

論 林 業 基 地 化
林 場 化 豐 產 化



中國林業出版社

論林業基地化、林場化、丰産化

★

中國林業出版社編輯、出版

(北京安定門外和平里)

北京市書刊出版業營業許可証出字第007号

東單印刷厂印刷 新華書店發行

★

787×1092紙 $1/32 \cdot 5/8$ 印張·16,000字

1960年4月第一版

1960年4月第一次印刷

印數: 0001—8,000册 定價: (7) 0.08元

統一書号: 16046·761

目 錄

样样林产有基地，处处基地設林場，个个林場搞丰产	人民日報社論（1）
論基地化、林場化、丰产化	中國林業社論（5）
为實現林业“三化”大显身手.....	中國青年報社論（11）
向林业“三化”迈进	福建日報社論（14）
認真执行“三化”方針，加快林业建設速度.....	李長寬（17）

樣樣林產有基地，處處基地設林場，

個個林場搞豐產

人民日報社論

林业生产基地化，林业經營林場化，林木培育速生丰产化——这是我国林业发展的方向。林业的“三化”，标志着我国林业建設走上了一个新的阶段。

林业生产基地化，就是根据国民經济发展的要求和各地的特点，运用人民公社化的有利条件，經過规划設計，合理地安排林业生产的布局，划定地区，集中成片，有計劃地造林育林。林业經營林場化，就是在有造林营林任务的地方，設立林場，設置专职人員，組織专业队伍，加强对林木的經營管理。林木培育速生丰产化，就是在造林营林的过程中，貫徹执行林木培育管理的基本技術措施，使林木加快成长，提前成材或者提前結果，并提高单位面积产量。林业“三化”是一个統一的整體，必須全面系統地貫徹执行，才能使林业生产多快好省地发展起來。只有建立起林业基地，林木集中成片，便于管理，大办林場才有基础；林場办好了，就能使林业基地进一步巩固和繼續发展；而办好林場的标准就是实现林木速生丰产。可以說，基地化是綱，林場化是組織保證，丰产化是技術保證，也是奋斗目标。我們的口号是：“样样林产有基地，处处基地設林場，个个林場搞丰产。”

林业生产是国家建設和公社經济的不可缺少、不可分割的

一个重要部分，它同工农业生产以及人民生活都有密切的关系，林业生产发展的快慢，直接影响着工农业生产的发展速度和人民生活的改善程度。从发展农业生产来看，迫切需要运用森林来同自然灾害作斗争。我国山区、半山区的面积占全国土地总面积的70%以上，我国还有很长的海岸线和大片的沙漠地区。这些地区，由于缺乏森林复盖和防护，常常造成严重的水土流失和遭受风沙的侵袭。虽然，解放以后，经过我国人民大力治山、治水、治沙，使农业生产的条件有了很大的改善。但是，水、旱、风、沙等自然灾害，仍然威胁着农业生产。大力植树造林，建立防护林带，是避免和减少自然灾害、保证农业稳定增产的一项重要措施。林业同畜牧业的关系也很大。绿化荒山沙地，既能保护和扩大牧场，也能增加水草资源；有些树木的枝、叶和果实又是牲畜的好饲料。因此，林业生产的发展，必然促进农业和畜牧业的发展，而畜牧业的发展又促进农业和林业的发展，农、林、牧三者相互依存，相互促进，缺一不可。

从发展工业生产来看，不论轻工业、重工业、交通运输业和基本建设，都需要大量的木材和林副产品。一个年产一百万吨的煤矿，每年需要二万立方米矿柱，铺设一公里铁路，需要三百二十立方米木材；制造农业机械和各种农具需要的木材更多；建造一个一千平方米的普通厂房，需要木材一百三十立方米。此外，木材还是人造纤维和造纸的重要原料，林木化学产品是轻工、化工、制革、机械等工业生产不可缺少的材料。

发展林业生产对于改善人民生活还有更直接的关系。木本油料树的油以及干鲜果品等是城乡人民喜爱的副食品。农村建筑、造家具也需要一些木材和油漆。在许多地方，做饭、取暖还需要薪炭。同时，植树造林对改变气候和美化环境都有很重大的作用。

