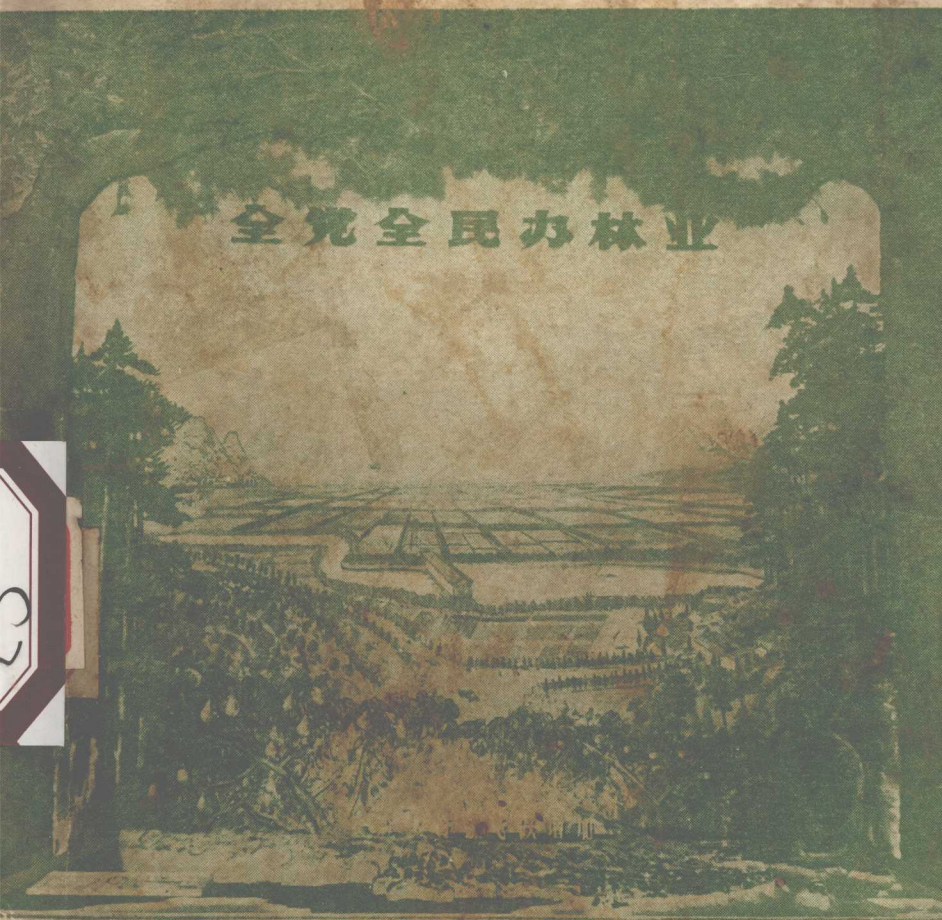


全國農業展覽會

林業館

全覽全民辦林業



林業館目錄

第一部分

(一) 綜合部分：…………… (1)

森林資源飛躍增加〔模型〕(3) 造林面積成倍增長〔圖表〕(3) 木材產量飛速增長〔圖表〕(3) 千軍萬馬綠化河山〔布景箱〕。打開寶山有吃有穿〔布景箱〕。

(二) 向園林化進軍江山成錦綉：…………… (7)

大面積綠化荒山的榜樣〔圖表〕。奮戰十天，綠化全縣〔圖表〕。綠樹圍村莊，四旁濃蔭涼〔圖表〕。四旁長滿鑽天楊的夏縣燈塔人民公社〔模型〕。栽耕地泡桐，林糧雙丰收〔圖表、實物〕。林業土專家——石玉殿〔圖表〕。花果魚米之鄉——江蘇省震澤縣〔模型〕。躍向綠化、美化、香化的臨漳縣〔圖表、模型〕。邁向園林化的一面紅旗〔圖表〕。

