

# 紅安縣高橋人民公社 高速度發展养猪經驗

湖北省科学技术协会紅安养猪考察团

湖北省科学技术协会

## 高速度发展养猪經驗

編寫：湖北省科學技術協會紅安  
养猪考查團

編印：湖北省科學技術協會

印刷：湖北省地方國營新生印刷厂

印張：1  $\frac{1}{25}$  字數：25,100

印數：1 —— 3,000

總號：13 工本費：0.12元

1960年3月

## 目 錄

### 紅安縣高橋公社高速度發展养猪經驗考察報告

一、基本情况.....	( 1 )
二、主要經驗及取得成績的原因.....	( 2 )
(一) 政治挂帅 党委領導.....	( 3 )
(二) 猪欄下坂 層層建場.....	( 4 )
(三) 高速繁殖 滿懷高產.....	( 4 )
(四) 以草养猪 粗料細喂.....	( 5 )
(五) 全面防疫 灭病保產.....	( 5 )
三、三点建議.....	( 6 )
(一) 提高飼料飼養水平.....	( 7 )
(二) 加強集體养猪場的基本建設.....	( 7 )
(三) 扩大經濟雜交.....	( 7 )

### 附录：

一、高速度繁殖牲猪.....	( 8 )
二、組織飼料与飼養經驗.....	( 12 )
三、猪場設置及猪舍建築.....	( 17 )
四、疫病預防經驗.....	( 20 )
五、猪喘气病的治療經驗.....	( 24 )
六、猪病治療驗方.....	( 26 )

# 紅安縣高橋人民公社 高速度发展养猪經驗考察報告

## 一、基本情况

养猪是社会主义農業建設事業的重要組成部分。猪体全部組織如骨肉皮毛……以至糞便，无一不对國家和人民有利，直接或間接支援社会主义建設、增產粮食、改善生活，貢獻很大。紅安縣高橋公社占店管理区有个生產小隊，把养猪場叫做“肉肥厂”，提得非常生动。

在当前养猪事業中，發展集体养猪更有重要的實現意義，主要是把养猪業納入國家生產計劃，增加國民經濟中的社会主义成分。由于生產关系的改变，生產力將会得到進一步的提高，为养猪事業的發展开辟了廣闊的前途和壯丽的远景。因此集体养猪業是我國發展养猪的主流。國家养猪的方針是集体养猪为主，私养为輔。紅安縣高橋公社由于明确和貫徹了國家养猪方針，抓住了养猪的主流，举办了67个养猪場、个个食堂都养了猪；同时也不忽略社員私养，其中安南、光明兩個生產隊創造了輝煌成績，經過縣委總結、倡導，出現了全縣养猪大躍進的局面。

他們在猪場下田、飼料上山、山洞养猪、高額丰產、建立制度……等各个方面，創造和積累了很丰富的經驗。他們的經驗都是当前养猪生產工作所迫切需要的。因此，省科协特地組織了一个考察团，深入現場考察，在縣委、公社党委和有关部门的領導与配合下，与当地群众共同進行了总结。下面扼要報告高橋人民公社及安南、光明兩個生產隊的养猪發展情況及主要經驗。

高橋公社發展养猪業是高速度的：

紅安縣有8个公社，59个管理区，612个生產隊，总農戶88,000

戶，人口396,000人，耕地440,000畝。1959年底統計，养猪數達到203,442頭，平均每戶2.3頭，每人0.53頭，每畝耕地0.56頭，庫存141,566頭，其中母豬18,735頭，集體所養71,850頭，為庫存的50.1%，全縣已建各級养猪場3,342個。

由於养猪業的發展，全縣積肥1,554萬擔，占總肥量30%。收購48,876頭，超過任務8.6%，平均不到二戶出售一头豬，上調37,104頭，超過任務6%，收入266萬元，每戶养猪收入平均30多元，吃肉168萬斤，平均每戶18斤，每人4.5斤。在大搞养猪的群眾運動中，出現了很多高額典型，高橋公社就是一面大紅旗，所屬安南、光明兩個生產隊，則是紅旗下的兩個標兵。

