PSM mit besonderem Risikopotenzial

(Aktualisierte Version des Anhang 9.1 des Aktionsplans Pflanzenschutzmittel)

Als PSM mit besonderem Risikopotenzial gelten PSM, die einen Wirkstoff enthalten, der mindestens eines der folgenden Kriterien erfüllt:

- der Wirkstoff ist gemäss PSMV ein Substitutionskandidat
- der Wirkstoff ist im Boden persistent (DT₅₀ > 6 Monate)¹

Folgende Wirkstoffe erfüllen mindestens eines dieser Kriterien:

Wirkstoff	Substitutions-	Im Boden
(41102)	kandidat	persistent
1-Methylcyclopropene (1-MCP)	X	
Aclonifen	Х	
Benzovindiflupyr	X	Х
Bifenthrin	Х	
Bixafen		X
Bromadiolone	Х	
Bromuconazole	Х	Х
Chlorotoluron	Х	
Cyproconazole	х	
Cyprodinil	Х	
Difenoconazole	Х	
Diflufenican	Х	
Dimethoat	Х	
Diquat	Х	Х
Epoxiconazol	Х	
Etofenprox	Х	
Etoxazol	Х	
Famoxadon	х	
Fludioxonil	Х	
Flufenacet	Х	
Flumioxazin	Х	
Fluopicolide	Х	
Fluquinconazol	х	
Fluxapyroxad		Х
Glufosinat	х	
Haloxyfop-(R)-Methylester	х	
Imazamox	х	
Isoproturon ²	х	
Kupfer	х	X
Lambda-Cyhalothrin	х	
Lenacil	х	
Lufenuron	х	Х
Metconazol	х	
Methomyl	Х	

¹ Die Bestimmung der DT₅₀-Werte erfolgte anhand der Daten, welche im Rahmen der Bestimmung der Substitutionskandidaten verwendet wurden. Persistente Wirkstoffe, die im Boden natürlich in entsprechenden Mengen vorkommen, wurden nicht berücksichtigt (Aluminiumoxid, Aluminiumkaliumsulfat-Dodecahydrat, Dinatriumphosphonat, Eisen-III-Phosphat, Kaliumbicarbonat, Kaolin, Mineralstoffe und Siliciumoxid).

² Der Wirkstoff Isoproturon wurde aus Anhang 1 der PSMV gestrichen. Produkte mit diesem Wirkstoff dürfen noch bis zum 1. Juli 2020 angewendet werden.

Wirkstoff	Substitutions- kandidat	Im Boden
Methoxyfenozide	Kanuluat	persistent x
Metrafenon		X
Metribuzin	Х	
Metsulfuron-methyl	X	
Myclobutanil	Х	X
Nicosulfuron	Х	
Oxyfluorfen	Х	
Paclobutrazol	Х	
Pendimethalin	Х	
Pirimicarb	Х	
Prochloraz	Х	
Propiconazole	Х	
Prosulfuron	Х	
Quinoxyfen	X	
Sulcotrione	X	
Tebuconazol	Х	
Tebufenpyrad	X	
Thiabendazole		Х
Thiacloprid	Х	
Triazoxid	X	
Ziram	Х	

Änderungsgeschichte

Version	Datum	Änderungen Anhang 9.1 des Aktionsplans Pflanzenschutzmittel	
01	6. September 2017	Aktionsplan PSM durch den Bundesrat verabschiedet	
02	1. Januar 2019	 Der Wirkstoff Benzovindiflupyr wurde per 1. Juli 2018 in Anhang 1 der PSMV als Substitutionskandidat aufgenommen. Er erfüllt somit die Kriterien für PSM mit besonderem Risikopotenzial und wurde in die Liste aufgenommen. Der Wirkstoff Propoxycarbazone-sodium wurde per 1. Januar 2019 aus der Liste der Substitutionskandidaten in Anhang 1 der PSMV gestrichen. Er erfüllt daher die Kriterien für PSM mit besonderem Risikopotenzial nicht mehr und wurde aus der Liste entfernt. Der Wirkstoff Isoproturon wurde per 1. Juli 2018 aus Anhang 1 der PSMV gestrichen. Produkte mit diesem Wirkstoff dürfen noch bis zum 1. Juli 2020 angewendet werden. Isoproturon wurde in der Liste mit einer entsprechenden Fussnote versehen. Der Wirkstoff Linuron wurde per 1. Januar 2019 aus Anhang 1 der PSMV gestrichen. Produkte mit diesem Wirkstoff sind keine mehr zugelassen. Linuron wurde daher aus der Liste entfernt. Der Wirkstoff Aluminiumkaliumsulfat-Dodecahydrat wurde per 1. Januar 2019 in Anhang 1 der PSMV aufgenommen. Persistente Wirkstoffe, die im Boden natürlich in entsprechenden Mengen vorkommen, werden im Anhang 9.1 nicht berücksichtigt. Daher wurde die entsprechende Fussnote 1 mit dem Wirkstoff Aluminiumkaliumsulfat-Dodecahydrat ergänzt. 	
03	1. August 2019	 Der Wirkstoff Fipronil wurde per 1. August 2019 aus Anhang 1 der PSMV gestrichen. Produkte mit diesem Wirkstoff sind keine mehr zugelassen. Fipronil wurde daher aus der Liste entfernt. Der Wirkstoff Dinatriumphosphonat wurde per 1. August 2019 in Anhang 1 der PSMV aufgenommen. Persistente Wirkstoffe, die im Boden natürlich in entsprechenden Mengen vorkommen, werden im Anhang 9.1 nicht berücksichtigt. Daher wurde die entsprechende Fussnote 1 mit dem Wirkstoff Dinatriumphosphonat ergänzt. 	