

Vertikutierer Programm 2011

		
		
Elektro / Benzin	Elektro / Benzin	Elektro / Benzin

Wegen **Moos** nichts los !

Wo sich Moos ausbreiten kann, setzt es den Gräsern zu - besonders in feuchtem Milieu.

So bekommen Sie das Mooswachstum in den Griff !

Das beste Mittel gegen Moos ist eine gute Rasenpflege, also regelmäßiges Mähen mit einer Schnitthöhe von vier bis fünf Zentimetern.

Dazu kommen Düngergaben, um die Konkurrenzkraft der Gräser zu stärken. Rücken Sie dem Moos außerdem mindestens einmal pro Jahr mit einem Vertikutierer zu Leibe. Sorgen Sie auch für einen guten Wasserabzug, zum Beispiel durch nachfolgendes Einarbeiten von Sand.

Ein zu niedriger pH-Wert ist nur manchmal für die Moosplage verantwortlich. Dann sollte aufgekalkt werden.

Ein Rasen in Schattenlage ist besonders anfällig für Moosbewuchs. Spezielle Rasenmischungen (Schattenrasen) wurden diesem Standort angepasst. Um das Mooswachstum zu unterdrücken, sollten Sie die Schnitthöhe für schattige Rasenflächen auf fünf bis sechs Zentimeter einstellen.

Ein schöner Rasen ist kein Zufall

Während des Jahres sammeln sich zwischen den Gräsern Mähreste und Blätter an. *Es entsteht eine Art Filz, der den Boden abdichtet und verhindert, dass Wasser und Luft an die Rasenwurzeln gelangen.*

Je nach Niederschlagsmenge und Witterung kann es Tage dauern, bis das nicht versickernde Wasser verdunstet und der Boden abgetrocknet ist. Während dieser Zeit bietet die Rasenfläche *einen guten Nährboden für Pilze, Moose und unerwünschte Beikräuter.*

Vertikutierer ritzen mit ihren Messern den Boden millimetertief auf und ziehen die abgestorbenen Pflanzenteile aus dem Boden.

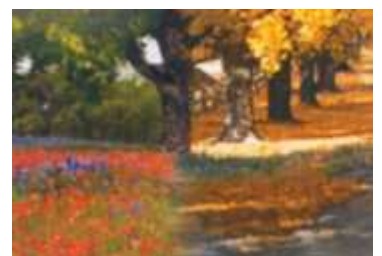
Dabei werden zum Beispiel auch *Moose mit herausgerissen und so Platz für nachwachsende Gräser geschaffen.*

Der Boden wird *wieder wasserdurchlässig und Nährstoffe können an die Wurzeln gelangen.* Allerdings werden beim Vertikutieren auch Gräser, deren Wurzeln besonders fest sitzen, mit herausgezogen. Deshalb sollten frisch angelegte Rasenflächen grundsätzlich nicht vertikutiert werden.

Beste Vertikutier-Zeit

Frühling

Herbst



Um einen gepflegten Rasen zu erhalten empfiehlt es sich, den Rasen **mindestens zweimal im Jahr zu vertikutieren:** einmal im Frühjahr und einmal im Herbst.

Weitere Tipps und Infos unter www.vertikutieren.de



Franz Demmel

Garten-, Forst- und Kommunaltechnik

Gewerbepark 1-3, 83670 Bad Heilbrunn

Tel:08046-1285 / Fax: 08046-8554

info@garten-forst-technik-demmel.de

www.garten-forst-technik-demmel.de



Erst mähen, dann vertikutieren

Vor dem Vertikutieren mähen Sie Ihren Rasen auf eine Höhe von ca. 4 cm.

Je nach Wetterverhältnissen sollte in unseren Breiten im Frühjahr und im Herbst vertikutiert werden.

Und zwar dann, wenn der Boden gut abgetrocknet ist.

Gut zu erkennen:

die herausgearbeiteten Moose und Wiesenkräuter

Nach dem Vertikutieren.

Fünf Regeln für die Rasenpflege

Ein schöner, dichter grüner Rasen entwickelt sich nur, wenn verschiedene Pflegemaßnahmen zusammenwirken:

- Regelmäßig Mähen,
- richtiges Vertikutieren,
- sinnvolle und optimale Düngung,
- manuelle Beikrautbeseitigung,
- Ausreichende Bewässerung.

Arbeitstiefe

Die einzustellende Arbeitstiefe richtet sich nach dem Ausmaß der Verfilzung, dem Grad der Bodenverdichtung und dem Alter des Rasens. **Bei einem gepflegten Rasen beträgt sie etwa 3 mm**, bei **verwilderten Rasenflächen max. 5 mm**.

Grundsätzlich gilt: lieber in Abständen von einigen Wochen mehrmals flach vertikutieren als einmal zu tief.