1959年高橋公社全社养猪數36,900頭，集體所養為52%，平均每戶3.18頭，每畝耕地0.82頭，有32個隊達到一畝地一头豬，收購7,660頭，超額18%，平均每戶吃肉25斤，積精肥352萬擔，占總肥量的59%。59年大旱120多天，糧食的單位面積產量還比1958年增加20.3%。該社層層建有豬場，其中公社的2個，管理區5個，生產隊61個，小隊512個。

1959年安南生產隊，全隊养猪數2,500頭，平均每戶6頭多，每人1.4頭，每畝耕地2頭多。支援國家709頭，支援外地小猪300多頭，每戶养猪收入70元，每戶吃肉31斤多；糧食平均畝產1,205斤，比丰收的1958年還增產28.5%。

光明生產隊，同樣養了很多的豬，集體养猪比重很大，每個食堂都養了豬，每一個干部一年養2—3頭豬，社員除孤老外，都養了豬。

由於养猪事業的發展，“一多”帶來了“五多”，即豬多帶來了肥多，糧多，支援國家多，社員收入多，吃的肉多，因此更有力的鼓舞了社員养猪的積極性。

## 二、主要經驗及取得成績的原因

高橋公社及所屬安南、光明兩個生產隊發展养猪的經驗是很多

的。安南生產隊养猪主任李德昆同志說“……我隊地少人多，必須大搞多种經營，由鄉总支、隊分支、管委会对1959年养猪工作進行了研究，召开小隊長、記工員、妇女隊長、老農座談会，說明养猪的重要性，貫徹兩条腿走路的方針到群众中去，实行“六抓”，即抓思想、抓組織、抓规划、抓猪源、抓飼料、抓防疫”。現在把該社在养猪工作中取得巨大成績的原因分別介紹如下：

### （一）政治挂帅 党委領導

公社党委一直都很重視养猪業。在1959年开展大抓养猪时，首先進行大破保守思想，樹立雄心壯志的工作。当时存在的思想情况主要的有三种（1）粮食不多，沒有东西喂，富裕中農以上的社員对养猪要求不迫切，說“无糧不喂猪，有錢不買猪”。（2）有的說食堂养不好猪，認為“公有的牛瘦，公有的堂屋漏”，怕猪死亡。（3）有些干部存在养猪是副業的老看法，抓粮食为主，养猪可有可无……等。公社党委先后召开了五次現場會，着重就上述三种思想反复進行辯論，算細帳，說道理；并抓住先進典型，樹立所屬翅台管理区紅花一隊等紅旗标兵，指出方向，从而在小隊長、生產隊長、支部書記和干部中破除了右傾保守思想，統一了思想認識，樹立了养猪雄心，在提高群众認識的基礎上，順利地开展了养猪工作。其次抓組織領導，健全班子。以前也号召过养猪，也曾指定專人負責养猪，但是停留在号召方面沒有“定”下來，常因服从中心，放棄了养猪。1959年該社采取了“定領導”的办法，从上而下健全領導及养猪的專業班子。公社、管理区、生產隊，三級領導养猪的干部共有122人，公社党委十三个委員就有三个人領導养猪，其中書記一人，社主任一人，專職干部一人；五个管理区有十个人領導养猪，并組織各級生猪委員會；生產隊吸收小隊長为委員，指定專職飼養員410人，小隊的飼養員为炊事員兼任，沒有計算在內，做到隊隊有飼養員。另建防疫組，每隊有一个防疫員，并且号召“三員（飼養員、防疫員，獸醫員）合一”“一員多用”。这样，从上到下条条塊塊構成一个完整的养猪組織体系，并且固定下來，專職專業不隨便調動，巩固了养猪陣地。由于專業專職就

更能有利專業鑽研和積累經驗，逐步提高業務水平，為养猪大發展作好了組織準備。

## (二) 猪栏下畈 层层建场

該社已建猪場580个，做到隊隊有場，社員一家一戶也各有小型猪場，猪場星羅棋布，如瓜聯藤，似葡萄成串，各有一定規模。按規劃，一般是“五級养猪”，即公社万头，管理区五千头，生產隊兩千头，小隊千头，社員一人一头。因为繁殖是發展养猪的首要关键，所以又作出具体“三級繁殖”的具體規劃，即公社千头，管理区五百头，生產隊兩百头，做到自繁自养。

