



狼尾草也是一種不錯的蔬菜，可四季供應之外，無病虫害和農藥殘留之虞，生吃也別有一番風味。

5. 節間莖短，植株直立，抗倒伏以及耐重肥。

根據由開始做引種觀察及雜交選育，並在最後做資料整理報告的研究員兼畜試所恒春分所長成游貴博士說，以往本省栽培的狼尾草產量雖高，但葉身和葉鞘佈滿茸毛，這些茸毛對人畜有不良影響，尤其是對人體影響較大（尤其收割的工人）因為毛茸茸的，刺得人不舒服，而且具有易老化的特性，也使得品質不佳。

畢業於國立台灣大學農藝研究所的成游貴博士，他很高興能育出國內第一個牧草新品種，他說利用珍珠粟和狼尾草兩個物種做雜交，然後用雜交後裔作青飼料的點子是在1944年的Burton提出來的，從那時候開始世界各國有心致力改善牧草品質的畜牧專家都朝這個方向走；本省畜牧專家也不例外，因為利用珍珠粟的優點的確可以改良狼尾草的缺點，而使得性狀和品質都提升。

間隔 6 週青割一次最佳

成分所長說新育成的狼尾草對土質選擇不嚴，但以土質深厚肥沃的砂質土或壤土較佳，若是排水不良地區，容易發生生長不良及缺株

情形，因此，要種植前最好能精耕，做好整地、除草、犁平等工作。種植時土壤要保持適當濕潤，太潮濕或乾旱都會影響成活率，所以低窪地區最好先做畦並改善排水。目前在台糖及數個養羊農戶均已開始做大面積推廣了。

畜試所飼作系系主任許福星博士說，矮性狼尾草最適宜收割的間隔是每6週收割一次，生長期超過8週後收割者會使莖葉快速老化，粗蛋白快速降低，品質自然較差，至於青割留茬高度應為離地面5~10公分為宜。在多雨、積水或下大雨時最好要青割，以免莖部和根部腐敗而缺株。

據與成游貴博士共事多年做狼尾草試驗的許進德先生說，狼尾草也可當蔬菜，取其莖梢部份，經殺青後炒肉絲，是非常可口的鄉土美味，不但富維生素及蛋白質，也有現代人普遍欠缺的纖維素，更可貴的是一年四季都可採食，又無病虫害和農藥殘毒之虞。經筆者試吃台畜草1號的青梗莖梢，其味道略似低糖度的白甘蔗。也許不久，這也是童子軍做野外“戶外求生”活動中，另一項求生糧食了。

欣然得知畜試所育成狼尾草新品種，對農業研究人員多年智慧心力的奉獻，且以敬佩之情感激之心祝賀，但願有了高品質的牧草之後相對的也提供給消費者高品質畜產品。 ❀

中華民國養豬協會種豬改良推廣委員會 80年第二次種豬擴大展示拍賣會

時間：中華民國80年10月15日
上午 9 時至下午 5 時

地點：台灣省畜產試驗所
(台南縣新化鎮蔴荖里牧場路112號)

主辦機關／中華民國養豬協會種豬改良推廣委員會

協辦單位／台灣省畜產試驗所、種豬登錄委員會

輔導補助機關／行政院農業委員會 美國飼料穀物協會(USFGC)

台灣省政府農林廳

台灣區雜糧發展基金會

台灣省畜產試驗所

台灣區肉品發展基金會

台灣養豬科學研究所

台灣省農會

各縣市政府

台灣省養豬生產合作社

美國黃豆協會(ASA)

各縣市農會

比賽及展覽項目：

一、名品種優良種豬

二、優良種豬拍賣交流

比賽展示

三、畜牧藥品、器材展示