

クログワイの 根も止める！ 塊茎も減らす！

抵抗性雑草*に効果アップ

*SU(スルホニルウレア)抵抗性雑草

問題雑草・クログワイをはじめ、ホタルイ、シズイ*など、
多年生雑草の地上部だけでなく、地下部も抑える。除
草成分「アルデア」*配合の『コメット』が登場。さらに、
SU抵抗性雑草に対する効果を強化しているため、防除
が難しいオモダカやコナギなども、しっかり枯らせます。

*剤型によって登録雑草は異なります。詳しくは、裏面「多年生雑草に対する散布適期」をご覧ください。
※アルデアはメタゾスルフロン愛称です。



水稲用一発処理除草剤

コメット

1キロ粒剤
ジャンボ
フロアブル
顆粒

除草成分「アルデア」は、
問題雑草・クログワイ*に強い！

- 地上部をしっかり枯らし、根の伸長も止める。
- 地下茎を止め、分株を抑制。
- 塊茎形成を抑制、翌年の発生も減らす。



地上部だけでなく
地下部も…

■クログワイの塊茎形成の比較 (10～20cm深での塊茎)

2012年 日産化学農場試験(栃木県宇都宮市) 試験規模:5㎡ 6/14処理、10/2採掘、1㎡×30cm深



無処理



対照剤A



アルデア

アルデアが
塊茎も
減らす！

(注)クログワイは土中深い所まで広範囲で塊茎をつくります。この写真は一部の深さについての調査結果を示したものです。

®は登録商標

	登録番号	有効成分			容量
		デフリトリオン	ピラクニコル	メタソスルフロ	
1キロ粒剤	第23219号	2.0%	2.0%	0.60%	1kg、10kg、40kg
ジャンボ	第23220号	6.7%	6.6%	2.0%	300g、900g
フロアブル	第23509号	4.0%	4.0%	1.2%	500ml
顆粒	第23221号	25.0%	25.0%	7.5%	80g、4kg

問題雑草に強い除草成分「アルデア」※配合。SU抵抗性雑草にも効果がアップ！

- クログワイやホタルイなど、多年生雑草もしっかり枯殺！
- 塊茎形成を抑制、翌年の発生要因を減らすことが可能！
- オモダカ、コナギなどSU抵抗性雑草への効果を強化！
SU抵抗性雑草の防除に定評のある成分「デフリトリオン」と「ピラクニコル」をプラス。
- 田植同時散布（1キロ粒剤・顆粒）、水口施用（顆粒）も可能！
- 直播水稲にも使える！（1キロ粒剤・顆粒）



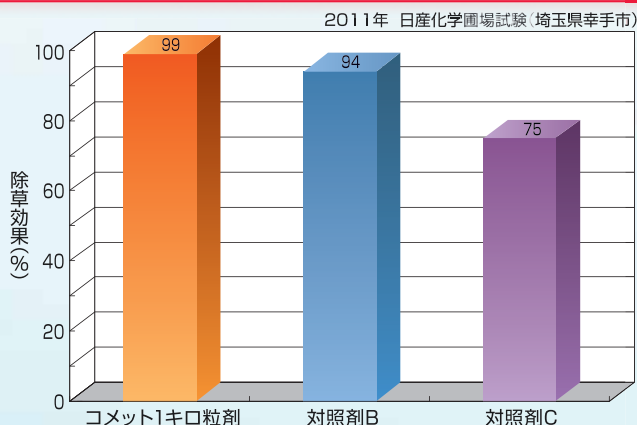
ホタルイ



コナギ

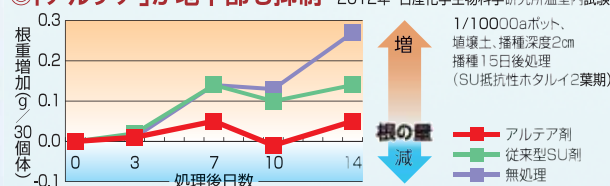
※アルデアはメタソスルフロンの愛称です。

発生後のホタルイもしっかり枯殺します。



〔SU抵抗性ホタルイ、5/7移植、移植26日後処理、54日後調査〕

◎「アルデア」が地下部も抑制

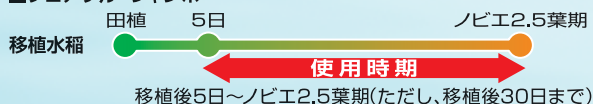


◎ホタルイに優れた活性

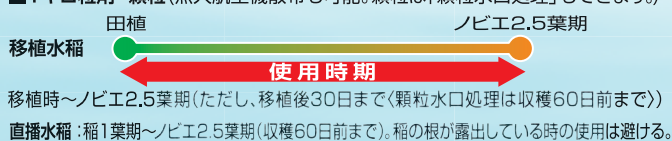


◎コメットの使用時期

■フロアブル・ジャンボ



■1キロ粒剤・顆粒(無人航空機散布も可能。顆粒は「顆粒水口処理」もできます。)



◎多年生雑草に対する散布適期

雑草名	1キロ粒剤	ジャンボ	フロアブル	顆粒
ホタルイ、ウリカワ	2葉期まで	2葉期まで	2葉期まで	2葉期まで
ミスガヤツリ、ヘラオモダカ	発生期まで	発生期まで	発生期まで	発生期まで
ヒルムシロ	再生始期まで	再生始期まで	再生始期まで	再生始期まで
セリ	再生始期まで	再生始期まで	再生始期まで	再生始期まで
クログワイ	発生始期まで	発生始期まで	草丈10cmまで	発生始期まで
オモダカ	発生始期まで	発生始期まで	草丈10cmまで	発生始期まで
コウキヤガラ	草丈10cmまで	草丈10cmまで	草丈10cmまで	草丈10cmまで
シズイ	草丈3cmまで	草丈3cmまで	草丈3cmまで	草丈10cmまで
ナガエツルノゲイトウ	再生始期まで	—	—	—
アオミドロ、藻類による表層はく離	発生前	—	—	—

コメット顆粒なら、散布の手間が省ける「顆粒水口処理」が可能です。

■顆粒水口処理とは

- 1: 専用のメッシュバッグに顆粒を入れ、入水時に水口にセットするだけ。
- 2: 水口からの流入水によって、薬剤が拡散。
- 3: その後も対流により、水田内にじゅく、均一に拡がります。

QRコードから、散布方法の動画をご覧ください。



●使用前にはラベルをよく読んでください。●ラベルの記載以外には使用しないでください。●本剤は小児の手の届く所には置かないでください。

本資料は2023年10月現在の登録内容に基づいています。