公社万头猪場建立在占店南丘陵高地上，規模宏偉，排列整齐；安南生產隊一个繁殖場已布置就緒，積極發展；小隊食堂猪場一般為單列小型簡單猪場，建築容易，照管方便；光明生產隊依山挖洞，洞內养猪。万头猪場，开山取石，以石建舍，群众獻瓦獻料，解決沒有材料的困难，因地制宜，就地取材，體現了勤儉建場的方針。

該社提出：“猪場下畈，飼料上山”因此猪場都選在落后田附近建筑，就近開發山丘，成為梯地，與植林種雜糧結合間作，不僅不會發生農牧爭地的矛盾現象，更好的是做好農牧結合，相輔發展，達到綜合經營，發揮農牧業最大效益，是“猪多——肥多——粮多——猪多……”鏈環結構的生动典范。

## (三) 高速繁殖 滿懷高產

生猪大發展過程中，最先遇到的最大困難之一是猪源不足。該社依現有母猪預算，必須大力滿懷高產，高度繁殖。這方面該社採取建繁殖場、見母就留、血配、催情、并窩、加料、催奶及雜交、人工授精、等一系列的辦法，突擊滿懷、多胎多產，使母猪及小猪迅速增長起來。該社母猪數比58年增長一倍多，集體所有母猪數達到總母猪數的60%。安南生產隊135頭母猪有30多頭年產三胎，光明生產隊的小猪象鷄一樣，遍地都是，自留有餘，還支援了外地。

滿懷高產工作中，該社提出：“保配”、“保懷”、“保胎”、“保

產”，及對一產母豬產後“保育肥”等五保群眾運動，不僅達到高速繁殖的目的；同時，使廣大群眾掌握了繁殖技術，積累了很多寶貴的經驗。

#### （四）以草養豬 粗料細喂

牲豬上馬，糧草先行。在大搞飼料中，提出：“八抓”、“四化”廣辟飼料來源，把一切能够利用的飼料都收集起來；同時号召“以草養豬，粗料細喂，精料搭配”，如花生藤葉、芝麻殼子、油菜稈子、豆類稈稈、莢殼……运用石碾或碎粉機打成干粉，把原來廢棄的副產品統統利用起來，為養豬服務。並且開展了飼料栽培工作，創造了高額丰產經驗，摸索輪栽輪供經驗。

在飼養方面也開始了工具改革及技術革新的工作。建立了“一加”、“兩改”、“三定”、“分槽喂養”等有關飼養制度。

#### （五）全面防疫 灭病保产

該社基本消滅了猪瘟，控制住几种主要傳染病。他們的做法是：從全面觀點出發，作好自繁自養，隔離消毒，控制病源，改善飼養管理，定期作好防疫注射，增加豬體抗病能力，特別是提倡“三員合一”、“一員多用”有效地貫徹了一切行政的技術的措施，為防病減病提供了基層組織保證，這是非常寶貴的經驗。因此，該社1959年牲豬發病率由1958年的25%降到12%，病豬死亡率由1958年的8%，下降到3%。由於技術不斷提高，條件不斷改善，制度不斷健全……，今后牲豬健康狀況將不斷的得到改善，養豬事業會得到更好的保障。

牲豬個別發病的，該社獸醫運用并發揚了祖國醫藥寶貴經驗，結合西醫理論，採取野生生藥進行治療，對幾種重要疾病取得了明顯療效，特別是創制的“桑亭定喘液”及“豬特素”，用以防治猪喘氣病，取得了很好成績。

該社高速度發展養豬事業的經驗是很多的，特別是挖洞養豬，以草養豬……給予我們很大的啟發教育，幫助我們要在發展養豬事業中不斷展開兩條道路的思想鬥爭，建立全面觀點，以不斷革命的精神，

進行技術革命，為勝利擔當社會主義養豬事業的擔子鼓起更大干勁，學習與總結群眾經驗作出更多的貢獻。

高橋公社養豬發展的成績，更鼓舞了全社以及全縣人民的干勁，1960年正高舉總路綫的紅旗，乘勝前進。從上而下、從下而上的制訂了更为宏大的發展規劃。

公社規劃：1960年全社养猪數120,000頭，保證10萬頭，實現一畝地兩頭猪，比1959年翻三番，母猪達到8,000頭；擴大建場，大抓集體养猪，五級共建豬場568個，三級共建繁殖場67個；公社萬頭豬場循環數達到10,000頭，經常保存2,000頭，每頭猪划撥飼料地0.2畝，共辟飼料地8,000畝（已種6,300畝）；建立畜牧學院二個班，收60名學員，一年畢業的短期訓練班訓練技術人員500人，干部帶頭繼續學獸醫；加強領導，分配150個黨員养猪，同時開展人工授精、催精試驗。

