

**Julius Kühn-Institut
Bundesforschungsinstitut für Kulturpflanzen
Bundesrepublik Deutschland**



Richtlinie für die Prüfung von Pflanzenschutzgeräten

April 2013

2-3.0

**Zusätzliche Anforderungen an Pflanzenschutzgeräte
hinsichtlich Pflanzenschutzmitteleinsparung**

Herausgeber:

Julius Kühn-Institut
Institut für Anwendungstechnik im Pflanzenschutz
Messeweg 11/12
38104 Braunschweig

www.jki.bund.de

Die Wiedergabe von Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeichnungen usw. in dieser Richtlinie berechtigt nicht zu der Annahme, dass solche Namen von jedermann benutzt werden dürfen. Es kann sich um gesetzlich geschützte, eingetragene Warenzeichen handeln, auch wenn sie nicht als solche gekennzeichnet sind. Bei fehlerhaftem Text keine Gewähr.

Rev.02.14

Inhaltsverzeichnis

Spritz- und Sprühgeräte für Flächenkulturen (Geräteart 1)	4
Spritz- und Sprühgeräte für Raumkulturen (Geräteart 2)	5
Tragbare, nicht motorisch betriebene Spritzgeräte (Geräteart 3)	6

Spritz- und Sprühgeräte für Flächenkulturen (Geräteart 1)

Zusätzliche Anforderungen hinsichtlich Pflanzenschutzmitteleinsparung

2.1 V Für die Eintragung als Pflanzenschutzmitteleinsparendes Gerät muss durch Versuche nach Richtlinie 2-3.1 des Julius Kühn-Instituts eine Einsparung von mindestens 15 % nachgewiesen werden. Das Verfahren der Auswertung und Eintragung ist in Richtlinie 2-3.2. des Julius Kühn-Instituts beschrieben.

Spritz- und Sprühgeräte für Raumkulturen (Geräteart 2)

Zusätzliche Anforderungen hinsichtlich Pflanzenschutzmitteleinsparung

- 2.1 V Für die Eintragung als Pflanzenschutzmitteleinsparendes Gerät muss durch Versuche nach Richtlinie 2-3.1 des Julius Kühn-Instituts eine Einsparung von mindestens 15 % nachgewiesen werden. Das Verfahren der Auswertung und Eintragung ist in Richtlinie 2-3.2. des Julius Kühn-Instituts beschrieben.
- 2.2 V Sofern das Gerät als „Verlustminderndes Gerät“ betrieben werden soll, müssen Stellteile, die für den Betrieb als „Verlustminderndes Gerät“ benötigt werden, vom Fahrersitz aus erreichbar sein.

Tragbare, nicht motorisch betriebene Spritzgeräte (Geräteart 3)

Zusätzliche Anforderungen hinsichtlich Pflanzenschutzmitteleinsparung

2.1 V Für die Eintragung als Pflanzenschutzmitteleinsparendes Gerät muss durch Versuche nach Richtlinie 2-3.1 des Julius Kühn-Instituts eine Einsparung von mindestens 15 % nachgewiesen werden. Das Verfahren der Auswertung und Eintragung ist in Richtlinie 2-3.2. des Julius Kühn-Instituts beschrieben.