



## 高海拔地種牧草 埃及三葉草最好

問

(1)座落台北縣石碇鄉光明村海拔120~550公尺間坡地，適合種植何種牧草？種子何處可得？

(2)鹿與豬吃那種牧草較適當？(台北縣石碇鄉光明村松柏崎2號陳萬發)

答

(1)大面積種植，同時大型機械可上去操作的坡地，應種植盤固草(盤克拉草)，調製乾草專供飼養牛、羊、馬、鹿之用，乾草年產量每公頃1~2萬公斤。若是小塊地的階段畑、田機械無法上去操作，宜種植狼尾草，以背負式割草機收割後，供應牛、豬、鹿、羊之用。狼尾草只能供鮮吃，不宜調製乾草。

高海拔較冷地區種植埃及三葉草應該很理想，這種牧草營養豐富，尤其粗蛋白含量比其他牧草高出很多，供給各種動物都很理想，尤其乳牛更好。

(2)鹿與豬鮮食狼尾草較好。

(3)埃及三葉草的種子可向「種苗繁殖改良場」洽購。狼尾草、盤固草均為打插，目前草莖到處都有。(李肇祥)

收割搬運牧草



## 預防梨發生銹斑 應在幼果時套袋

問

我從軍中退伍及從事果樹經營也有1年半的時間了，但對於果樹病虫害防治及施肥方面等，在以橫山梨高接新興梨栽培時，發生下列問題：

(1)何謂銹果？應如何防治？

(2)如何防治赤星病、黑星病、黑斑病？

(3)果粒在套袋前，要徹底消除防止病菌侵入，應用何種農藥，才能防止其腐壞？

(4)何謂輪紋病？如何防治？

(5)何時施用追肥？可否採用少量多施的方式？

(6)往年果實到成熟時，外形不佳，頭大尾小，與施肥有關嗎？(台中縣東勢鎮泰昌里東崎街190號詹建成)

答

(1)果實表面上生有鐵銹似的斑紋，這就是銹斑，這種果實就是銹果。

銹果的形成有很多原因，例如藥害、霜害、雨水等都有可能引起。尤其是當果實在幼果期，果皮組織極為細嫩，這個時候如果外界環境不順，果皮極易受



到損害，組織破壞及至果實長大時，這部分組織成為木栓化，就謂之銹斑。

因此由銹斑的形狀我們可以分辨形成原因，如銹斑是在果實底部或果肩上是藥害，如在底部形成一圈是霜害等。由經驗可以分辨。

防治法，最好在幼果期即實行套袋，否則噴藥時注意用藥。

(2)可在幼果期噴用74.7%「鋅錳粉克」可濕性粉劑400倍、70%「甲基鋅乃浦」可濕性粉劑500倍、70%「甲基多保淨」可濕性粉劑1,000倍、12.27%「芬瑞莫」乳劑5,000倍等藥劑防治黑星病。

用10%「保粒黴素甲」可濕性粉劑加50%「蓋普丹」可濕性粉劑600倍、50%「依普同」可濕性粉劑1,000倍等藥劑防治黑斑病。

用76%「富爾邦」可濕性粉劑500倍、5%「三



## 姻 親——非法定繼承人

豐原市仁愛街23巷10號吳吉先生問：

某甲於原配死亡後續絃，購買房屋1幢登記在第二任妻子名下，請問：

(1)某甲亡妻所生子女，對於這幢房屋有沒有繼承權？

(2)某甲現任妻子婚前所有財產，日後得否繼承給某甲亡妻所生子女？

高瑞鏗律師答覆：

首先，必須澄清一個觀念，所謂「繼承」只有在人死亡後留有財產（並或債務）的情形，才會發生。人未死，或人已死而未留有財產或債務者，均不發生「繼承」問題。

譬如說，來函所指某甲購置的房屋，或某甲後妻原有財產，於各所有人健在期間，既得自由為出賣或其他處分行為，如在其死亡前已將財產轉讓與他人，因不再有繼承的客體存在，即無所謂「繼承」。民法



第1,147條：「繼承，因被繼承人死亡而開始。」第1,148條：「繼承人自繼承開始時，承受被繼承人財產上之一切權利義務。」規定甚明。

其次，某甲購置的房屋，雖然登記為後妻名義，但除非某甲與其配偶就夫妻財產制另有約定，並依非訟事件法及夫妻財產制契約登記規則辦妥登記，否則這幢房屋既是婚姻關係存續中所購置，揆諸民法第1,017條第2項的規定，應屬某甲所有。而某甲前妻所生子女，於將來某甲去世時，為某甲第1順序繼承人，當然有權與某甲後妻共同繼承這項財產權。

至於某甲前妻所生子女與某甲後妻相互間，在法律上不過姻親關係（民法第969條），並非法定遺產繼承人（民法第1,138條）。因此，某甲前妻所生子女對於某甲後妻婚前原有財產，並無繼承權。

泰芬」可濕性粉劑1,000倍可防治赤星病。

(3)果粒套袋前要噴殺菌劑可選上列各種藥劑中的一種，至於防治虫害，以噴布殺虫劑76%「裕必松」1,000倍、90%「納乃得」可濕性粉劑2,500倍1次即可。乳劑容易使果實發生銹斑。

(4)輪紋病是在果實上產生的1種有同心輪紋狀的病害，很容易辨別。特別是在果實成熟期，病斑褐色一輪輪的，果實將近成熟期，特別注意噴80%「四氫丹」可濕性粉劑1,000倍、50%「蓋普丹」可濕性粉劑400倍、10%「保粒黴素」可濕性粉劑800倍、50%「免賴得」可濕性粉劑（以上任選1種）。

(5)果樹實施追肥，為促進果實肥大且甜，可在果實肥大期，也就是果實結果後1個半月左右，施用氮鉀肥成分較多的肥料1次。

「少量多施」，通常在山坡地及砂礫土地、砂質土等，肥料施下後容易流失的土壤實施。如果保肥力強的土壤，還是1次施用就可以了，免得浪費肥料。

(6)果實「頭大尾小」的情形與施肥關係不大。主要形成原因，為果實幼果期受到凍害或藥害，使果皮組織受到破壞，而無法繼續肥大，當果實未受害部分繼續肥大時，就形成「頭大尾小」現象。（曾逢星）

### 文旦園

### 不可施用 2,4-D除草

**問** 我種有5分地的文旦柚，已有20多年樹齡，樹高1.2丈，現正值開花結果時，由於地上長有雜草，因此特於4月5日用殺草劑噴酒除草。請問是否會影響文旦柚開花結果？幼果是否會因此而掉落？據說殺草劑被地上水汽蒸發，會使文旦柚幼果脫落。

（高雄市前鎮區西甲西巷51之21號蘇文榮）

**答** 文旦園可以施用殺草劑除草。但是殺草劑的種類要加以選擇，如噴「2,4-D」等，會使文旦落花，結的果實產生畸型，即使未噴到果樹也是一樣。正如你所說因藥蒸發作用的緣故。但是噴「巴拉刈」及「年年春」就不會發生此現象。（葉鴻展）

