

人人采种 社社育苗



中國林業出版社

人人采种 社社育苗

本社編

中国林业出版社

1958年·北京

版权所有 不准翻印
人人采种 社社育苗

*

中国林业出版社編輯、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
工人出版社印刷厂印刷 新华書店發行

*

1"×43"/32·1 1/2 印張·33,000字
1958年8月第一版
1958年8月第一次印刷
印數: 0001—7,000冊 定价:(9)0.18元

目 录

关于大力开展人人采种社社育苗运动的意见.....	1
一年胜十年，社社都有育苗田	5
肥东县是如何开展社社育苗的.....	11
醴陵县大力发展农业社育苗的经验.....	16
新泰县开展人人采种户户育苗的情况.....	19
千群师生齐动手，庭院空地变苗圃.....	25
嵩县开展“五化”育苗的经验.....	29
湛江专区民营苗圃的增产措施.....	33
一个勤俭办苗圃的农业社.....	37
伊春林业管理局种苗工作是怎样跃进的.....	41

关于大力开展人人采种 社社育苗运动的意見

中华人民共和国林业部造林司

去冬今春以来，全国人民在以无比的热情展开了一个大規模地造林运动的同时，为了满足造林的需要，也展开了一个極为广泛地群众性地采种、育苗和挖掘种苗潜力的运动。概括各地的情况来看，大体的作法是：

（一）大力貫徹“自采、自育、自造”的方針，作好思想發动工作。在全民整風的基础上，动員群众有种的出种，有苗的出苗，同时动員群众人人动手，随时随地地采集已經成熟或者成熟后仍然留在树上的各种树木种子，并且随时随地地采集各种种条或根蘖以及各种野生苗。如湖南省，过去并没有春季采种的經驗，但經過發动群众后，仅在今春三月初到四月初的一个多月的時間內，即采到松、杉、苦楝、棕櫚等树木种子275,000多斤。

（二）动員各农业社成立專業性的种苗队或組（有的是長期性的，有的是临时性的）到种子多和种条多或者幼苗密生的地方去采集种子和种条，以及各种野生苗木。同时積極地开展社社育苗运动。如貴州、湖南、辽宁等省，已有許多农业社建立了自己的苗圃，并且开始滿足了自己的需要。

（三）組織县与县，乡与乡，社与社間的互相調剂。开展群众性的互相支援活动。如河北省全省人民为了支援坝上綠化，曾經无代价地送去树种50多万斤，树苗4,600多万株，楊柳插条1,300多万斤。

（四）采用直播、插条、埋干、分蘖、分根、分株、嫁接

和移植野生苗等多种造林方法，以充分利用現有种源。如安徽六安專区群众造林共有32种树种，采用38种方法，从而解决了347万多亩造林所需的种苗。

除上述几种作法而外，最主要的經驗是千困难，万困难，依靠群众不困难，只要相信群众，并且放手发动群众，一切困难就会迎刃而解。

现在看来，这些作法，不仅大大地發揮了群众的积极性和創造性；而且基本上滿足了今春的造林需要。但是另一方面也必須看到，由于过去我們对于种苗工作抓的不紧，种苗准备不足，却仍然給今春的造林运动带来極为不利的影响。为了改变这种情况，并为明年和后年的造林运动准备下大量的种苗，在今春群众造林和采种育苗的积极性大加提高的基础上开展一个群众性的人人采种，社社育苗的采种育苗运动，实已万分必要，为此，特提出以下的一些意見，以供参考：

（一）十年看三年，三年看头年，头年看种苗。种苗的多少，好坏，不仅影响到造林的数量和质量，而且影响到整个造林运动的开展。我国有一句俗語說：“巧妇难作无米之炊”。对于造林来講，缺乏种苗，則有其同样的困难，因此，各地就必须无例外地引起对于种苗工作的重視，并且应该树立起坚定的依靠群众的信念，大力貫徹“自采、自育、自造”的路綫和方針，发动群众和合作社迅即作好种源調查和种苗规划，以为大規模地采种育苗作好准备。必須注意到，在全民整風以后，我国的广大群众，不仅有了造林的积极性，而且有了采种育苗的积极性，并且已有不少的地区做到了人人采种和社社育苗。因此，就有理由使我們相信，只要做好思想发动工作，群众性的采种育苗运动是完全可以开展起来的，种苗不足的情况也是完全可以改变的。

(二)要有苗，先有种。无种即无苗，这是一个不以人們的意志为轉移的客觀規律。因此，各地必須立即抓住今年的采种工作，以为今年和明年的育苗或者直播准备下大量的种子。根据了解，我国各地的种源都是很丰富的。而且大部分地区的群众都有采种經驗。因此，只要克服我們的右傾保守思想，以及某些只見森林，不見树木，只注意成片林木，不注意零星母树的錯誤观点，放手發動群众，人不分男女老幼，地不分南北东西，人人采，树树采，时时采，处处采，并且尽可能地做到棵粒还家，种子的問題是完全可以解决的。当然，与此同时，还必须教育群众，切实掌握各种树种的結实規律和采种技术，并且注意县与县，乡与乡，社与社間的种子調剂工作，以便互通有无和互相支援。对于社員們所采集到的种子，則应根据其多少、好坏等具体情况，予以合理地計酬或者記分，以鼓励社員們采种的積極性。

