißwasser – das hat einen nachweisbar systemischen Effekt auf das Wurzelwerk.

Die Hauptursache, warum diese Methode ein stabiles, einheitliches Ergebnis bei der Wildkrautvernichtung bietet, ist die aktive Temperaturregelung, die eine äußerst genaue Wassertemperatur sicherstellt. Die hohe Temperatur zerstört die Zellstruktur der Pflanze und tötet den oberen Teil sofort ab. Nach jeder Behandlung wird das Wachstum der Pflanze schwächer, bis sie dauerhaft ausgerottet ist.

HEISSWASSER, DIE BESTE METHODE FÜR CHEMIEFREIE UNKRAUTBEKÄMPFUNG

Wissenschaftliche Studien kommen zu dem Schluss, dass Wildkrautbeseitigung mit heißem Wasser eine der effizientesten Methoden zur chemiefreien Unkrautbekämpfung ist, siehe Grafik.



Schlußfolgerung

- Basierend auf der Forschung von P. Kristoffersen, A. M. Rask & S.U. Larsen (Universität Kopenhagen)
- Heißes Wasser erzielt das **beste Ergebnis** mit einer niedrigen Behandlungsfrequenz.
- **Nur vier Behandlungen pro Jahr** (im Vergleich zu 8 Behandlungen mit Heißluft / Abflammen).
- **Deutlich geringerer Prozentsatz Unkraut** während des ganzen Jahres (im Vergleich zu anderen thermischen und mechanischen Methoden).

Quelle: Kristoffersen P., Rask A.M. & Larsen S.U. (2008)



WARUM DIESE METHODE?

Umweltfreundlich: Keine Chemikalien, nur heißes Wasser. Minimaler Energieverbrauch bedeutet geringe Emissionen.

Langlebig: Heißes Wasser wird mit einer Temperatur von 98 bis 99,6°C aufgebracht, was die Pflanzenzellen verbrüht. Durchschnittlich 4-7 Behandlungen pro Jahr reichen aus.

Geeignet für alle Oberflächen: Aufgrund des sehr geringen Drucks ist diese Methode für alle Oberflächen und für Kies geeignet – einschließlich Kunstrasen auf Sportplätzen.

Eine ausgezeichnete Reinigungslösung: Die Modelle sind auch professionelle Hochdruckreiniger. Algen und Moos verschwinden leicht mit Hilfe der Reinigungslanzen, ohne Einsatz von Chemikalien.

Sichere und präzise Arbeitsweise: Der geringe Druck ermöglicht ein präzises Arbeiten bis an Fassadenkanten oder wenige Zentimeter von Pflanzen in Beeten – ohne Schäden an der Umgebung. Die Methode ist mit keiner Brandgefahr, Staubbelästigung oder mit Metallrückständen verbunden.

DIE CLEVERE WAHL

- **Die einheitlichsten Ergebnisse** und die längste Nachwuchszeit: Dank aktiver Temperaturregelung
- **Niedrigste Kosten** pro m² behandelte Fläche
- **Geringer Energieverbrauch:** Weniger als ein Viertel des Energieverbrauchs von modifizierten Hochdruckreinigern
- **Geringer Wasserverbrauch:** Optimierung von Leistung und Fluss, um den Wasserverbrauch zu senken
- **Geringe Abgasemissionen**
- **Höchste Sicherheit:** Komplett mit Sicherheitssystem bei allen Funktionen, einschließl. Lanzen
- **Niedriger Lärmpegel:** Gemessen für die gesamte Maschine, nicht nur an einzelnen Teilen.
- **Beste Arbeitsschutz:** Benutzerfreundlich und ergonomisch, entwickelt in Zusammenarbeit mit Physiotherapeuten und Benutzern

AUF JEDE FLÄCHE ZUGESCHNITTEN

Heatweed-Sensor

Die HEATWEED SENSOR verteilt automatisch nur dort Heißwasser, wo sich auch tatsächlich Wildkraut befindet. Die fortschrittliche Technologie sorgt für den niedrigstmöglichen Wasserverbrauch sowie einen ebenso niedrigen Kraftstoffverbrauch und geringe Abgasemissionen.

Geeignet für

- Bereiche mit ungleichmäßigem Wildkrautbewuchs & Pflastersteinen
- Parks, Friedhöfe und Grünanlagen
- Flughäfen und Industriegebiete
- Bordsteine und Gehwege
- Autobahnen und Schnellstraßen
- Fußgängerzonen und Innenstädte
- Trinkwasserschutzgebiete



Multi M

Die Anhängerhaube besteht aus einem äußerst schalldämmenden Material, das den Betrieb in empfindlichen Bereichen wie etwa vor Krankenhäusern und Schulen möglich macht. An Orten, wo keine Stromversorgung besteht, kann die eigene Stromquelle genutzt werden.

Geeignet für

- Zwei Bediener
- Reinigungsaufgaben und Graffitibeseitigung
- Parks und große Grünanlagen
- Hecken mit Rindenschnitzeln und Blumenbeete
- Stadien und Kunstrasenplätze
- Plätze und Straßen
- Hochdruck



Professionelle Unkrautbeseitigung

Sie haben noch Fragen?



Erstes Aachener Gartencenter
Beckert e.K.
Auf der Hül 140
52068 Aachen
Telefon (0241) 16 47 14
info@erstes-aachener-gartencenter.de
www@erstes-aachener-gartencenter.de

Wir beraten Sie gerne und geben Ihnen einen Überblick.
☎ AC 16 47 14