全縣號召“社學高橋”、“隊學安南、光明”，開展一畝地一头猪、頭半猪、兩頭猪運動，1960年养猪數要求達到60—80萬頭，爭取比1959年翻3—4番，實現一人一头半、一畝地二頭猪；縣、公社、管理區、生產隊都建繁殖場，層層設配種站，積極改良實現良種化；從开荒中拿出15—20萬畝地作飼料基地，平均每頭有飼料地3—5分，加上50,000畝花生藤，20,000畝紅苕藤，大量種植水浮蓮及大搞野生飼料120,000萬斤，平均每頭分配飼料2,000斤；大搞豬舍建築，大挖山洞养猪，保證豬猪有圈；干部進一步學獸醫打防疫針84萬頭次；大搞集體养猪，8個公社每社辦一個萬頭豬場，縣辦兩個萬頭豬場，59個管理區各辦一個千頭豬場，每個隊辦一個500頭豬場，每個食堂養50頭猪。各級黨委第一書記挂帥，大搞群眾運動做到領導好、飼養員好、猪好。

### 三、三点建議

高橋公社以及紅安縣高速度發展養豬業的成績及今后遠景都是很出色的。為了逐步解決發展過程中需要解決的問題，摘要提出三個方

面的建議。

### （一）提高飼料 飼養水平

農副產品如花生藤蔓等，應積極改進加工方法。建議推廣青刈青貯，可以大大保存營養成份，提高營養價值，對青貯過程的加工技術水平也較為簡單省力；做成干粉的細度還應提高，越細越好；並且干粉在喂前若再經過發酵變糟蒸煮，也可提高其營養成份；此外尚可試用黃曲、鏈孢霉、固氮細菌……等處理粗料，進一步做到“粗料細喂”，並增用食鹽、石灰粉等礦物質飼料補充鈉、鈣。還可利用山石築池培养小球藻，作為補充精料。

栽種飼料，應逐步走向經常化，成為經營管理的重要組成部分。栽種飼料品種要選高額丰產，省工省力的。如玉米、紅苕、水葫蘆……等；並且組織輪栽輪供，四季不缺。

### （二）加強集體養豬場的基本建設

豬場設置最好要做出全面的長遠的規劃，豬舍設備工具逐步充實改進，做好機械化、園林化、自流化。

經營管理防疫衛生等制度，在現在基礎上逐步提高，整理成為簡單扼要易懂、易記、易行的規章，通過宣傳教育貫徹執行；不斷創造積累技術革新和技術革命的經驗，提高勞動生產率。

在進行消毒時建議用塊石灰溶液，濃度加到10%，豬場孔道安置消毒藥水池。

### （三）擴大經濟雜交

根據全國種育會議及育種會議精神，選用南方地方種豬及約克夏種豬、新金豬等品種公豬，與本地種母豬交配，在純種公豬不足的情況下，也可利用雜交二、三代雜種公豬與本地種母豬交配，爭取大的初生體重及強壯的生活力，提高育成增重成績。並運用人工授精技術，提高良種公豬利用率，加速雜交繁殖，促進良種化。

# 一、高速度繁殖牲猪

在开展群众性养猪工作中，通过算养猪帐，明确了养猪的好处：“一多”（猪多）带来了“五多”（肥多、粮多、支援国家多、群众食肉多、收入多）；同时解除了群众认为小猪繁殖多了无人要的思想顾虑。在建立了各级养猪组织机构后，首先碰到的就是猪源这一关。根据红安县高桥人民公社的經驗，攻破猪源关的办法是：以自繁自养为主，发展公母猪和满怀高产同时并举，同时开展满怀“五保”运动。其具体經驗如下：

