

# 牧草と園藝





# 水田転換畑適応作物

## 粗飼料生産のために 地力増進のために —イタリアンライグラス— **マンモスB**

- 初期生育抜群の一年生牧草。
- 播種後60日で生草3～4t生産。
- 春～夏にいつでも播種でき、出穂茎多い。
- 根量が多く、土壌改良効果が大きい。

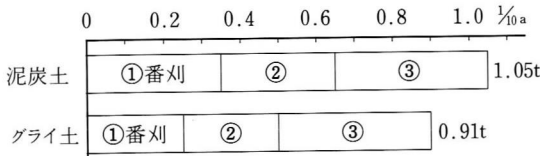


図1 転換1年目のマンモスイタリアンBの生産性—風乾収量—

注) 5月下旬播種、播種量3kg/10a(中央農試, 昭51)

## 地力増進のために —緑肥用エンバク— **ハイオーツ**

- 早生で茎葉が細く、分げつ多く、グラスタイプのエンバク。
- 密播によって著しく増収。
- 根群豊富で地力増進効果が大きい。

表1 エンバクの緑肥栽培試験

品 種 名	生 草 収 量(kg/10 a)			
	地上部	地下部	全 体	同 比
ハイオーツ	4,279	740	5,019	128
前 進	3,447	483	3,930	100

(中央研究農場, 昭58～59)

播種期: 8月10日, 播種量: 10kg/10a  
収穫期: 10月18日

早播きほど多収できます。

## 雪印牧草混播種子セット

〔水田転換用セット〕  
(1袋 10a分)

### 水田イ型(利用年限1年)

- 排水の良くない湿潤地にも適する

イタリアンライグラス(マンモスイタリアンB) 2.5kg  
シロクロバ (カリフォルニアラジノ) 0.5  
計 10a分 3.0

### 水田ロ型(利用年限2～5年)

- チモシー主体草地
- やや湿潤地にも適する

チモシー (ホクオウ) 1.5kg  
メドーフェスク (ファースト) 0.5  
アルサイククロバ (普通種) 0.5  
計 10a分 2.5



### 水田ハ型(利用年限2～5年)

- オーチャードグラス主体草地
- 排水の良い乾燥地に適する

オーチャードグラス (フロンティア) 1.5kg  
メドーフェスク (ファースト) 0.5  
アカクロバ (ハミドリ) 1.0  
計10a分 3.0