(三) 敢想敢干，大放豐產衛星：…………… (21)

杉木快速生產衛星比翼高飛〔圖表、實物〕。杉木畝產冠全國的福建省南平縣綠色金庫人民公社〔模型〕。核桃生產快馬加鞭〔圖表、實物〕。昔日柴草窩今日茶油庫〔圖表〕。油茶經營好，產量高的浙江省壽昌縣人民公社〔模型〕，毛竹

畝產躍居全國第一〔圖表、實物〕。

(四) 向大自然開戰，塞外變江南：…………… (31)

萬里海岸裝綠屏〔圖表〕。高原成樹海，黃河變清流〔圖表〕。大干苦干，誓把十六億畝沙漠變林園〔圖表、實物〕。八年苦戰降“沙龍”〔圖表〕政治掛帥全民動員，42萬畝沙漠變良田〔圖表〕。

(五) 以林為主，大搞多種經營：…………… (47)

森林是天然的水庫〔圖表、實物〕。大面積消滅松毛蟲的一面紅旗〔圖表、實物〕。苦戰三年消滅森林火災〔布景箱〕。下放幹部建設井崗山〔圖表、模型〕人工更新快速豐產〔圖表、實物〕。以林為主大搞多種經營之花〔圖表、實物〕。

(六) 綜合利用“搖錢樹”：…………… (60)

以廢料、小料作成的纖維板、刨花板、細木工板、鋸末大理石、拼花板，人造絲、棉、毛及其紡織品，層積板齒輪、軸承、軸瓦，木梭，栓皮制品等〔實物〕。以及各種林化產品：鋸末、松根、野生纖維、木炭等綜合利用的各種產品〔實物〕。松香、烤膠、樟腦、樺樹皮等〔實物〕。

(七) 全面開發“萬寶山”：…………… (67)

以橡子為主的各種野生淀粉原料及制成的酒類，以油茶、山蒼子為主的各種油料的原料及油類，以及各種野生藥材、土農藥和各種山林產的珍貴食品。說明野生動物人工飼養，保護珍貴鳥獸，消滅害鳥害獸的景觀，以及各種獸皮和野生動物的藥用〔實物〕

第二部分

(一) 木材生產：…………… (73)

福建林區基本實現伐木彎把鋸化〔圖表〕。國產彎把鋸〔實物〕。油鋸伐木效率高〔圖表〕。國產油鋸〔實物〕。不用動力自動裝卸和回空的竹條架空索道〔實物表演〕。帶嶺分岔架空索道〔實物表演〕。雙纜無動力架空索道〔模型〕。高空架空索道、機器代畜力、集材機械化〔實物表演〕。湖南仲溪林區架空索道網〔圖表〕。拖拉機集材〔圖表〕。腳踏絞車上坡集材〔實物表演〕。蜻蜓式滑木竹軌道〔實物表演〕。汽車運材列車化〔圖表〕。雲南改裝解放牌汽車運材〔實物〕。森鐵運材的兩條巨龍〔圖表〕。安徽太平石埭縣林業局大關技術革命〔模型〕。福建山區的簡易火車〔實物表演〕。遠山走捷路，山谷變坦途〔圖表、模型〕。木排推進機〔實物表演〕。水上造材又省又快〔圖表〕。用洪水流送和綆漂攔木材〔圖表〕。沉水扎排法〔實物表演〕。平車裝排機〔實物表演〕。人人放雙萬米排〔圖表、實物〕。土洋並舉，用機器、土機器代替人力出河〔圖表、實物〕。四種先進的排型〔圖表〕。收纜車〔實物模型〕。腳踏式攆船擺錨〔實物模型〕。思想解放鮮花開，破除迷信奇跡來〔圖表〕。臨江貯木坊的“地面索道平車選材〔實物模型〕。木制起重機〔實物表演〕。運原木車〔實物表演〕。林業戰綫上的一面紅旗〔圖表〕。人民公社的光輝照耀着長白山林區〔模型〕。

