

§ 1 水稻除草剤の適切な使用時期と種類～

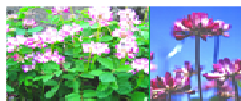
今年も田植えのシーズンが近づいてきました。各メーカー様より、毎年のように新規成分が開発され商品化されております。弊社におきましても様々の用途に対応した水稻除草剤を取り揃えております。難防除雑草に高い効果を示す成分や長期残効型の成分も開発されていますが、使用時期を誤ると効果が十分に発揮されません。品種によって田植えの時期は1ヶ月程の差が生じますし、天候不順、繁忙期の事情により田植えのタイミングがずれた場合には、初期、初中期一発剤、中期剤等の組み合わせも考慮すべきです。

今回は意外と見落としがちな雑草の成長スピードについてお話したいと思います。

雑草の成長スピードと水温が密接に関係していることは、よく知られていますが、4月の田植えと6月の田植えとでは代かき後7日後、10日後における雑草の大きさは目に見えてわかるものになり、日数が進めばその差は大きくなります。(下図参照) 水稻除草剤の登録にはノビエ〇〇葉期、コナギ〇〇葉期等がラベルに記載してありますが、圃場の条件(水持ちの悪い等)は各圃場によって変わりますし、雑草の葉齢が進まないほど、除草剤の効果がぶれにくいので、不測の事態には早めの判断を心がけて、初期剤、初中期一発剤、中期剤等の組み合わせを視野に置いて、雑草から大切な稲を守りましょう。

代かき 後日数	早期栽培(4月下旬植)			(6月中旬)		
	ノビエ	コナギ	ホタルイ	ノビエ	コナギ	ホタルイ
5日	発生前	発生前	発生前	0.5～1.0	発生始	発生始
7日	発生始	発生前	発生始	1.5～2.0	1.0～1.5	1.0～1.5
10日	0.5～1.0	発生始	0.5～1.0	2.0～2.5	1.5～2.0	1.5～2.0
12日	1.0～1.5	0.5～1.0	1.0～2.0	2.5～3.0	2.5～3.0	2.5～3.0
15日	1.5～2.0	1.0～1.5	2.0～2.5	3.0～4.0	3.0～4.0	3.0～4.0
20日	2.0～2.5	1.5～2.5	2.5～3.5	4.0～5.0	4.0～5.0	4.0～5.0

※)上記の表は(社)日本植物防疫協会様の資料から抜粋いたしました。あくまで参考資料であり、地域のよっては多少の相違があると思います。



株式会社山正は、農薬・肥料・園芸ハウス・農業資材等の販売や、それに伴う農地・緑地・街路樹等のメンテナンス業務を通じ、地域農業や地域の環境緑地化への貢献を目指しています。



山正取り扱い主要除草剤一覧（移植水稻&直播水稻）

平成 30 年 4 月現在の登録です

営業所	初期剤			初中期一発剤			中後期剤		
	薬剤名	処理時期	ノビエ葉齢	薬剤名	処理時期	ノビエ葉齢	薬剤名	処理時期	ノビエ葉齢
岐阜 (岐阜、 可児、 飛騨)	ベアス 1 キロ粒剤	直後～	始期	アールタイプ 1 キロ粒剤	直後～	2.5	アトカラ S ジャンボ MX	2～	3.5
	ベアスフロアブル	直後～	始期	イネキング 1 キロ粒剤	直後～	2.5	アクシズ MX1 キロ粒剤	7～	4
	エリジャン乳剤/ジャンボ	直後～	1	イノーバトリオ 1 キロ粒剤	直後～	2.5	クリンチャー1キロ粒剤	7～	4
	ソルネット 1 キロ粒剤	直後～	1	クサトリー-BSX1 キロ粒剤 51	直後～	2.5	クリンチャージャンボ	20～	4
	オサキニ 1 キロ粒剤	直後～	1	シロノック 1 キロ粒剤	直後～	2.5	クリンチャーバス ME	15～	4
	サインヨシフロアブル	直後～	1	アピログロウ MX1 キロ粒剤	直後～	3	ヒエクリンバサグラン粒剤	15～	4
	テマカットフロアブル	直後～	1	イネキングジャンボ	1～	2.5	ワイドアタック D 粒剤	20～	5
	ホットコンビフロアブル	直後～	2	クサトリー-BSX ジャンボ L	1～	2.5	ワイドアタック SC	20～	5
	シンウチ EW	直後～	1	アルファープロ L ジャンボ	3～	2.5	バサグラン液剤	15～	-
				ポッシブルジャンボ	5～	2.5	バサグラン粒剤	15～	-
			カウンスルコンプリートジャンボ	5～	3	トドメ MF 粒剤	14～	5	
						トドメ MF 乳剤	14～	7	
富山	エリジャン乳剤/ジャンボ	直後～	1	サスケラジカルジャンボ	3～	2	カービー1キロ粒剤	20～	3
	オサキニ 1 キロ粒剤	直後～	1	スラッシャー1キロ粒剤	直後～	2	ニトウリュウ 1 キロ粒剤	15～	4
	サンバード粒剤	直後～	1	イッポン D1 キロ粒剤	直後～	2.5	フォーカード 1 キロ粒剤	7～	4
	シンウチ 1 キロ粒剤	直後～	1	イッポン D フロブル	直後～	2.5	クリンチャー1キロ粒剤	7～	4
	ソルネット 1 キロ粒剤	直後～	1	イノーバトリオ 1 キロ粒剤	直後～	2.5	クリンチャージャンボ	20～	4
	フレキブ1キロ粒剤	直後～	1	イノーバ DX アップ1キロ粒剤	直後～	2.5	クリンチャーバス ME	15～	4
				ポッシブルジャンボ	5～	2.5	ヒエクリンバサグラン粒剤	15～	4
				ライジンパワー1 キロ粒剤	5～	2.5	ワイドアタック D 粒剤	20～	5
				ライジンパワージャンボ	5～	2.5	ワイドアタック SC	20～	5
				ホクト粒剤	5～	3	バサグラン液剤	15～	-
			メガゼータ1キロ粒剤	5～	3	バサグラン粒剤	15～	-	

※各薬剤の処理時期につきましては登録の幅が広範囲のため主要なものを掲載させていただいております。掲載させていただきました薬剤についても主要な一部のものを抜粋させていただきました。他の薬剤、処理時期等につきましては担当者に気軽に尋ねてください。