## （一）建立生猪繁殖场

开展群众性的养猪，必须贯彻以“自繁自养为主”的方针。建立生猪繁殖场是实现“自繁自养为主”的方针、自力更生的物质保证。高桥人民公社开展了层层建立繁殖场的工作，公社建立千头繁殖场，管理区建立五百头繁殖场，生产队建立百头繁殖场，全公社共建立生猪繁殖场68个。从安南、光明两个生产队的經驗來看，建立专业生猪繁殖场，使生猪繁殖专业化，可以使养母猪的人专职專責，集中精力，加强饲养管理，熟悉母猪的特点，及时发现母猪的发情，做到适时配种，克服过去母猪与常猪（即一般架子猪）混喂，错过配种机会和发生流产的现象，使有养母猪經驗的人充分發揮作用，养好母猪。同时能更好的提高饲养母猪的技术水平。因此建立生猪繁殖场是提高母猪繁殖力的组织保证。

## （二）见母就留 先留后选

为了迅速发展养猪完成养猪规划，必须大力扩大繁殖母猪群和大兴一产母猪。高桥人民公社提出了“见母就留，先留后选”的口号，

大留仔母猪，保証自繁自养，閹割母猪要經過公社党委批准。凡是能生小猪的母猪都定有繁殖小猪的任务，要求平均每四產有一头母猪，这样使母猪增長了45%，59年底全社有母猪2,800头，比58年增長了一倍多，其中能產仔的母猪有2,020头，占整个母猪数的72%。現在全社已經發展到了3,110头，到四月份要達到8,000头母猪。59年底全社集体喂养的母猪有1,100多头，占整个母猪数的60%，到60年四月份集体喂养的母猪要發展到占整个母猪数的80%。

各級生猪繁殖場和社員私养的母猪所生的小母猪，不論好壞一律先留下來，經過繁殖一窩仔猪以后，再根据母猪本身的好坏和所生小猪的情况來选留种母猪。选留种母猪建立專門的繁殖母猪群——基礎母猪群——是十分必要的，它是提高猪群質量的基礎，是繁殖小猪的“工作母机”，是养猪業中的“重工業部門”，它象工業部門中的“机器制造工業”一样的重要。作种用的母猪要“短头齐咀，硬腰干，高脚体强奶子匀，不拖腹，七成膘，生的小猪要多要齐整”。不能作种用的母猪在小猪断奶后閹割育肥。

大兴一產母猪，不僅可以解决猪源不足的困难，保証自繁自养；而且利用它怀孕期間拖了架子，有利于母猪在閹割后直接催肥。安南、光明兩個生產隊由于大兴一產母猪，不僅完成了生猪發展規劃，还支援了外地小猪300多头。由于一產母猪的直接閹割催肥，也超額完成肥猪上繳任务。整个高桥人民公社用一產母猪直接閹割催肥的肥猪占整个肥猪的20%。一头一產母猪育肥比从小閹割育肥的經濟收入大得多；一般一头仔母猪一次產仔有8—9头，断奶后可值六、七十元，一產母猪在仔猪断奶后催肥兩个月就可出售了。用一头一產母猪育肥，虽然時間延長了兩个月，除去飼料費用和管理开支等成本外，由于產了一窩仔猪而多帶來盈利四、五十元。

### (三) 滿懷高產

在迅速擴大母猪群的同时，高桥人民公社还提出了开展滿懷“五保”的群众运动。开展滿懷“五保”是保証母猪群滿懷，保証猪多，攻破猪源关的重要措施。“保配”、“保懷”、“保胎”、“保產”是

对繁殖用母猪群的全面而具体的要求，对于一產母猪則進一步提出了“保育肥”的要求。高桥人民公社在开展滿怀“五保”的群众运动中，群众也積累了很多的經驗：

1. 适时配种 高桥人民公社飼养的母猪绝大部分是本地黑猪，在5—7月齡活重約50—60市斤时开始配种。母猪20天左右發情一次，有六、七成膘的母猪，配种一次就可以配准，較瘦的母猪，往往要配兩次以上。最好的配种时间，一般在母猪發情的第三天清早，这时很安靜，公猪的精子好，性欲很旺盛；母猪也正是瀘泡成熟开始排卵的时间，所以很容易配准。老母猪要配早，仔母猪要配迟，营养差的母猪要配早，膘好的母猪要配迟。本地黑猪尚早熟，12个月齡时活重可達140—150市斤。因此母猪的初配年齡并不算早，根据母猪的年齡和营养狀況來掌握配种时间是符合母猪瀘泡成熟与排卵規律的。