(二) 林產工業: (100)

樹能做些什麼?〔圖表、實物〕。新法采脂好,產量大、質量高〔圖表〕。充分利用松根,生產多種產品〔圖表〕。合成樟腦〔圖表〕。纖維板生產〔圖表〕。炭窖綜合利用廠〔實際生產〕。簡易栲膠廠〔實際生產〕。

(三) 造 林: (109)

書記掛帥大鬧技術革命〔圖表、實物〕。山地造林機械〔圖表、實物〕。其他造林工具等〔實物〕。

(四) 林副產: (112)

捉活鹿好飼養〔圖表〕培育銀耳的經驗〔圖表〕。

第一 部 分

綜 合 部 分

概括地介紹了1958年林業戰綫上綠化和木材生產大躍進的成就。並扼要地展示出我國山區開展多種經營，木材綜合利用以及園林化的美好前景。

森 林 資 源 飛 躍 增 加

我國土地遼闊，從黑龍江到珠江，從東海之濱到西藏高原，有迤邐千里的高山丘地，有廣大肥沃的平原，地跨寒、溫、熱三帶，宜於各種樹木生長。解放時林地面積僅佔國土的7.6%。不僅不能滿足國家建設需要的木材，而且廣大地區沒有森林復被，不能保障農田生產。

解放後，黨領導人民大力開展造林，森林面積迅速增加。尤其1958年，全國掀起了一個聲勢浩大、史無前例的綠化高潮。在綠化的戰鬥中，人們提出豪邁的口號：“拿黑天當白天，一天頂兩天”，“戰石山勝荒山，不完成任務不下山”。“千里黃河十日綠，長江兩岸三日新”，“要給長城扎碧帶，戈壁沙灘變綠林”。英雄人物，動人事跡湧現全國各地。象吉林省白城子冰天雪地造林；蘭州市揸冰上山造林；新疆的刺麻也參加了造林綠化；雲南省路南縣石林實現了“林蔭樹石景，

遍地鋪碧毯”。林地面積飛躍增加，造林速度一日千里。1958年全國造林面積已達4億多畝，相當於1950—1957年八年造林面積總和的二倍多。並且出現了雲南、貴州、四川、甘肅等八個造林面積3000萬畝以上的省。

造林面積成倍增長

我國造林規模之大，速度之快是古今中外歷史上所沒有過的。1953年全國造林1665萬畝。1957年造林五千九百多萬畝。而1958年一躍為4億多畝，一年增長5倍多。

但是我們並不滿足於現有的成績，我們要躍進再躍進，爭取提前和超額完成第二個五年造林15—16億畝的指標，加快實現綠化、美化、香化的園林化要求。

木材生產飛速增長

木材在社會主義建設中，僅次於鋼鐵和煤。幾年來，我國木材產量飛躍增長。1953年產量一千六百七十八萬立方公尺，1957年增加到二千四百八十一萬立方公尺。而1958年一躍為三千三百万立方公尺。在第一個五年計劃期間，共生產木材一億零五十萬立方公尺，基本上滿足了國家建設上的需要。隨着工農業生產的大躍進，為了保證1959年年產鋼一千八百万噸，煤三億八千万噸對木材的需要，林業部門廣大職工，在黨的領導下，信心百倍，大干苦干，1959年產量將從1958年的三千三百万立方公尺增加到五千五百万立方公尺。再加上充分利用小材、廢

