

牧草と園藝



—耐倒伏性の新系統登場で更にパワーアップ— サイレージ用F₁トウモロコシ



ニューデント

バイソン105

- 倒れにくいことではNo.1。昭和56年の倒伏多発年に最も倒伏が少なかった品種です。
- 110日クラスより若干早生で、早熟性の新品種です。
- 道央・道南で密植による早期多収栽培に最適です。

ニューデント110日 (J X166)

- J X162の初期生育，耐倒伏性，子実生産性をパワーアップした新しい優良品種です。
- 草姿はやや低いが，雌穂重が優れています。
- 茎葉の枯れ上がりが少なく，収穫適期の期間が長い。

ニューデント115日 (J X167)

- J X188の初期生育，耐病性（黒穂病）を改善した長稈，茎木の多収品種です。
- 雌穂の着く位置が低く，耐倒伏性が抜群な中晩生品種。



安定，多収なニューデント
(収穫作業)

ニューデント品種の特性一覧表

品 種 名	系 統 名	相 対 熟 度	特 性					適 正 栽 植 本 数 (本/10a)	摘 要
			低 温 発 芽 性	初 期 生 育	耐 病 性 (葉 枯 病)	耐 倒 伏 性	子 実 生 産 性		
ワセミノリ75	プレストール	75	◎	◎	○	◎	◎	7,000	北海道準奨励品種
ニューデント85日	エソール	85	◎	◎	○	◎	◎	7,000	北海道準奨励品種
ムスタング85	P X 25	85	◎	◎	○	○	◎	7,000	
バッファロー95	P A G 145	95	◎	◎	◎	◎	◎	7,000	北海道準奨励品種
ニューデント95日	J X 92	95	◎	○	◎	◎	◎	7,000	北海道準奨励品種
ニューデント100日	R X 42	100	○	◎	◎	○	◎	6,500	北海道準奨励品種
バイソン105	J X 151	105	◎	◎	◎	◎	◎	6,500	新 品 種
ニューデント110日	J X 162	110	○	◎	◎	◎	◎	6,500	北海道準奨励品種
//	J X 166	110	◎	◎	◎	◎	◎	6,500	新 系 統
ニューデント115日	J X 188	115	○	○	◎	◎	◎	6,500	北海道準奨励品種
//	J X 167	115	◎	◎	◎	◎	◎	6,500	新 系 統
ニューデント120日	J X 180	120	○	○	◎	○	◎	6,000	

注 ①◎：特に優秀，◎：優良，○：良好

②表示の適正栽植本数はそれぞれ品種の奨励地帯での標準で，更に条件のきびしい所では疎植に，また条件の良い所では密植に加減します。