

(独) 家畜改良センター 奥羽牧場

令和3年度実証展示ほ (三戸町貝守)

ペレニアルライグラス「夏ごしペレ」

播種年月日：令和3年9月17日

播種量 (kg/10a) : 3kg/10a

面積 (ha) : 1ha

生育・利用概況

1番草を採草・2番草以降を放牧利用。

更新後数年経過し、草地の植生悪化を改善する目的で、既存の植生（オーチャードグラス）を生かしながら、生産性の向上を目指し簡易更新機を用いて、不耕起でペレニアルライグラス「夏ごしペレ」を追播した。

簡易更新機：グレートプレーン1005NT

作業幅：305cm

条間・条数：18cm×16条



主な特徴

- ・ 農研機構東北農業研究センター育成
- ・ 初期生育に優れ追播に適している
- ・ 排水不良な転作田でも利用可能
- ・ 高い栄養価と収量性
- ・ 寒冷地（年平均気温9～12℃程度）が適地

播種後3週間経過(10/11) 播種後8週間経過(11/10)



播種後1週間経過



初期生育が非常に良く、既存の牧草や雑草に負けることなく生育しています。利用2年目においても、やや個体数は減少していますが、嗜好性や収量は非常に良いということでした。