党中央和毛泽东同志一向重视和关怀林业生产的发展。我国的林业生产也和各个生产部门一样，几年来出现了连续大跃进的局面。1958年，全国造林面积达二亿六千万亩，超过了第一个五年计划期间造林面积的总和；1959年全国造林面积达二亿八千万亩，又超过了大跃进的1958年。林业生产发展得很快，但是社会主义建设事业对林业的要求也越来越高，必须更大面积地、更有计划地营林造林，使树活得更多、长得更快，木材、果实和其它林产品收获得更丰盛。怎样才能达到这个目的呢？根据群众多年生产实践的经验，特别是大跃进以来的经验，根据人民公社化以后的有利条件，最好的方法就是实现林业“三化”——基地化，林场化，速生丰产化。

林业生产基地化，是人民公社的产物，也是我国林业大发展、大建设的起点。许多地区的事实证明，哪里建立起了林业基地，那里的造林工作就规模大，进度快，质量好。湖南省去年掀起了“学金龙山、赶金龙山”营造大面积用材林和油茶林的运动，不到一年的时间，全省已营造金龙山式林三千五百多处，总面积八百多万亩。河北省从去年10月到今年2月上旬，已营造矿柱用材林一百九十七万多亩，并在开滦、峰峰等主要煤矿区建立了矿柱用材林基地。造林是林业生产发展的先决条件，但是，造林只是林业生产的第一步，有了大量集中成片的林业基地以后，还必须加强林木的抚育管理。只有把抚育管理工作做好了，才能使树木速生丰产。社办林场和国营林场是经营管理林木最好的专业组织。有了林场这个专业组织，既可以加强幼林的抚育和成林的管理，又可以为季节性、群众性的造林运动做好采种、育苗等准备工作。有了林场，也就有了培养技术人材的阵地。可以在林场建立丰产试验林和试验苗圃，发现和培育更多的速生丰产林，研究总结更好的抚育管理方法等

等。有了林場，還便于實行以林為主發展多種經營的林业生產方針，實現林糧結合、林副結合、林牧結合，促進整個林区生產的發展，增加國家收入和公社的積累。總而言之，有了林場，就能夠更好地實現林木速生豐產。林木一向被人們認為是慢生低產的，比如杉木，即使在氣候溫暖、雨量充沛的南方各省，也需要二十五年才能成材。現在，由於群眾在造林營林的过程中，發揚了敢想敢干的共產主義風格，掌握了林木生長的規律，全面地執行了適地適樹、細致整地、良種壯苗、適當密植、撫育保護、改革工具等六項基本措施，很多地方實現了杉木十年、八年成材。此外各地還培育成功了七年成材的桉樹、六年成材的泡桐、五年成材的楊樹和洋槐等等。這些先進經驗，破除了迷信，打破了林木慢生低產論。開展林木速生豐產運動，是我國人民的一項創舉，是發展林业生產的一件大事，它不是解決當前木材和林產品供求矛盾的權宜之計，而是我國發展林业生產的根本方向。新建的林区，應該以營造速生豐產林種為主；現有森林，也要通過森林更新和改造，逐步實現林木速生豐產化。

春季是植樹造林的最好季節，也是完成全年造林任務的關鍵季節，各級黨組織應該抓緊時機，按照實現林业“三化”的方向，發動群眾積極開展春季造林運動。我國的造林營林的工作已經有了一定的基礎，積累了豐富的經驗。實現人民公社化以後，更給林业“三化”創造了極為有利的條件。人民公社一大二公，組織規模大，人力物力雄厚，土地統一利用，可以按照“以糧為綱，全面發展多種經營”的方針，統籌規劃，統一組織和調配勞力，集中成片地造林，建立林业基地。1958年以來，各地廣泛開展了營造千畝林、萬畝林、油茶山、核桃溝的運動，給林业基地化打下了基礎。只要加強黨的領導，依靠人

民公社的强大力量，坚持政治挂帅和大搞群众运动，推广和进一步发展造林营林的先进经验，就一定能够在不久的将来取得实现林业“三化”的重大胜利。

(原载人民日报)

論基地化、林場化、豐 化

中國林業社論

(一)

在上期本刊社論里，我們提出積極推行造林育林的基地化、林場化、丰产化的方針。推行这个“三化”方針，是为了用更高的速度來建設我国社会主义林业，改变我国森林分布不平衡的面貌，以滿足国民經济发展的需要，爭取提早实现农业发展綱要对于綠化祖国的要求，进而实现大地园林化的偉大理想。因此，这一方針不仅是我們当前的战斗口号，也是我們前进的方向和道路。