材，把木材利用率从現在的60%提高到90%，从增加產量和提高利用率來滿足各个建設部門的需要。

千軍万馬綠化河山

全國人民在綠化祖國的大躍進中，气吞山河，干劲冲天，用無數的英雄奇迹寫下了豪邁的詩篇。

首創奇迹是貴州黔东南。

動員百万雄兵，

苦战七十晝夜，

綠化全州，

造林一千一百万畝。

自从河北省邢台縣灯塔社首創万畝林後，万畝林就象雨後春笋一般出現在全國各地。

綠化一个山來一个川，社社都要實現百、千、万。

年輕人帶头大干、特干，小姑娘也不甘落在後边。

妇女造林勝木蘭，三華志高不平凡。

率領姐妹搞綠化，綠化小紅山美名傳。

在石头山造林，这是过去想都不敢想的。可是在大躍進的今天，却变成活生生的现实。

青年綠化作尖兵，征服石山逞英雄。

創石換土來栽樹，这面紅旗贈祁东。

四川井岩千佛鄉，五个小孩不平常。

三年栽樹二十八万，紅旗插上光荣榜。

烏江天險是紅軍長征經過的地方，当年紅軍征服天險的英雄事迹成为鼓舞人民綠化河山的巨大力量。任憑驚濤怒浪、山高路窄也不能動搖貴州青年綠化烏江的決心。

貴州有個苗族楊么公，116歲老漢賽黃忠，
率領子孫五代把林造，綠化家鄉立大功。

黨向我們發出了改造、利用沙漠的偉大號召，我們有黨的
英明領導，有勤勞、勇敢、智慧的人民，定能把16億畝沙漠變
成林園。

過去風吹流沙瀰漫漫，吞田阻路壓莊園，
今朝造林种草伏流沙，民勤磴口……走在前，
沙漠全部綠化後，糧棉瓜果堆成山，
牧場草嫩牛羊肥，皮毛、肉類用不完。
昔日荒涼大沙漠，將要變成花果園。

我們不僅要大面積造林，還要把林造好，讓樹木產量高、
長的快，大放快速豐產衛星。

快速豐產鮮花開，杉木八年就成材。
油茶經營要“五化”，畝產茶油兩三千。
浙江奉化石門社，毛竹突破萬斤關，
核桃嫁接楓楊樹，早結核桃正兩年。
衛星苗圃創奇跡，突破定額戳破天。

全國綠化後，我們偉大祖國的山河將更加錦綉絢麗。
森林涵蓄雨和雪，多年的干溝出清泉，
發電蓄水來澆地，防護林帶保豐產。
黃土高原成綠洲，梁峁松柏核桃溝，
水不沖刷土不動，千年黃河變清流。
遠山高山長滿樹，近山坡地花果園，
果樹不分大、小年，干鮮果品吃不完。
公路兩旁林蔭道，房屋前後是花壇，
山川秀麗風光好，到處都是頤和園。

打 開 寶 山 有 吃 有 穿

在總路綫的鼓舞下，人人鼓足干劲，个个力爭上游，多快好省地建設社会主义。我們要喚醒沉睡千年的宝山，向它要用、要吃、要穿。

采伐更新相結合，清理林場好处多，
集材运材机械化，架空索道运枝条。
陸运水运配合好，因地制宜效率高，
汽車实现了列車化，森鉄变成“龍一条”。
水运木材成本低，各种木排水上漂，
原木运到貯木場，制成成材往外調。
过去廢材都扔掉，現在有用变成宝；
樹皮送進栲膠廠，提煉單寧作栲膠，
樹葉送進加工廠，芳香油類作香料，
截头、刨花和板皮，制出各种木工、刨花、纖維板，又好看來又便宜。
枝条加工出紙漿，人造毛棉作衣裳，
木屑运進水解廠，生產酒精節約粮，
剩下碎料再加工，制成家具美觀又耐用。
綜合利用实在好，根枝葉皮变成宝。

森林不僅能生產大量木材、各种加工產品；有了森林，林區各种林副產取之不尽，用之不完。

元月打獵季節好，毛厚皮暖價值高，
二月編織搶時間，大搞野生纖維人造棉。
進了三月挖藥材，滿山野宝挖出來。
好蠶不吃五月桑，四月收繭春耕忙。
五月里來荔枝紅，收完麥田打鹿茸。
六月桃花花紅香，准备外运送市場。
七月里是雨天，采集元蘑不停閑。

