

料肥壤土

桐油子餅的肥份怎樣？

問：①桐油子餅的肥料成份怎樣？
②桐油子餅應該如何使用？
是否可以作茶草的肥料？施用後對於茶草的色澤和品質有沒有影響？

答：①桐油子餅據分析結果含有氮素三二%，磷一，二九%，鉀一，五八%，另外含有粗脂肪約八，五三%。
②桐油子餅的施用方法與其他餅類相同，宜作基肥用。但如果是稻茶間作或者土地過濕過乾等部應該與堆肥混合，等充分發酵後方可以使用。
③茶草施肥應依照公賣局規定貨配的肥料施用，但如果土地太瘦，可用少許桐油子餅補充，這樣對於茶葉色澤和品質不會有不良影響的。

才開始吸收？(嘉義縣水上鄉蘇慶)

問：牛角粉含有什麼肥料成份？比較骨粉、豆餅對於柑橘樹的影響怎樣？(彰化縣永靖鄉邱錦瑞)

答：牛角粉含有氮素約百分之十，磷酸約百分之五；骨粉含有氮素約百分之四，磷酸約百分之二十三；豆餅含有氮素約百分之八，磷酸約百分之十一，鉀素約百分之二。柑橘對肥料的需要須看土壤和植株生長情形而定，在生長初期需要氮素比較多，用牛角粉是相宜的。在結果期，氮肥不能多用，否則容易落果，而對磷鉀需要較多，因此在結果初期，宜用骨粉，結果後期可用豆餅和草木灰，這樣可以增加果重和改進品質。(省農業試驗所曾惠照)

蠶豆栽培問答

郁宗雄

問：蠶豆栽培管理上要注意那幾點？(臺中縣霧峰鄉林紹輝) (埔里鎮施文交)

答：蠶豆栽培要點如下：
①適應地區：自北部至中部彰化都可以適應栽培。彰化以南因為氣溫過高，濕度太低，不容易結莢，即便有結莢的，莢內種子少而小。
②播種適期：十月上旬至十一月上旬。
③優良品種：一、「新竹育二號」，種子小而早生；二、「大粒種一」(品種名不詳)

由省外輸入，最適於臺中地區栽培，嫩莢最受消費者歡迎。
④土地：最適於壤土至粘質壤土，砂質壤土產量稍低。排水不良地宜作高畦。可作第二期水稻的後作。蠶豆的後作水稻產量可以增加。
⑤整地及播種：耕鋤後作高畦，畦幅一百三十公分栽二行，株距五十公分，基肥開條

露施下，種子每穴播二粒平置，種子上覆蓋混有草木灰的堆肥代替園土覆蓋可促進發芽。
⑥管理：發芽後二十天左右行第一次除草中耕，並施下全部追肥，把畦溝內的土稍稍培在株旁。如果是瘠地，發芽後十天加施人畜糞液一次，以後看情形酌行澆水和除草，雨天注意排水。

⑦採收：播種後約一百天以後可以採收，普通以鮮莢中的嫩子作為蔬菜栽培的主要目的。約一個月採完，如收乾種子就須等種莢完全乾萎後採收，這時所需時間較長，後作播第一期稻秧已來不及了。

(按：蠶豆的施肥病蟲害和其他管理上的問題請看本期八頁「新竹地區的蠶豆栽培」)

農友們!!

本場經辦國內外農產種子
經驗最久信用可靠請多採用
絕對保證你們得意外成功

◎介紹 新品種(四川榨菜種子) 去年本省栽培經過成績良好同時時價三元左右

請試栽培

- 種子：
- ◎長岡交配一號甘藍
 - ◎美國結頭菜
 - ◎中晚生純結晶花椰菜
 - ◎本白莖山東菜
 - ◎晚生赤葉包心白菜
 - ◎正汕頭正地南畔州長種冬瓜
 - ◎ルベロン錠劑
 - ◎魚藤精乳劑
 - ◎フラトール殺鼠劑
 - ◎愛克殺蟲粉
 - ◎加多露殺蟲劑
 - ◎除蟲菊乳劑
 - ◎DDT粉劑

◎海谷三池中生甘藍
◎三年子サクセション
◎金澤粗蘭結頭菜
◎北支系統頭菜
◎長岡交配二號白菜
◎丸葉山東白菜
◎鳳山交配
◎美國五寸胡蘿蔔(人參)
◎各種菜頭(大根)

清河種子行

地址 嘉義市中正路四八五號
電話 三五八四

優待豐年讀者!!

先送後付優良蔬菜種子辦法

一、請將下面訂購單剪下，書明所要事件，寄來本店。二、所購種子價款，可以延至本年年底繳清。三、每人限購總值六十元以下。四、蔬菜種子，種類如下：白蕪球莖甘藍、美濃早生大根、大梅花蘿蔔、美國大五寸胡蘿蔔(人參)。五、價格依照四十五年度興農園藝新智識報價表。

興農園藝新知識附郵
票一元函索即寄

興農種子行

臺北縣三電鎮

重新路一段四八號

郵政劃撥儲金四〇二八

白蕪球莖甘藍	兩	元
美濃早生大根	兩	元
大梅花蘿蔔	兩	元
美國大五寸人參	兩	元

訂購人姓名
住址
印