基地化、林場化、丰产化，是我們林业事业具体贯彻馬克思列宁主义不断革命的思想而提出的。建国十年來，林业建設在党中央和毛主席的英明领导下，获得了飞跃发展。早在国民經济恢复时期，党中央和前政务院就林业建設制定了“普遍护林、重点造林”的方針，在不少地区設立了国营林場和森林經營所，从而有效地保护了原有森林，相应地发展了造林事业。在第一个五年計劃开始時，随着国民經济的迅速发展，前政务院又发布了关于发动群众开展造林、育林、护林工作的指示；在全国实现农业合作化以后，党中央和毛主席提出了“綠化祖国”的偉大号召，全国轟轟烈烈地开展了造林运动，1956和1957兩年內，全国造林一亿五千多万亩。在这个时期，农业生产合作社里广泛出现了林业生产专业队，国营林場也有計劃

地发展起来。第二个五年计划的第一年1958年，在党的社会主义建设总路线的光照耀下，林业生产也进入了大跃进的时期。接着，毛主席进一步提出了实现“大地园林化”的伟大号召，指出了林业建设的共产主义方向；中共中央和国务院又发布了在全国大规模造林的指示，要求十年内把我国森林面积翻一番。于是在全国范围内掀起了波澜壮阔的造林高潮。1958年以来全国造林达五亿多亩，许多地区出现了建立林业生产基地的创举；由于人民公社的无比优越性，社办林场也普遍地发展起来，这就为林业建设开辟了广阔的前途。同时，在不少地区还精心营造了速生丰产林。这些富有无限生命力的新事物一经出现，就被党和人民群众所重视。经过大力提倡和扶持，许多地区大建林业基地、大办林场、大搞速生丰产林，已经成为一个群众运动。林业“三化”方针，正是总结过去十年来的丰富经验而形成的，是使林业更好地适应我国社会主义建设的发展。因此，它具有战略性的意义。

由于我国森林资源不足，而且主要林区都在偏远地区，分布很不平衡。目前林业生产水平也仍然很低，使木材供应处于落后的局面；木本油料和各种林副产品，也都远不能满足工业建设和人民生活不断增长的需要。特别是工业发达人口集中的缺林地区，要千里迢迢去运进大量木材，这就不仅提高了木材成本，还使铁路运输增加很大负担。由于缺乏森林，至今存在着严重的水土流失，严重的水旱风沙等自然灾害，对农业生产和水利、工矿、交通建设等造成极大危害；还有许多地区还严重地缺乏烧柴。所有这些情况，都向我们林业提出了一个更为艰巨的任务。因此，我国今后的林业建设事业必须用更高的速度前进，才能适应工农业飞跃发展的形势。高速度建设林业并使它逐步现代化，就是林业“三化”方针的中心思想，它是我

国林业生产建設走向現代化的一个重要步驟，是促进林业技術革新和技術革命的根本措施，是我国今后相当长时期內林业建設的总綱。

这个总綱要求我們，以建立用材林基地为主，普遍地建立各种林业生产基地，使我国的森林面积翻一番，大量增加木材生产，使缺林的省区逐步地作到木材自給或有余。同时我們还必须大力发展木本油料和其他經濟林、薪炭林，大量生产油料、樟腦、杜仲胶、栲胶、栓皮、干鮮果品以及其他林产品，逐步满足工业建設和人民生活的需要。我們还必须大力营造水土保持、防风防沙、农田防护、海岸防护等林网林带，加速四旁綠化，逐步消灭各种自然灾害，綠化沙漠，保障农业連年丰产，保障水利、工矿、交通建設的安全。这是我們向大自然进軍的雄心壮志，是我們画出更好更美丽的图画的構思。

(二)

林业“三化”的方針是一个整体，而“三化”之間又存在着极为密切的內在的有机联系。我們要普遍建立林业生产基地，实现基地化。这就必須大量設立林場，实现林場化，以加强对基地的經營管理。有了林場这个专业組織，我們就可以大搞速生丰产，实现丰产化。所以可以这样說：基地化是林业“三化”的綱，而林場化是“三化”的組織保证，是实现这个方針的中心环节，而丰产化則是我們的奋斗目标。

