

山·珠·兒·豆

葉苗田

一種優良的牧草，也是理想的果園覆蓋植物。

「山珠兒豆」莢葉柔軟，養份豐富，是牛羊豬等的優良牧草，同時也是很理想的果園覆蓋植物。

日人會於二十年前引進本省，但是沒有廣泛應用。四十六年四月，農復會畜牧生產組組長呂豪華先生自菲律賓引進大批種子，在各地試種，成績很好。

新化資產試驗所去年會採種子五十公斤，今年又採種一百五十公斤，都早為各農業機構訂購一空。今年該所擬大規模種植，明年春天可大量供應農友需求。目前有興趣栽培的農友，請照次頁贈送辦法，寫信向本社要種子。

一、適宜地區很廣

「山珠兒豆」適宜栽培地區，與熱帶葛藤一樣，凡是可種植木瓜、柑桔、椰子、香蕉，與鳳梨的地區，都可以栽培。多沙瘠薄，或鹹性重的土壤，較不適宜。過濕或排水不良的土地也不好。在酸性土壤上也可栽培；在北部埔心臺北牧場及茶葉試驗分所的紅土臺地，「山珠兒豆」仍能生育得很好，這就是一個證明。

二、春季播種最好

「山珠兒豆」普通用種子繁殖，平地行距○・

三、可以混合栽培

「山珠兒豆」可與「天竺草」，「攀葛草」，

「山珠兒豆」是很好的牧草。本省南部乾濕季

八至一・〇公尺，點條播，株距○・二至〇・二五公尺，每公頃需種子二至三・五公斤。

在坡地應作等高線播種，或作橫條間栽，行距宣縮小為五十至六十公分，每公頃用種子四至五公斤。

要栽培「山珠兒豆」的土地，必須充分耕耘，去除野草根株，使土壤充分膨軟疏鬆，並施用若干磷鉀肥。每公頃施磷肥三百至四百公斤，鉀肥一百至一百五十公斤。

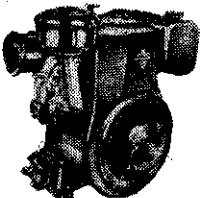
通常在春季或稍濕潤季節播種，春季是最好的播種季節。

不可在雨季播種，以免種子流失或腐爛。在中部可在九至四月，南部自十至五月間播種。

播種前處理種子，可以提高發芽率。將種子在熱水中浸八至十二小時稍涼乾後播種；或用十至二十%濃度硫酸處理十五至三十分鐘，再用清水洗淨涼乾後使用。

「山珠兒豆」的初期生長緩慢，應除草二至三次。到四個月以後雜草就不易為害了。種子缺乏時，可用具有三個節的匍匐莖扦插繁殖，不論部位，成活率都可達百分之七十至九十。

CLINTON ENGINE



克林頓引擎
引擎大王

美國最出名，最省油最合農業等用途甚多。

△汽油、煤油均可用各種馬力、九馬力六、六馬力三、四馬力、三馬力、零件齊全。

牽引式耕耘機大王



日本製最理想，最便宜，最實用，耕耘機出現了！前進四段後退三段，運搬力二千五百斤以上，有二段耕耘。現貨不多先訂為先，歡迎迅速訂購，勿失良機。有各種規格製品適合臺灣耕作用。

說明書目錄函索即奉寄

臺灣總代理：巨豐貿易有限公司

地址：臺北市昆明街一九號

電話：三〇二九二三一八一四

◎募集各地方各縣鎮經銷店

「拍拉草」，「阿拉龐草」，「糖蜜草」，「百慕達草」等間作或混植，但是應先種植「山珠兒豆」三至四個月，生長繁茂後，再種植上列草苗。

山坡地作放牧地時，以「山珠兒豆」間作混作，是最理想的，行距一至一・二公尺。

四、適於放牧青刈

的「山珠兒豆」，可留冬旱枯草期作青飼料或補充飼料。

與禾本科牧草間作或混作的，適宜於放牧。如有餘剩，再做乾草或埋草，品質都很好。

放牧高度以五十至六十公分為宜，至十至十五公分時停止。過早過遲放牧都不好。

「山珠兒豆」比熱帶葛藤耐放牧，澳洲昆士蘭用「山珠兒豆」與「天竺草」及「山珠兒豆」與「拍拉草」混合牧草地放牧，菲律賓以「山珠兒豆」與「阿拉龐草」及「山珠兒豆」與「爬拉草」的混合牧草地放牧，成績都很好。