Rasen düngen

Im Frühjahr, in der beginnenden Wachstumsphase, braucht der Rasen viele Nährstoffe. Sie sollten daher nach dem Vertikutieren auch einen Rasendünger ausbringen. Da der Boden jetzt gelockert ist, können die durch Frühltau und Regen gelösten Nährstoffe des Düngers schnell und ungehindert an Graswurzeln gelangen. Sollte unmittelbar nach der Düngung eine Trockenperiode einsetzen, sollten Sie den Rasen einige Tage morgens und abends leicht wässern, damit die Nährstoffe die Wurzeln erreichen.

Regelmäßig vertikutieren **Tipp !**

Wer seinen Rasen einmal jährlich vertikutiert, schadet dem Moos und nützt den Gräsern.

Der beste Zeitpunkt ist das zeitige Frühjahr, weil der Rasen im Winter nicht gewachsen ist, während sich das Moos auch bei niedrigen Temperaturen weiter ausbreitet.

Gegen Staunässe **Tipp !**

Streuen Sie bereit feinkörnigem Sand über den Rasen. Der Sand wird bei Regen von Regenwürmern untergraben, das Wasser kann wieder gut abfließen und versickern.

Das Gartenjahr im Oktober **Tipp !**

Vertikutieren

Vertikutieren und besanden Sie den Rasen, falls dies noch nicht im September geschehen ist. Diese Generalüberholung ist bei Grasflächen, die stark beansprucht werden, ein Muss.

Laub entfernen **Tipp !**

Laub so schnell wie möglich vom Rasen rechen und auf den Kompost geben.

Kaufen oder mieten - bei uns geht beides !



