

生育快速、週年可種的小白菜

純秀

· 葉純英 ·

有聽過“齒白仔白菜”嗎？依字面上解釋，其葉片的邊緣應是像牙齒一樣的鋸齒狀吧！沒錯，本文介紹的正是這種型態的白菜。農友種苗公司育成的新品種「純秀」不結球白菜，它的最大特徵是葉緣呈波浪型，葉色亮麗，品質柔嫩，您若見了“她”，準想咬上一口。

一、品種特性

「純秀」小白菜屬十字花科不結球白菜類，學名*Brassica rapa* L. var. *chinensis*，雜交一代品種。株型直立，葉色黃綠亮麗，葉緣齒狀，葉柄乳白、不帶耳葉，容易採收綁成束；生育快速，品質細嫩風味佳，耐濕熱及耐寒性強，週年可栽種。自播種至採收30~35天，每單株重約280~300公克，每10公畝總產量達3300~3600公斤。

二、栽培要點

只要日照充足、排水良好、土質肥沃之地，皆適合栽培，土壤酸鹼度以pH5.5~7為宜，避免與十字花科或瓜類連作，前期作物以水稻或綠肥作物最佳。

(一)整地作畦：

每10公畝建議施用腐熟堆肥800~1200

公斤、複合肥料39或43號30~40公斤作基肥，翻耕耙碎與土壤充分混合後作畦，畦高約10~15公分，畦面寬度1.5~2公尺；亦有農戶採用凹畦栽種。

(二)播種：

在土壤微潤狀態下種子直接撒播畦面，再稍微覆蓋一層薄薄的有機肥或介質後給水；或先將種子吸水充份飽滿、未萌芽前，與沙子混合再撒播或條播。

(三)疏苗：

發芽後苗株密度太高時，避免造成徒長，可適時作間拔；株與株間生長範圍直徑，以10~15公分為佳。



播種後用介質覆蓋種子



發芽不整齊，造成苗株大小不一。



播種後12天生育情形



株型直立、葉柄乳白。



播種後約17天已可採收

「純秀」生育快速、葉色亮麗。

(四)水分管理：

播種完第一次的給水極為重要，關係著種子發芽是否整齊，通常灌水後畦土全面呈現濕潤而無積水狀態最為理想；生育期間土壤常保持濕潤即可，太乾會造成植株不易吸收土壤中的養分，使植株生長緩慢，並影響產量與口感。遇大雨則需儘快排水，白菜屬淺根性，若積水太久會使根部呼吸困難，容易造成根部腐爛致植株死亡；或吸水太多

後在濕度高及大太陽下，容易產生葉部浸水狀，失去商品價值。

(五)施肥：

「純秀」屬短期作物，生育期約1個月左右，待發芽後約2星期施用葉綠精200倍液一次，或施水肥。

(六)病蟲害防治：

在網室設施內栽種，幾乎不需噴施農藥，但目前台灣栽培十字花科之地區，黃條葉蚤為害已漸嚴重，建議作物栽種前可先全園浸水48小時以上，成蟲數量多時利用黃色黏板可減輕數量密度。其他害蟲為小菜蛾、夜盜蟲、甜菜葉蛾…等，病害方面常見的如軟腐病、露菌病、細菌性斑點病等，防治方法請參照《植物保護手冊》。

三、採收

播種20天後可陸續採收，「純秀」品質細嫩不易老化，採收期可延長至35天左右，採收後直接裝入竹籠或紙箱出售。🍷



左為一般品種、右為「純秀」品種



「純秀」葉緣具波浪狀



「純秀」葉柄乾淨不帶耳葉，容易綁成束。