



我飼養北平鴨的經驗

桃園縣觀音鄉 歐運郎

北平鴨比本地鴨成育迅速，飼養設備簡單，飼養管理也比較容易，產蛋率高，蛋大，體形壯大，鴨肉肥美可口。北平鴨全身雪白，羽毛也可以賣到很高的價錢。

(一) 鴨舍的設備：鴨舍的方向，最好是座北朝南，切忌賊風。通風和排水都要良好。鴨舍內部面積要寬廣，使鴨羣在裡面感到舒適，能够充分運動。四壁用竹片編成，屋頂用瓦或稻草覆蓋。地面鋪砂土，上面再放稻草以吸收濕氣。隨時注意保持清潔。種鴨雖可在陸上交配，但在水上交配的授精率較高，所以飼養種鴨最好有小水池的設備。在夏天，運動場或水池上面要蓋涼篷，免受高溫影響，減少食慾。

(二) 孵化：選擇新鮮，蛋殼構造均勻，外形整齊，大小中等的種蛋，行自然或人工孵化。自然孵化時，母雞、母鴨（番鴨）、火雞等都可以使用。母鴨體重過重，容易壓破種蛋，所以不宜用牠。人工孵化的方法，除溫度稍高外，大致和孵雞相同。孵化日數平均約二十八天。

(三) 雛鴨的飼育：剛出生的北平鴨，不可以即刻放入水中。出生後，在夏天二星期，冬天三星期才下水較為安全。雛鴨對於溫度驟變的抵抗力較弱，必須時常注意放飼場所的氣溫。給水要豐富，以供飲食或洗理羽毛。雛鴨飼料中要多配蛋白質。貝壳骨粉等飼料也需充分供給。

(四) 成鴨的管理：成鴨有很强的群集性，所以在管理上比較方便，但要用溫和的態度去管理才好。成鴨配合飼料標準，可依照成雞的調配率。動物蛋白質可用魚粉。喜歡食用田螺、淡水魚蝦等。碎米、玉蜀黍、糠類、甘藷等也很好。如用收刈後的稻田或池塘、河流放飼時，每日早晚二次餵飼即可。從孵出日起，五、六個月後就可能生蛋，產蛋能力很強。

鴨類比雞類對病害抵抗力較強，如管理適當，患病甚少。但飼料中如欠缺鈣質，即會發生軟腳病。普通生長到二、三個月時，須注射疫苗預防家禽霍亂。



我使用鉀肥經驗

嘉義縣民雄鄉 簡 問

在我們的地方農友，很多不喜歡水稻施用鉀肥，因為施用鉀肥後，不見到有什麼效果，但是照我的經驗結果，可以事實證明，鉀肥有特殊的功效。

我有着大田一塊，面積約一·二五分地，過去該地最高稻谷收量，最高不能超過六百五十臺斤，去年我特別多用鉀肥，(氯化鉀一二臺斤)，另用，真銨二四臺斤，過磷酸石灰一二臺斤，收量一躍增至八百三十臺斤，硫酸使我喜出望外。

鄰田的水稻，照例年配量，每分地施用硫酸銨二四公升，過磷酸銨二公升，氯化鉀二—三公升者，其產量一分地只能收約五百臺斤左右。經過這次經驗，知道鉀肥的特殊效果是①莖葉粗硬健全，不會倒伏，②對病蟲害抵抗力強，③耐旱性強，④將近成熟時稻莖尚帶綠色而不倒，⑤谷粒豐滿飽重。

雲林縣東勢鄉 黃 看

我於今年四月八日播種了五分二厘地的黃麻，品種是水上青皮，在整地時施用堆肥約一萬公升，硫酸鉀一百公升，過磷酸銨八十公升，作為基肥。於播種後十八日，施用硫酸鉀五十公升和硫酸銨一百公升為追肥。再經二十日後，施用硫酸鉀五十公升及硫酸銨八十公升為第二次追肥。又隔三十日，單施硫酸銨一百二十公升為第三次追肥。結果黃麻長得非常良好，株高平均在三百五十分公分以上，莖高也在三百公分以上，五分多地一共收到精洗麻一千公升左右，今年鉀肥共計用去二百公升，比去年多用可見鉀肥對於黃麻的產量及品質影響之大。

高維縣大寮鄉 蔡 義 雄

為了飼養家畜，我對家畜主要飼料的甘藷栽培，稍有淺薄的經驗，在民國三十九年四十年間，我所種的甘藷一甲地收量約二萬五千臺斤，這是完全沒有用化學肥料，而光靠施用堆肥及人糞尿，所得的甘藷，品質不良，澱粉少纖維多，喂豬時，豬又不喜吃。民國四十二年間，化學肥料之配給較多，我就用硫酸銨於甘藷園，結果此年的甘藷長得很茂盛，人家看到就說某人的甘藷一定很豐收，但到了收穫期，甘藷收穫得很多，甘藷却很少，使我當年養豬的飼料一甘藷一不够，另外向別人買進。於是我們開始研究肥料之應用，最後在「豐年」刊第四卷第十八期內看到省立農學院盛教授所編的「甘藷怎樣施肥」，方始知道鉀肥是甘藷最不可缺的肥料，我就根據盛教授所說的標準量，每甲地施用堆肥七·五〇〇公升，過磷酸銨一五〇公升，氯化鉀一五〇公升，(基肥用七五公升，追肥用七五公升)，硫酸銨一一二五公升，(基肥用五六·二五公升，追肥用五六·二五公升)。經過這次配合鉀肥施用後，在生長期中，甘藷並不茂盛，到了末期，甚至落葉乾藤，但是結果出於意料之外的收到六萬臺斤的甘藷，品質又好，豬亦喜歡吃得多。

廣告

化學肥料服務社