2. 采用良种公猪配种和改良配种方法 高桥人民公社为了保懷，选留了当地較好的种公猪和用約克縣公猪、湖南猪、筍州猪的公猪來配种。同时改良了配种方法，如采用复配和双配，人工授精等。从母猪繁殖情況來看，初產母猪一般產仔8—9头，經產母猪一般產仔为14—16头，最多的为24头。采用地方良种（如湖南猪、筍州猪）和本地猪雜交，可以獲得雜交优势，加速猪群的育肥。

3. 一年三胎 高桥人民公社安南生產隊为了使母猪多產，采用仔猪并窩的办法，使母猪一年三胎，1959年在135头繁殖母猪中就有30多头母猪是一年三胎的。具体办法：將分娩相近的不超过3—5天的兩窩仔猪合并成一窩，或者將五窩仔猪合并成三窩。并窩的大小，是根据哺乳母猪的奶头数目來决定的。并窩时应將先產母猪的仔猪并到后產母猪的窩里，如果兩窩母猪分婬期相同就應該并入到营养好的母猪窩里。

并窩时，为了不使姪母母猪區別出托兒仔猪，防止咬伤，應該想办法擾乱它的嗅覺，在托兒仔猪的身上用姪母猪的乳汁或尿液涂擦，并乘夜晚時間混放在姪母窩里。姪母母猪由于增加了托兒仔猪，應該加強飼養管理，增加飼料量，并且喂好一些，以保証母猪本身的营养，并使它能够產生充足的奶水。如果奶水不足时，则喂催奶藥，如

果兩窩仔猪一生后就合并了的，應該在第四天給母母豬吃催奶藥，其藥方如下：

王不留 二錢 通草 二錢 黃茂 五錢  
炮山甲 三錢 當歸 五錢 白芷 三錢  
研成粉末，混入飼料中調喂

并窩以后，作为一年三胎的母猪，由于隔奶而很快引起發情，一般母猪在隔奶后2——3天就不分泌乳汁，3——4天出現發情現象。如果要使母猪在隔奶后及时發情，可以在隔奶后2——3天时喂催情藥，服藥后3——4天就可發情，發情率及受胎率几乎是百分之百。其藥方如下：

當歸 半斤 川芎 半斤 淫羊霍 六兩 阳起石 六兩  
枸杞 六兩 兔獅子六兩 益母草十二兩 桔梗 六兩  
肉苁蓉十兩 巴吉 十兩 回香 六兩 陳皮 四兩  
肉桂 十兩

研末分裝成包，每包30公分，每次用开水冲服1—2包

一年三胎的母猪產仔數是很高的，如光明生產隊一年三胎的母猪，一般三胎可產仔猪头数达30多头，育成率春季仔猪高，秋冬季節較低，全年平均达90%左右。

## 二、組織飼料与飼養經驗

突破飼料关是保證牲猪高速度的巩固發展的最重要关键，也是当前养猪事業中最为突出的問題。

安南、光明兩個生產隊，在坚持“自力更生”、“以青粗料为主，适当搭配精料”的原則下，党委提出“家野飼料并举”、“以草养猪”、“粗料細喂，精料搭配”及“飼料上山”等革新办法。采取“八抓”、“四化”、“三定”、“一加”、“兩改”……等等措施，广泛收集飼料，开辟了飼料來源，建立了飼養制度。

八抓——抓种植，抓水养，抓采摘，抓打撈，抓加工，抓貯藏，抓放牧。

四化——田埂行豆化，地边高粱化，山上毛豌豆化。

三定——定任务，定时间，定质量。

两改——冷天改熟食热喂，热天改熟食生喂。

一加——飼料中加食鹽，每头每天5錢。

“八抓”、“四化”等工作中，領導帶头，打破迷信保守思想，发动群众，上山下水，收集了家野飼料128种。如安南生產隊一年來，收集農副產品65万斤，野生飼料186万斤，家生飼料64万斤，米糠59万斤，合計374万斤，平均每头猪飼料达到1,500斤以上，做到了餐餐有、季季有、月月有、天天有，并保証了越冬需要。

在广辟飼料來源及建立飼料制度方面，積累了不少的經驗。較为突出的是：以草养猪，利用農副產品养猪，直播紅苕放牧等。

### (一) 以草养猪

在駁斥了“无糧不养猪”的右傾保守言論之后，坚决貫徹了“以草喂猪”的措施；并且喂好了猪。一般的喂法是，根据猪的各个生長發育及生產阶段，采用精粗飼料不同的搭配比例；在仔猪15天上槽时，