林业生产基地化，是我国社会主义經濟建設发展的必然結果，它标志着我国林业生产由小規模的分散的經營过渡到大規模的集中的經營，标志着我国森林面积将迅速增加，森林分布由极不平衡逐步迈向平衡。建立林业生产基地，可以按着国家建設和人民公社本身的需要，根据各个地区的特点，全面地进

行规划設計，合理地安排林业生产的布局，有計劃地大面积地进行造林育林，大量生产木材、木本油料和各种林副产品。建立林业生产基地；还可以在缺林少林地区，集中成片进行造林，迅速增加森林面积，逐步改变我国的自然面貌。所以建立林业生产基地，有效地发展林业生产，不但可以满足工农业建设和人民生活的需要，而且可以增加国家的财富、人民公社的积累和社員的收入。河北省建立矿柱林基地和煤炭生产联系起来，明确了林业基地为煤炭工业服务的目的，因而把造林工作提高到国家建設的重要日程，同时以营造矿柱林为中心，带动了造林工作的全面开展。湖南省的“金龙山”运动，在不到一年時間內，已建立了二百三十二万亩用材林基地，随着开展了建立木本油料基地运动。这些事实都给实现基地化提供了生动的例子。

林場化是林业“三化”的中心环节。不难理解，沒有林場这样的专业組織，基地化，丰产化就将成为空談。大办林場就是要將現有森林和新造幼林統統管理起來，作到有林就有場。目前，我国現有森林还有50%左右尚未設場管理；十年來新造幼林共七亿多亩，大部分还没有設場經營；对于大面积的防护林也必須設場管理；自然条件較好、土壤肥厚的宜林荒山荒地，都将进行造林，也需要逐步設立林場。只有把所有的林子都設立林場來加强經營管理，我們的生产才能建立在可靠的基础上。因此，不但国家要巩固現有的和有計劃地发展新的国营林場，而且人民公社也要根据林业发展的需要，巩固現有的和积极地普遍发展新的社办林場。河南省在建立林业生产基地的同时，采取边造林、边建場的办法，掀起了社（队）办林場的高潮。現在全省已发展到一万四千多个社（队）办林場，专业人員达五十八万多人，許多县市实现了林場化。这是充分發揮

人民公社巨大优越性的結果，說明林場化不仅必要而且也是完全可以做到的。从現在大办林場的情况來看，不論国营林場或社办林場，^①必須堅持“自力更生、勤儉办場”^②的原則，^③这样既可以減輕国家和人民公社的經濟負擔，又可以培养人們艰苦朴素的优良作风，樹立“以林为业，以場为家”的思想。經驗証明，凡是認真貫徹“以林为主、林粮結合、开展多种經營”的方針的林場，既積極地搞好了林业生产，建立了林业基地，培育了速生丰产林，又开展了多种經營，实行林副結合，以短养长，从而增加了国家和人民公社的經濟收益。有些林場还做到了粮食和副食品的自給。

大搞速生丰产林，实现丰产化，是林場的中心任务和奋斗目标。大搞林木速生丰产，可以促使林木迅速生长、提前成材、提早收获和提高单位面积产量，因而不但能迅速改变我国木材和各种林副产品供应較紧的局面，而且能带动防护林和一般造林質量的提高。只要我們全面貫徹造林的六項基本措施，在可能条件下进行澆水和施肥，林木速生丰产是完全可能的。人們思想中的“前人栽树、后人乘凉”，“树木生长緩慢”的陈旧观念，早已被冲破了。1958年大跃进以來，各地出現了不少丰产林。1959年又掀起了营造速生丰产林的运动，这是我国劳动农民长期經營林业的經驗总结，是我国林业发展史上一件具有革命意义的大事。福建閩侯县白沙林場由于全面貫徹了造林六項基本措施，1958年春季营造的速生丰产林，到現在不足二年，杉木树高达二点二米，基徑四點五厘米；木荷树高一点九八米，基徑三點一厘米，效果极为显著。实践証明，貫徹六項措施的关键，在于实行林粮間作；为了林粮間作，就必然細致整地，加强撫育管理；这样既促进了林木速生丰产，又收获了大量粮食等作物。大搞林木速生丰产还可以促使人們去鑽研和

