

# イヤなやつほど、 根回し上手。

**スギナ** はザクサ液剤で、しっかり防除!!

非選択性茎葉処理除草剤

**ザクサ**  
**液剤**

根を張る  
スギナに!!

# 抜いても抜いても出てくる 頑固なスギナに先手必勝!!

厳しい冬もあと少し、暖かい春が待ち遠しい時期となりました。

そんな春の季語であるツクシが成長した姿が、あの難防除雑草スギナです。主軸の節ごとに関節のある棒状の葉を輪生させ、上の節ほど葉が短く、小さなスギの木の様に見えることから「スギナ」という名前がつけられました。

スギナは孢子、根茎、塊茎の3種の繁殖器官を持ち、特に地下部器官の繁殖力が旺盛です。また、防除しようとして耕すと切断された根茎からも再生するため分布が拡大する恐れもある強害雑草です。そんなスギナは、ザクサ液剤で素早く効果的な防除をしましょう!

## 防除の ポイント

- 地下茎発生直後の春先にザクサ液剤100~200倍で散布しましょう。
- 地下茎が再生してくる夏期にザクサ液剤100~200倍での再散布で翌年のスギナの発生量を抑えます。

### ■ スギナ(ザクサ100倍での除草効果)



散布前



散布3日後



散布7日後



散布14日後

## ● スギナ

トクサ科(シダ植物)の多年生雑草で畑地、土手、道端などに生育し全国に分布する難防除雑草です。

地下茎を四方に伸ばし、春早く孢子茎(ツクシ)が現れ、ついで栄養茎(スギナ)が現れます。特徴として、栄養茎は高さ30~60cmで、縦に溝があり堅く、円柱形・中空で鮮緑色であることがあげられます。定着すると根絶が困難になるので、成長初期のうちに防除することが肝心です。ただ手抜き除草ではしぶとい地下茎に対応できないため、非選択性の茎葉処理除草剤が有効とされています。

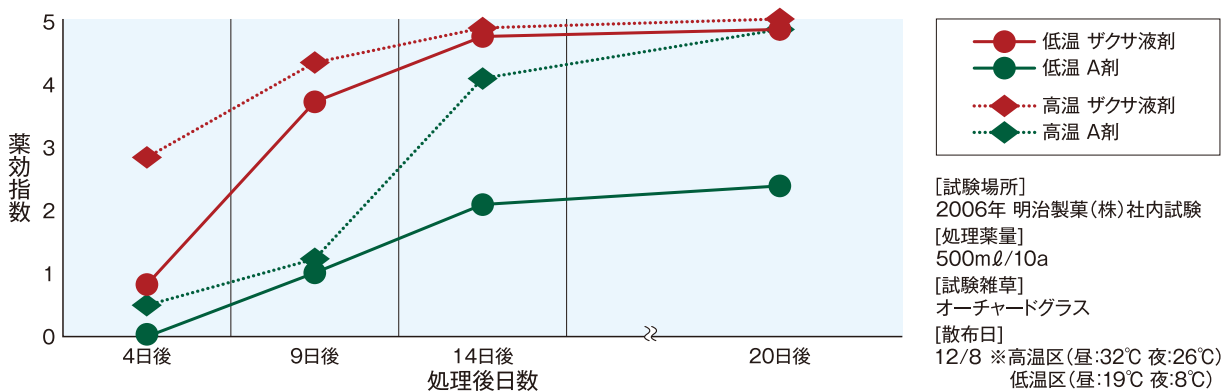


# 果樹園、水田畦畔の 問題雑草は、寒い時期でも防除を!!

ザクサ液剤の特長のひとつに、散布時の環境に影響を受けにくいことがあげられます。新年も明けてから落ち着き、今年の作業を始められた方も多いことでしょう。まだ寒いこの時期ですが、低温時の散布でもザクサ液剤はしっかり効果を発揮します。特に果樹園や水田畦畔の雑草については、問題雑草が活発化し始める前に余裕をもって防除をおこなひましょう。

## 気温にかかわらず、高い効果を発揮

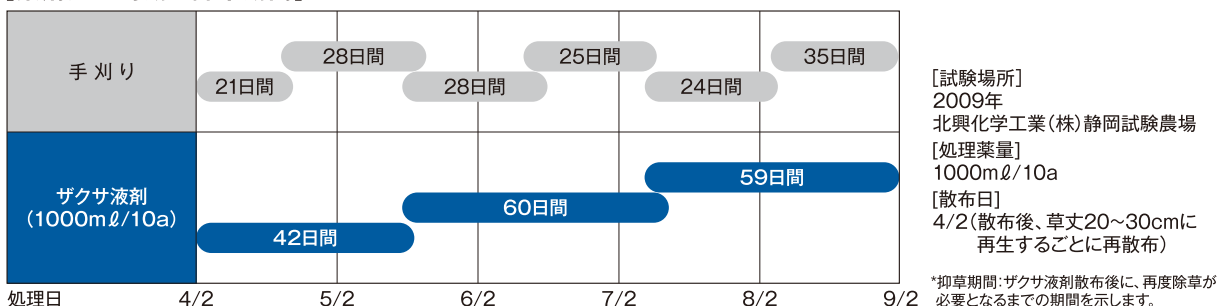
他剤と比較して、ザクサ液剤は、最終的な防除効果は高温区でも低温区でも十分に発揮されます。(散布時期の温度が低いところでは効果発現が遅くなることがあります)



## 今年の雑草対策を省力的におこなうために

ザクサ液剤のもう一つの特長は、「抑草期間」が長く続くことです。雑草防除を手刈りでおこなった場合の抑草期間が作業後20~35日程度なのに対し、ザクサ液剤の場合、作業後40~50日程度の抑草効果が認められました。つまり除草作業時間および作業回数を約2分の1に減らすことが可能です。このようにザクサ液剤を賢く活用し、年間を通じて省力的な除草作業を実現しましょう。

### 【薬剤処理時期と抑草期間】



私達きずな担当全員が  
ザクサ液剤を勧めています!

JAやまがたは、米・果実・野菜・花の生産など農業生産全般に最適な地域に位置しています。  
きずな担当は、各グリーンを拠点に農家の方々へ、生産向上のサポート役として活動しています。

さくらんぼ園地

平成25年4月16日の様子(平成24年11月ザクサ液剤散布)



JA やまがた

やまがた

山形市旅籠町1丁目12番35号 TEL 023-641-3121(代) <http://www.jayamagata.or.jp>

取材  
協力



ご好評につき、今年も開催!!

国産除草剤ザクサで  
総勢 **2,000名**様に  
プレゼントが  
当たる!

非選択性茎葉処理除草剤

**ザクサ**  
液剤

CHIRAL SWITCH 新技術キラルスイッチで  
様々な雑草に強く効く!!

天下無草

**ザクサでニッポンの農業  
応援キャンペーン** 2014

キャンペーン期間: 2014年2月1日(土) >>> 9月30日(火)

ザクサ液剤を買ってはがきで応募すると抽選で液晶テレビ、ロボット掃除機、ノンフライヤー、スーブメーカー等「豪華景品」が当たる! 詳しくはザクサ液剤ホームページをご覧ください。

<http://www.zaxa.jp>