Franz Demmel

Garten-, Forst- und Kommunaltechnik

Gewerbepark 1-3, 83670 Bad Heilbrunn

Tel:08046-1285 / Fax: 08046-8554

info@garten-forst-technik-demmel.de

www.garten-forst-technik-demmel.de



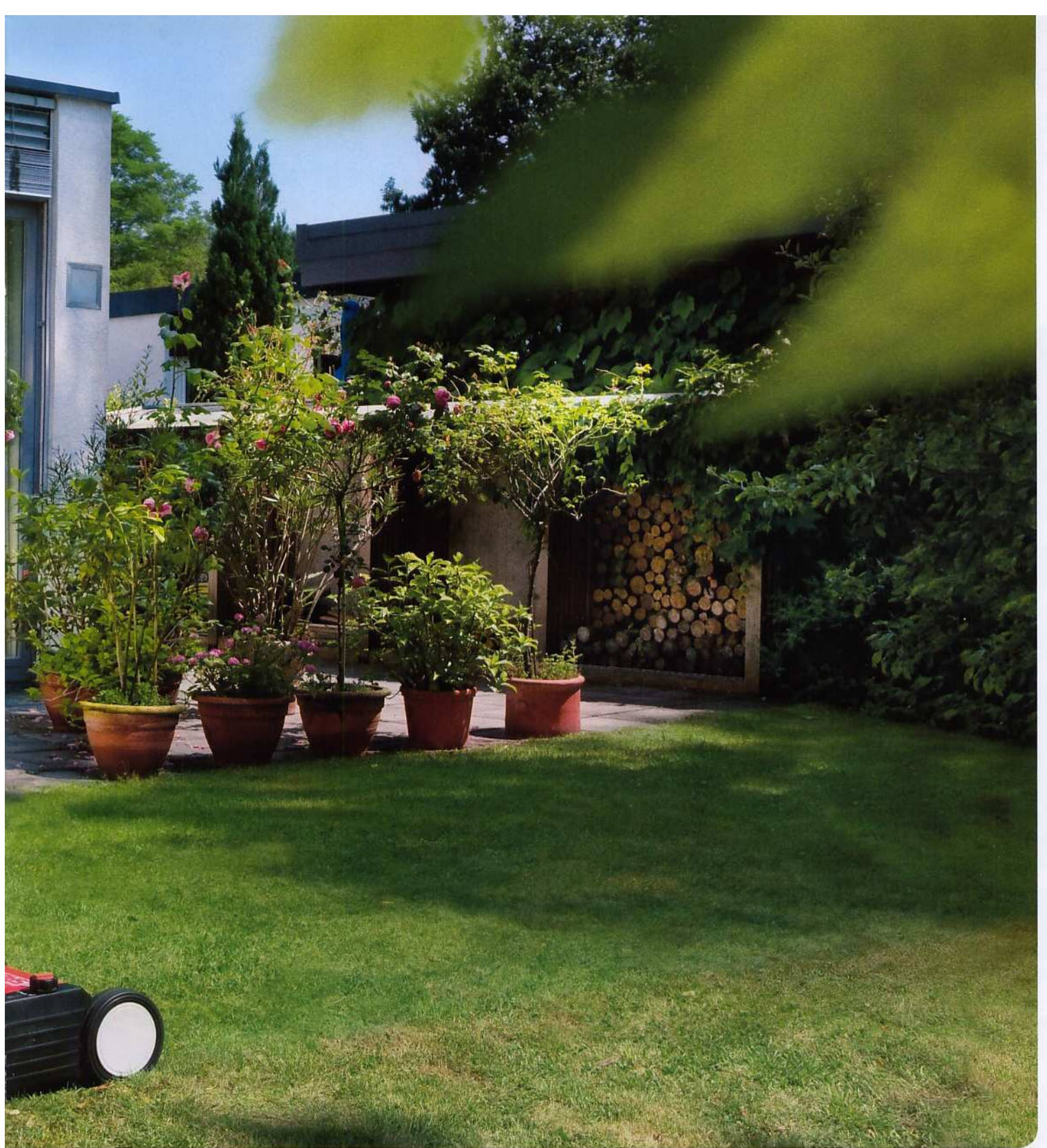
MEIN SABO GREIFT DURCH

Durch ein erstes Vertikutieren zu Beginn der Wachstumsperiode im Frühling und einen abschließenden Vertikutiergang im Herbst wird der Filz aus Mähresten, alten Blättern, Moos oder Beikräutern vorsichtig beseitigt. Dazwischen empfehlen wir, je nach Beschaffenheit des Rasens weitere „Frischzellenkuren“. SABO Vertikutierer ritzen mit ihren Messern den Boden millimetertief auf, ziehen die abgestor-

benen Teile aus dem Boden und befördern sie bei Bedarf in den als Zubehör erhältlichen praktischen Fangsack. Damit wird einerseits Platz für nachwachsende Gräser geschaffen, andererseits die Versorgung der Graswurzeln mit genügend Luft, Wasser und Nährstoffen sichergestellt.

www.vertikutieren.de







VERTIKUTIERER



SABO 31-V EL

Wo 13 scharfe Messer mit je drei Zähnen, 31 cm Arbeitsbreite und ein satter 1.400 Watt Elektromotor zum Einsatz kommen, da werden mühelos Rasenfilz und abgestorbene Gräser entfernt.



SABO 35-V EL

Elektrovertikutierer der speziell für kleine bis mittlere Rasenflächen wie geschaffen ist. Mit einer Arbeitsbreite von 35 cm und kraftvollem 1.600 Watt Elektromotor.



SABO 38-EV

Elektrovertikutierer mit Alu-Chassis. Eine kugelgelagerte Welle mit 15 Federstahl-Messerscheiben bei 38 cm Arbeitsbreite sorgen für ein gründliches Entfernen von Moos und Wiesenkräutern. Damit der Rasen wieder atmen kann.



SABO 38-BV

Gleiches Modell wie SABO 38-EV, jedoch mit starkem 4-Takt-OHV-Motor von Briggs & Stratton® für Rasenflächen bis 1.500 m².



SABO 45-220

Vertikutierer mit 45 cm Arbeitsbreite und laufruhigem 4-Takt-OHV-Motor für professionelle Ansprüche. Kugelgelagerte Messerwelle, Druckgussgehäuse und stufenlos einstellbare Arbeitstiefe.

Zubehör für SABO Vertikutierer

Artikel-Nr.	Bezeichnung	UVP*
SA350	Fangsack FS 31/35-V EL, 55l	€ 74,00*
SA561	Fangsack FS 38-BV/EV, 55l	€ 65,00*

*Unverbindliche Preisempfehlung inkl. gesetzlicher MwSt.



	31-V EL	35-V EL	38-EV	38-BV	45-220
Arbeitsbreite	31 cm	35 cm	38 cm	38 cm	45 cm
Motor Geräteleistung kW Drehzahl U/min	Elektro 1,4 KW	Elektro 1,6 KW	Elektro 1,6 KW	4-Takt OHV 2,3** 3400	4-Takt OHV 3,7** 3300
Garantierter Schallleistungspegel dB(A)	87	87	84	97	98
Empfehlung für Flächen bis	500 m ²	700 m ²	800 m ²	1500 m ²	4000 m ²
Arbeitstiefeneinstellung	stufenlos	stufenlos	stufenlos	stufenlos	stufenlos
Messersystem	13	15	15	15	19
Vertikutieren mit Fangsack möglich	○	○	○	○	
Schnellaushebe-Vorrichtung	●	●	●	●	●
Radlagerung vorn/hinten	Gleitlager	Gleitlager	Kugellager	Kugellager	Kugellager
Gewicht	17,5 kg	18,5 kg	30 kg	35 kg	44 kg
Tankvolumen				2,0 l	2,8 l
Aluminium-Chassis			●	●	●
Artikel-Nummer	SA725	SA726	SA728	SA1024	SA268
Unverbindliche Preisempfehlung*	€ 278,00*	€ 375,00*	€ 619,00*	€ 834,00*	€ 1.769,00*
Sonderpreis	€ 265,00	€ 355,00	€ 590,00	€ 790,00	€ 1.680,00

- Standard
- Zubehör

* Unverbindliche Preisempfehlung inkl. gesetzlicher MwSt.

** Die Leistungsangaben in diesem Katalog weichen teilweise trotz baugleicher Motoren von den Leistungsangaben früherer Kataloge ab. Dies beruht nicht auf technischen Änderungen. Seit der Katalogausgabe 2009 legen wir eine nach aktueller Gesetzeslage geänderte Messmethode sowie geänderte Messparameter zugrunde.