掌握林木生長規律，鼓舞人們去挖掘大自然的潛力，促進林業科學技術的發展。

(三)

實現林業基地化、林場化、豐產化，將使我國林業得到更高速度的發展，並且逐步走向現代化，亦即林業生產的機械化和林業經營的科學化。如果我們從現在起，奮戰七、八年，或者更短一點時間，我國森林面積將在現有基礎上加一番，森林復蔽率將由現在的15%左右提高到30%左右。這就基本上可以滿足工農業建設對木材的需要。到那時候，各個地區基本上可以作到木材自給或有余，而森林分布不平衡的局面，將根本改變。到那時候，油茶、核桃等木本油料的產量大大增加，很大一部分食油將由木本油料來供給。到那時候，我國營造的各種防護林，將起到顯著的防護作用，基本上可以免除水土流失和水旱風沙等自然災害。到那時候，我國人民所理想的“無山不綠，有水皆清，林木參天，油料成海，桑果遍野，五谷豐登”的富饒美景，一定可以實現。

我們的前景無限美好，我們的任務既光榮而又艱巨，只要我們繼續貫徹執行黨的建設社會主義總路綫和一整套“兩條腿走路”的方針，加強黨的領導，堅持政治掛帥，充分發揮人民公社一大二公的優越性，大搞群眾運動。特別要繼續廣泛深入地開展林業宣傳教育工作，使廣大幹部和群眾，進一步認識加速發展林業生產對於社會主義建設的重大意義，使人人樹立綠化祖國和實現大地園林化的雄心壯志，使實現林業“三化”變成群眾自己的行動口號。那麼林業基地化、林場化、豐產化的方針，是完全可以提前實現的。

(原載中國林業1960年第2期)

爲實現林業“三化”大顯身手

中國青年報社論

適應着整個社會主義事業發展的需要，今年黨提出了林業生產基地化、林業經營林場化、林木培育豐產化的林業“三化”方針。這個方針的貫徹，將加快我們祖國綠化的速度，提前實現農業發展綱要中對植樹造林的要求，早日實現大地園林化的理想。

林業“三化”的方針，是國民經濟大躍進和人民公社化的產物，也是我國發展林業生產的重要道路。所謂林業生產基地化，就是在一條山脈、一條水系、一個地區結合農牧副漁各業生產規劃，集中成片地、因地制宜地種植樹木。實現基地化，可以使林業生產有一個合理的布局，改變目前森林分布不均的狀況，以適應國民經濟發展和人民生活的需要。實現基地化，生產集中，林產品也便於採集、運輸和加工製造；便於加強經營管理，更增強了林業生產的計劃性。經營林場化，就是各個林業生產基地都設立林場，按照規格要求，加強經營管理。林場化是“三化”的中心環節。有了林場，固定了專業人員常年進行生產，加強了林木的撫育管理，基地就可以不斷鞏固與發展。培育豐產化，是林場的中心任務，也是經營林業生產更高的要求。要使林木速生豐產，就要在整個造林、營林的过程中，全面貫徹執行林業六項基本措施（適地適樹、細致整地、良種壯苗、適當密植、撫育保護、改革工具），在有條件的地區還可以進行灌水、施肥。全面貫徹六項措施的關鍵在於大力

推行林粮間作，結合农田管理，解决幼林撫育問題，这样不仅可以保証粮食的丰收，而且可以促进林业生产。可見，貫徹执行林业“三化”的方針，是高速发展我国林业生产的一条保証。

我国社会主义建設高速度、有計劃、按比例的前进发展，要求林业生产更快地跟上来。由于我国森林面积小、分布不均，使很多地区存在着严重的水土流失和水旱风沙等自然灾害，大大影响了农业生产的发展及其他建設事业的顺利进行。另一方面，虽然我国的木材和其他林产品的产量，逐年增产，但仍不能满足国家建设的需要。因此，必须实行“三化”，加速林业生产的发展，生产出更多的木材和其他林产品，以适应我国社会主义建設高速度发展的需要。

人民公社化以后，公社工农业并举，农林牧副渔綜合发展，特别是农村大搞治水、治土、治山，要求林业生产相应地大步前进。同时，人民公社化，也为加速林业生产开辟了广阔的前途。公社化以后，把分散的土地連成了片，这样就有可能根据需要来集中成片地造林，大力发展林业生产。公社对土地、劳力、物力进行統筹安排，有条件建立林場、配备专业人员，固定劳力来进行专业生产。这样，可以提高經營管理水平和技术水平，节约劳力，增加生产。