五、覆蓋保護果園

「山珠兒豆」在播種後四至六個月，生育繁茂，雜草無法生存。所以，在南美及熱帶地區，多做山珠兒豆莢葉柔軟，養份豐富，是一種優良的牧草。

爲木瓜園、咖啡園、柑橘園的覆蓋綠肥栽培。

據嘉義農業試驗所果樹專家張振宙及朱慶國二位先生告訴筆者，「山珠兒豆」做爲柑橘、咖啡、

可可、木瓜、椰子的覆蓋植物，將有很大的貢獻。

臺東區農林改良場果樹專家嚴夢如先生告訴農復會陸增輝技正說，「山珠兒豆」在臺東柑橘園，

除可減少水分蒸發及防止土壤沖刷以外，又因覆蓋可節省除草工資，每年達八千元。莖葉可餵豬、牛

、馬、羊，每公頃以二萬公斤計算，也值一萬元。

其他如根瘤菌製造氮素，直接與間接的利益，

也是很大的。

而且「山珠兒豆」絕不會攀緣上果樹，不必顧慮到會像熱帶葛藤爲農友誤植於柑橘園中，而攀死果樹。

要做果園覆蓋，應在果園創設之初，先種植「山珠兒豆」，等四至六個月後定植果樹，或在果樹

未達結果齡以前種植「山珠兒豆」。果樹樹冠太密，隨時植栽，或許較難繁茂。

▲贈送山珠兒豆種子啓事▼

對「山珠兒豆」栽培有興趣的農友，請按照下列次序來信索取：

(1)準備較厚的信封，在這信封上寫好本人的姓名與住址，並貼郵票四角。

(2)寫好本人姓名住址的信封，再裝在另外一個信封裡。

(3)封好，貼郵票後寄「臺北市中山北路二段四十三號豐年社收」。請在信封正面註明「山珠」二字。

贈送份數：一千份，今年贈送五百份，明年三月贈送五百份，按來信先後分配。

每份重量：二十公分。

農友們！！

種植荔枝是農村最好的副業。但是第一要選種。第二臺灣荔枝有一千餘種類，若選錯品種種植者，就是一生的錯誤。第三、一來費精神，二來了本錢。三來壞土地。各位農友們！如希望種植荔枝、若無氣氛者，即請撥冗來敝園參觀指教、無任歡迎。

臺中縣潭子鄉頭厝中山路十號

第九卷一

二、三

期啟園之

廣告

荔枝苗現有尺數
432尺尺上上、下下下
76尺尺上上、下下下
109尺尺上上、下下下
荔枝苗現有尺數
432尺尺上上、下下下
76尺尺上上、下下下
109尺尺上上、下下下

三共株式會社出品

エンドリン乳剤
(安特靈乳劑)

成分 19.5% 包裝 300 c.c. 瓶裝 每箱30瓶
適合防治之農作物害蟲

棉花：大小紅鈴蟲、金剛鑽等

大豆：各種主要害蟲

水稻：螟蟲

特長
①對廣範圍之害蟲具有殺滅效能
②藥力可以保持長久
③化學性安定可與各種殺蟲劑、殺菌劑及肥料混用
④對農作物很少藥害

出進口商 泰洋股份有限公司

地址：臺北市重慶北路二段 108 號

電話：44994 號



對於顧客

優待辦法

請看豐年

第九卷一

二、三

期啟園之

廣告