

大豆新品種台南選1號

· 謝桑煙

大豆台南選1號為一產量高、早熟、不易徒長、不易倒伏、不易裂莢及適合孵育豆芽之新品種，最適合第2期作稻田轉作之夏作栽培。

育成經過

大豆新品種台南選1號之育成，台南區農業改良場於民國69年由亞洲蔬菜研究發展中心引進早熟、優良品系AGS66，歷經地方區域適應性試驗、肥料與栽培法試驗、機械收穫適合性及病害發生調查與孵豆芽試驗等，於民國75年11月20日，經台灣省政府農林廳品種登記命名審查委員會審查通過，登記命名為大豆台南選1號。

品種特性

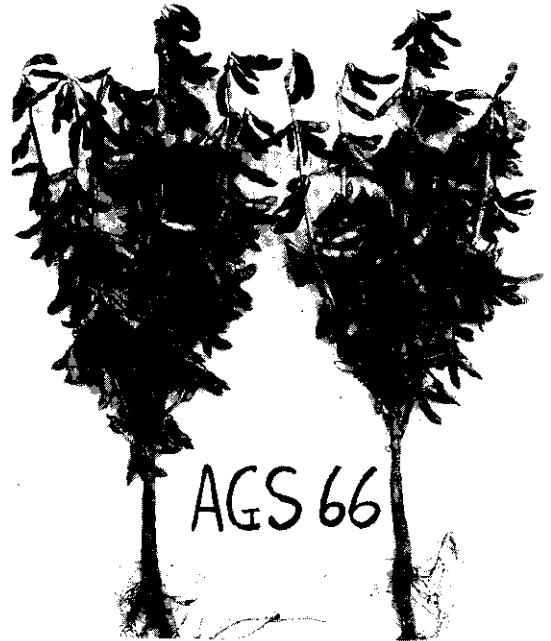
1. **單位公頃產量高**：每公頃產量夏作平均 2,886 公斤，較本地種（俗稱H—15台農15號）之 2,169 公斤可增收33%。春作2,763公斤，較本地種之2,494公斤可增收11%。

2. **早熟**：生育日數夏作97天、春作94天，極適於第1期作水稻→夏作大豆（早熟品種）→秋作豐產玉米及春作高粱→夏作大豆（早熟品種）→秋作豐產玉米等稻田轉作1年3作輪作制度之安排。

3. **抗倒伏**：植株矮，平均夏作48公分，春作41公分，且初期生長緩慢，因此，夏作遇雨不易徒長，不易倒伏。

4. **適合機械收穫**：台南選1號最低結莢高度平均夏作為13公分，春作為10公分，又不易裂莢，不易倒伏，利用機械收穫可減少損失。

5. **具有發展芽菜用途之潛力**：台南選1號由於種子較小，所孵育之芽菜子葉亦小，烹煮時子葉比較容易熟透，吃起來有爽脆可口的感覺，為孵育芽菜之良好材料。



栽培管理

1. **行株距**：採用畦距 100公分，畦寬70公分，每畦種 2 行，株距10公分× 2 株，即每公頃種植株數40萬株。

2. **灌溉**：生育期間如非遇長期乾旱（即連續不下雨超過20天以上時），可不必施行灌溉。

3. **施肥**：夏作施用肥料，每公頃施用氮肥10公斤、磷肥及鉀肥各60公斤。

注意事項

1. 應儘可能在 6 月20日左右播種，最遲也要在 7 月上旬以前播種完畢，避免因遲播而影響秋作豐產玉米之適期播種而減低其產量。

2. 雲嘉南地區栽培期間多雨，應作畦栽培，以利排水。

3. 發芽初期及開花前後應注意虫害及銹病防治。

4. 結莢期，特別注意肥培管理。