八月水果掛滿樹， 趕制果酒別耽誤。
九月核桃板栗葡萄大丰收， 送給社員過中秋。
十月采樹子來撿油桐， 接着再把棗兒收。
十一月茶子熬來茶花香， 唱起山歌采茶忙。
十二月里來忙中忙， 全年生產收回倉。
采松脂來煉松香， 伐下木材送工廠。
做家具蓋樓房， 剩下廢料送往造紙廠。
榨樹皮進廚房， 出油出酒又出糖。
新法燒炭實在好， 增加副產十幾樣。
養豬養兔又養雞， 還有養蜂和牛羊。
為了實現1959年1,800萬噸鋼， 日夜不停去采礦。
生產門路實在廣， 多種經營平原是趕不上。
收入增多生活好， 山區面貌變了樣。
水電站，火電站， 生產生活都用电。
俱樂部，圖書館 紅專大學和醫院。
有郵局，新華書店，土產公司和汽車站，
公社食堂、廣播站， 游泳洗澡到溫泉。
幼兒園、保健站 老年人請到敬老院。
山川秀麗風光好， 幸福的生活萬萬年。

向園林化進軍江山成錦繡

大面積綠化荒山的榜樣

貴州省黔东南苗族、侗族自治州，萬山環抱，峻嶺縱橫，生產杉木著名全國。在黔东南州委提出的“以林業生產為主，工農業同時並舉”“苦戰三年綠化全州，基本改變黔东南自然面貌”的號召下，全州180萬各族人民，展開了同大自然的大搏鬥。

1958年春天，在完成了110萬畝新修水利任務以後，接着，開始了大規模的造林，100萬造林大軍，經過七十晝夜的激戰，基本上綠化了全州，共造林1,100萬畝。超過解放後八年造林總面積的七倍多。

取得上述成就的經驗是：

1. 各級黨委書記掛帥。在造林時，州委領導同志都積極參加造林運動，同時並開展了紅旗競賽，掀起了群眾的沖天干劲。全州共組織夜戰隊12,771個，野戰隊4,355個，青年突擊隊254個，婦女隊92個。工地上是“白天紅旗滿山飄揚，夜晚燈光燦爛輝煌。”隨時可以聽到人們的歌唱聲：“人養樹，樹養人，荒山野嶺變黃金。”為了保證造的林活的多長的好，土薄施肥，天旱澆水，岩石山換土植樹。

2. 依靠群眾克服困難。造林運動中苗木不足是最大的困難，由於發動群眾獻苗獻計，造林所需要的杉木、油茶、油桐等种苗都解決了。

3. 重視造林技術，推廣先進經驗。各級領導機構都辦了實驗苗圃和實驗林，解決生產中的實際問題。並且在造林前訓

練了4,000餘名技術員到各地傳授造林技術。社員們編出一首歌：“百朵鮮花滿山開，成群幼苗滿山栽，注意樹苗要栽好，切莫反向莫栽歪。”

全州各族人民在掀起規模空前的造林運動同時還開展了林業技術革新運動，使林業工作逐漸的由半機械化過渡到機械化。

奮戰十天綠化全縣

河北省邢台縣

邢台縣在河北省的西南部，總面積313萬餘畝，山區占總面積的79%。

百餘年前，邢台縣是個森林茂密，清水常流的好地方，自從反動統治者破壞了森林以後，水土流失嚴重，自然災害頻發，秀麗富饒的山區變成了童山禿嶺和干沙灘。解放以後，在黨的領導下，在“積極保護現有森林，大力展開造林運動”的林業方針下，積極地進行了造林。

