

令和3年度草地難防除雑草駆除技術実証事業

◎事業内容

弟子屈町においてはシバムギ、ギシギシに並びリードカナリーグラスの繁茂が見られ、pHの低い草地においては特に顕著に定着している。これらの難防除雑草は、チモシー等の主要牧草との刈取り適期のずれによる嗜好性の低下や栄養含量の低さによるサイレージの不良発酵、牧草収量の減少につながり、乳牛の疾病や乳量の減少、繁殖障害、不足分の飼料購入等により農家経済への打撃となっている。

除草剤を組み入れた方法により、除草剤の耕起前後散布を基本とした難防除雑草の駆除及びプラウ、ロータリーによる反転耕起を行い植生の改善に努めるものとする。

～高位生産草地への転換 取組み事例紹介～

弟子屈町川湯地区：斉木牧場

面積：4.54 ha

作業実施期間 令和4年7月11日～8月24日

◎行程

工 種	作業日	施工者	備 考
除草剤散布1回目	7月11日	JAコントラ	ラウンドアップ 7L/ha散布
耕起	8月1日	自 己	
碎土	8月2日	自 己	
鎮圧1回目	8月2日	自 己	
除草剤散布2回目	8月23日	JAコントラ	ラウンドアップ 3L/ha散布
施肥播種	8月24日	JAコントラ	
鎮圧2回目	8月24日	自 己	

令和3年度草地難防除技術実証事業

受益者名 齊木牧場

施工前



施工後