我国青少年一向是植树造林中最活跃的力量，在过去十年中做出了很大的成績。今年，在总路綫、大跃进、人民公社三大法宝的光輝照耀下，在实现林业“三化”中，一定会更积极、更勇敢、做出更大的成績。

为了更好地开展以“三化”为中心的造林运动，提前完成今年的造林任务，全国青少年首先要不断地提高共产主义的劳动态度，坚决听党的話，党指向哪里，就奔向哪里，不讲价

錢，不怕困難。植樹造林是一項艱巨的任務，它往往需要開赴荒山野嶺，安營扎寨，或者組織遠征隊，長期遠征造林。因此，我們要服從黨的需要，聽從調動，不斷地發揚“叫高山低頭，河水讓路”的英雄氣概，不避任何艱險，不怕任何困難，勇敢地走向植樹造林的最前線，貢獻出自己的全部力量。

在造林運動中，我們要充分發揚敢想敢說敢做的共產主義風格，大搞技術革新與技術革命，改革造林和營林工具，堅決貫徹六項基本措施，力爭林木大面積豐產。廣大青年要刻苦學習，掌握林木的生長規律，大膽地進行各種速生豐產試驗。貴州錦屏縣造林能手龍武國由於辛勤學習，苦心鑽研，掌握了培植杉木的主要技術，所栽杉樹的成活率由50%提高到95%以上。湖南平江縣鐘洞公社建設大隊青年油茶林場，由於精心培育，去年一千五百畝油茶獲得了大豐收。我們都應象這樣勤學苦想，虛心地向老前輩請教，大膽地反復地進行試驗，使我們的知識和技能都很快地得到提高。

我們還要大搞競賽，開展學先進、趕先進、超先進的活動，把植樹造林運動搞得轟轟烈烈，熱火朝天。今天本報發表的福建、安徽勝利完成全年造林任務的消息是令人振奮的。他們所以能夠完成得又早又好，是和他們大搞群眾運動分不開的。因此，團組織應當把青少年廣泛地發動起來，把廣大青少年長期的、大規模的造林活動及短期突擊和四旁植樹的活動一起抓起來，使每個青少年都為綠化祖國盡一分力量，爭取提前甚至大大超額完成任務。

春天來到了，這是植樹造林的大好時機。我們一定要抓住這個時機，讓祖國更快地穿上鮮艷的綠裝，更加顯現出青春的活力。

（原載中國青年報）

向林業“三化”邁進

福建日報社論

福建省廣大群眾在1959年繼續大躍進的基礎上，以新的戰鬥姿態投入了1960年的新躍進，打破常規，提早掀起了規模巨大的冬季造林運動。到1月26日止，全省已造林近六百萬畝，占今年全省造林一千二百萬畝50%，比1959年同期增加了近兩倍。閩侯、閩清、建陽、龍岩、清寧、連城、上杭、長汀、福鼎、壽寧、永春、松溪、浦城等十六個縣超額完成今年全年造林任務。林業戰線這一大好形勢，生動地鼓足干劲、大干特干，我們就可以取得1960年的更好的繼續躍進。全省造林一千二百萬畝的任務是完全可以完成和提前超額完成的。

今年我省造林工作不僅一開始就出現了躍進的形勢，而且正在向造林“三化”（基地化、林場化、丰產化）的方向邁進。大家知道，1958年大躍進以來，我省林區建立了許多林業基地，興辦了許多社辦林場，各地營造了幾十萬畝的速生丰產林，這是林業生產建設上的新事物，目前各地正在大搞的造林“三化”運動，就是在这个基礎上發展起來的。把群眾性造林運動推向基地化、林場化、丰產化，將使我省成為更加強大的南方木材供應基地。隨着整個國民經濟高速地按比例全面躍進，不論工農業生產和群眾的日常生活，都需要更多更好的木材，林業建設的步伐如不大大加快，就會落在形勢的後面。而普遍推廣林業基地化、林場化、丰產化，就能大大加速林業生產的建設。特別是大搞林業丰產化以後，木材將加速成林。按照一