1957年冬季，隨着農業大躍進的高潮，出現了林業大躍進的新局面，全縣人民在黨的領導下，組織了十七萬大軍，分125路向連綿300餘里的荒山進軍，經過了十天的奮戰，完成造林109萬餘畝超過1957年造林9萬多畝的11倍，不僅綠化了所有的荒山荒地、河灘、四旁，就連滿山岩石裸露的八里崗上也栽起了樹。

意志比石堅，石山造起林

八里崗在邢台縣西鳳凰山北麓，全崗岩石裸露，水土流失嚴重，侵蝕溝布滿全崗，一到雨季沙石滾騰，沖毀崗下良田，埋沒崗下房屋。

1957年冬，掀起了綠化八里崗的高潮，200多人日夜苦戰石

山上，青年突击隊員們，在勞動中高唱：“數九嚴寒十月天，八里崗上鬧翻天，鋼釘鉄錘叮噹响，勇士大鬧火岩山，石头坚硬天气寒，手脚凍裂血染釵，意志坚定胆包天，定要火岩披綠衫”。他們以坚强的毅力，苦战了一个月，完成了鑿石客土造林10,750株，消滅了最後一塊空白地——實現了“綠化縣”。

白手建起共青林場

1956年全國出現的第一个万畝林就在邢台縣灵霄山，1958年春季在北小庄团委書記王志英帶動下，組織了22名青年在灵霄山崗下修補了六間破房，安上了鍋灶，白手建立了第一个万畝共青林場。

决心自力更生，開展了献粮、献款、献菜、献农具的四献运动，为了解决生產上的問題，建立了一个米丘林小組，在夏季樹木發生了虫害，他們用核桃皮等制成土农药，还向老农学习了嫁接果樹的方法，他們在“以林为主、大搞农林間作，適當發展林副業生產”的方針下，对幼樹撫育了兩次，修梯田170畝，在林地里还間种了作物，估計1958年能收粮食16,000斤，搞了各种副業，如創药，养蜂等，共能收入3,980元。

邢台縣人民正在为实现毛主席提出的“綠化祖國，美化家鄉”的号召貢獻出自己的力量，到那时邢台將是：

远山近山好風光，	荒山变成綠海洋，
橡桃杏棗松柏樹，	姑娘采果喜洋洋。
丘陵高崗果樹行，	果樹旁边养蜂場，
水庫荷花釣魚船，	望断田野綠芒芒。
大小河川流碧水，	河灘颼風不起塵，
公路兩旁林蔭道，	槐花吐香柳絲長。
美化香化公园化，	百花池边葡萄架，
春綠秋紅冬夏常青，	風調雨順人寿年丰。

綠樹圍村莊 “四旁” 濃蔭涼

山西省夏縣

山西省夏縣是個半山、半川的地區。全縣有401个村，34,000多戶。解放前樹木遭到破壞，山上光禿禿，“四旁”沒有樹。解放後在黨的領導下，在發展糧棉的同時，開展了植樹造林運動。到1958年為止，“四旁”植樹共32,717萬株，每戶平均有9,620株。綠樹圍村莊，“四旁”綠蔭涼，大小河堤長滿樹，到處都是好風光。“四旁”綠化不僅美化了環境，更重要的是解決了木料、燃料、飼料及肥料的困難。全縣自1955—1957年共修蓋房屋45,000多間，修制農具31萬多件，所用木料都是本地解決的。另外還出售了大量木材支援國家建設。

夏縣四旁綠化取得這樣大的成績主要是做好了以下幾方面工作：

一、社社建立苗圃，人人動手育苗：

縣委提出“自育自栽”的口號後，縣委書記親自培育苗木，人人進行“小畦育苗”發動群眾，解決了苗木問題。

二、選擇速生樹種鑽天楊綠化四旁。鑽天楊生長快不歇地，木材好、容易活，還能在水浸地和鹽鹼地生長，群眾很喜歡。群眾形容用鑽天楊綠化“四旁”說：“插楊十年，不愁吃穿，四年椽，六年柱，十年做個檩材非常美”。