用少許米湯、米糠，以後隨母豬一同進食；斷奶後每天喂料四斤，其中青粗料3斤，為飼料總量的75%；體重30—30斤時，除了要配種的仔母豬外，全部採用青粗飼料，直到母豬懷胎第三個月和哺乳階段，以及肥豬的催肥階段，才逐步增加精料喂量，精料量為飼料總量的20%，其中只10%的糠，其餘的均為代食品（如各種藤葉干粉）。

在母豬大喂青粗飼料的情況下，繁殖配種能力，一般一年可達二窩和二窩半，在安南隊所養母豬135頭中有30頭經糾糱後，提早斷奶，提早發情，適時配種，達到3年產3窩，產仔數每頭每年產30多頭，超過一年二和二窩半的總產仔數。仔豬初生重也不低。公豬利用年限，一般在2—3年以上，在肥豬增重上，效果也不錯，一头二歲的雜種豬，經過肥育體重已達到七百多斤，干部試驗欄一头試驗豬到出賣時，長到5百多斤，有一個試驗欄中，一年出賣的150頭肥豬，僅喂了9—11個月，體重便達到100—150斤，精料養量只為總量的15—20%。

“以草養豬”有其一定的現實意義，符合科學原則。我省地處溫帶，植物生長期長，農產豐富，農作物副產品及家野青料很多，應該充分利用，不致與人爭糧；另一方面，我省豬種利用青粗料的能力很強，青粗料中維生素、蛋白質、礦物質、水分豐富，特別符合生長期的糙子豬（常豬）和母豬的生理特點與要求。以青粗料為主，進行喂養肥豬，增長骨架，鍛練胃腸消化粗料的機能，為以後育肥創造了有利條件。即使是在圓肥期喂給青料，生產的脂肪也較硬，筋肉較多。對於母豬多喂青料，可以達到高產、多胎、多泌乳，多生母豬的目的。並且以草喂豬可以大大降低成本，增加收益，做到生產有利，為國家創造更多的財富。

多種藤、蔓、莢、莖、殼、麥類、穀物……等，原來是廢棄物質，該社則充分收集起來，晒干後，指定專人運用石碾粉碎機等工具打成細粉，細度最好是越細越好。干粉營養成份很高，與米糠、麥麸差不多，特別是紅安出產花生，花生藤葉產量為總飼料量50%上下。另外，也採用發酵的方法軟化都可以提高粗料的適應性和可消化的程度。

## (二) 青飼料栽种

該社广泛开展了栽种飼料的工作，党委号召飼料上山，把“封建（風水）山”，变为飼料山，几小时开出一座山的事例很多；并且安排种植，号召“林粮間作”，逐步積累了輪栽經驗。安南生產隊，于59年試制青料毛豌豆、牛皮菜及水浮蓮等共收300万斤，解决了2,400头猪10个月的飼料。

栽种安排大致情况列举如下表：

作物名种	亩数	利 用 期												收获量
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
毛豌豆	18													
什豆瓜菜	5													
水浮蓮	25													
牛皮菜	5													
合 计														3,000,000 斤

59年底开出飼料山2,000畝，抽出700畝播种飼料，其中高產栽种試驗36畝，指标为畝產18,000斤，60年初即可开始飼用。

該社还創造了直播紅苕高產經驗：將地翻耕，做成寬1米的畦，或做成小墩，施猪糞基肥，每畝約250担，2月底苕种起窖后，按株行距0.3米（1尺）×1米播下苕塊，壅土，等苕苗長起來后，剪去扦插，隨即施水糞，培苕藤繼續生長，約在四月間即可刈割第一次苕藤；割后松土上水糞，以后每隔20—30天刈割苕藤一次。割时以隔一兜割一兜較好，直到10月霜降前最后刈割时，連同老苕挖出。苕藤總產可达30,000斤，老苕及子苕約600—700斤。有的提早于八月（農曆）底作最后收穫，接着种一季白菜，当年又可收白菜15,000—16,000斤。直播紅苕省工高產，并不影响大田苕苗生產需要，苕藤喂母猪可以增加泌乳量，是最好的飼料。