三、推廣農林間作，擴大農田面積：由於水浸地，鹽鹼地和沙灘上栽上了鑽天楊、洋槐、臭椿等，改良了土壤，在水浸地上還綜合開渠排水、修台田。水溝里種上稻，旱地上種棉花或豆子。並且在果樹和幼林間套種苜蓿、豆類或杞柳。大大地

擴大了雜糧的種植面積。在1958春，經過群眾討論，決心綠化全縣荒山。全縣2萬多青年經過八天突擊，五夜苦戰，在中條山，稷王山上造林417,000多畝；“四旁”植樹31,413萬株，超過1957年520萬株的59倍多。群眾編了一首歌謠歌頌他們的綠化成就：“過去是窮山，今後變寶山，只要努力干，幸福萬萬年，荒山造了林，治了災害根，生產大發展，利國又利民”。

四旁長滿鑽天楊的夏縣燈塔人民公社

“河邊路邊樹相連，村前村後花果園。荒灘碱地栽滿樹，又好看來又值錢。”這是燈塔人民公社的陳村、周村群眾，對本村綠化成就的歌頌。

解放後在黨的領導下，群眾掀起了四旁綠化高潮。從1952年——1958年上半年，共植樹4,418,066株，每戶平均4,929株，每人平均1,039株。村里的路旁、井旁、宅旁、河旁都綠化了。

正象群眾所說：“樹是農家寶，誰種對誰好。”雖然植樹才5年，但是群眾已經得了不少收益。到1957年底，林業收入已經達到128,616元，等於57年農副業總收入的27%。1952年蓋房52間，修補舊房545間、修制大車136輛、水車37架，不但解決了村里需用的木材，同時還出賣給國家和其他地區九萬多根。

加速綠化祖國的偉大號召，鼓舞了廣大群眾的情緒。1958春，由黨員帶頭，以團員為核心，組織了28個突擊隊，全村幾天就造林125,140株。

在綠化運動中，他們抓住了以下幾個環節：

1. 大力發展生長快、適應性強的鑽天楊。過去不能利用的

水浸地上，栽上鑽天楊，改良了土壤，並間種了作物，群眾增加了收入。鼓舞了群眾的造林積極性。

2. 種田又種樹，農林雙收益。農林間作是充分利用土地、長遠利益和目前利益相結合的具體體現，這樣除了有林業收入外，每畝地還可收得50斤糧食。社員們給農林間作編了一首歌：“沙坡地，鹽碱灘，植樹造林變良田。又收糧食又收錢，幸福萬萬年。”

3. 為了解決種苗的困難，全縣開展了小畦育苗運動。依靠群眾，種苗不足的困難迎刃而解。這兩個隊在現有的綠化基礎上，又提出了苦戰2年，株數翻一番，把所有的荒山荒灘都綠化起來。到1962年使全社將出現四個花果山，五個森林山。那時，周陳鄉每年可伐木20萬根，產水果25萬斤，價值25,000多元。更進一步地提高社員們的生活。

耕地栽泡桐 糧林雙丰收

河南省蘭考縣

蘭考縣在河南省豫東平原，當地有一種樹叫泡桐，生長快，木材價值大。過去群眾多零星地栽植在田邊、宅旁和耕地上。1958年春季，中共中央和國務院提出了“大力發展速生樹種，迅速綠化全國”的號召後，縣領導上經過研究提出了“苦戰二年，把全縣60萬畝耕地種上泡桐，變蘭考縣為蘭桐縣”的口號。經過群眾大辯論、算細帳，一般認識了泡桐樹主根深，毛根少，生長快，價值大；每畝栽上七株不影響機械耕作，還能夠防風霜，抗旱澇，保護庄稼。群眾非常擁護。全縣人民在縣委親自領導下，各區、鄉、隊展開了競賽，全縣僅十天就造林76,000