(三)根据过去，特別是今年的經驗来看，合作社育苗的干劲都是很大的，因此，只要我們向他們說明利弊，并且作好思想發動工作，社社育苗的运动是可以很快地开展起来的，但是，必須注意到，除少数合作社而外，育苗的經驗，畢竟还是很缺乏的。因此，各地除了必須加强技术指导，并且采取召开現場會議，座談会或者組織參觀等方式，向各个合作社說明和介紹合作社育苗的意义和方法而外，更重要的是應該以現在育苗基础較好的合作社作为基点，分片地建立技术經驗交流網，并且定期地組織技术傳授和經驗交流，以使育苗技术迅速为各个合作社的育苗人員所掌握。林业干部則应分片負責，分片包干，并以基点苗圃作为試驗田，以便通过生产来指导生产。

另外，合作社的育苗工作必須納入合作社的整个生产計劃之內，并作統一安排。育苗要有專人領導，并有固定的劳动組

織（育苗專業隊或者育苗小組），全部用工應該由專業組織或者專人一包到底，以保證按時出工，並且保質保量地完成育苗任務。育苗用工應按勞記工，與農業工統一分紅，合理地解決勞動報酬。為了激發育苗社員的積極性，並應積極地推行三包制度（包工，包產，包成本），其超額部分，提出獎勵。

（四）應該因地制宜地採取多種多樣的採種育苗的方式和方法。遠距離的集中採種可組織採種專業隊突擊採種。居民區附近的採種，可分片包干到隊或戶。育苗方式可根據具體情況組織戶戶，隊隊，社社或者聯社育苗。但最好的方式是社社建立苗圃，以方便管理，和自育自造。造林任務小的社或者育苗缺乏經驗地區，可採用訂合同的辦法，由一社育苗幾社包銷或者組織聯社育苗。造林任務大的社可以隊或管理區為單位，分片育苗。另外，每戶也可利用房園隙地以及花盆花池開展小畦育苗。

合作社育苗最好選用土質較好的平坦地方，開辟小型苗圃實行集約經營。林區育苗和育松苗可選用土層較厚，土壤濕潤的山地作臨時苗圃，就地育苗，就地造林。人多地少，苗圃地有困難的地區，更可採取以育苗為主，農林間作的方式來育苗，以增加群眾目前經濟收益。

育苗方法既可以採用播種育苗，也可採用插條、埋條、留根、分根等無性繁殖的方法來育苗。絕不可限於一種方法或者某幾種方法，致使工作受到不應有的損失。

（五）應該和今春一樣，大力來間取各種野生苗，並且大力來挖掘各種插條和根蘗，以充分利用現有種源。

總之，十年看三年，三年看頭年，頭年看種苗，種苗問題是今年必須解決的一個問題，因之，各地必須鼓足幹勁，力爭上游，放手發動群眾，千方百計地來加以解決。（1958年6月）

一年胜十年，社社都有育苗田

辽宁省林业局

今春我省和全国各地一样，广大群众和干部经过了政治上的思想上的革命，解放了思想，鼓足了干劲。在省委提出的三年綠化的号召鼓舞下，全省人民于3月下旬就打破常规，从南到北，从城市到乡村，掀起了一个规模壮阔的綠化高潮。其声势之大，正如建平县群众所形容的那样：“綠化号角傳滿乡，男女老少栽树忙，日映紅旗遍山野，月照人海滿山梁，秃荒山上如庙会，干沟沙河賽市場，公路两旁人成队，村边宅旁競鏟揚”。经过四十天的苦战，胜利地结束了春季綠化运动，共造林7,832,760亩，超过了第一个五年计划期间我省造林总面积的18%；四旁植树43,000万株，超过第一个五年计划期间我省零星植树总株数的两倍半。

綠化当中，我们遇到的困难就是种苗供不应求。由于依靠群众开展“人人献种，户户献苗”运动，以及通过社会主义大协作，社与社、乡与乡、县与县間互通有无，大力挖掘了插条材、埋干材、分根、挖天然苗等办法，基本上解决了种苗不足的困难。

通过这次綠化运动，使我们进一步認識到搞好种苗工作是关系着綠化速度綠化質量的决定条件。因此我们把种苗工作当做一项常年中心来抓，各级党政领导也把它列入了議事日程，省委、省人委在联合指示中，突出的强调了要抓住这个关键。造林尚未結束，“省人委就及时发出了采种、育苗工作通知，省林业局和团委、妇联、教育厅等单位，又先后分别发出了

采种、育苗的联合通知。省团委召开的青年积极分子绿化动员大会上，也号召青年在开展“人人采种，社社育苗”运动中起带头作用。省内报纸也刊出了采种、育苗的专题社论和评论，广泛地进行了宣传。5月上旬，省林业局又在建平县召开了以采种、育苗为中心的现场会议。继绿化高潮之后，开展了第二个战役，促进了全省采种、育苗工作的蓬勃发展，使采种、育苗计划一跃再跃，普遍做到了乡乡育苗，社社办苗圃，有的做到了队队育苗。白手起家的青年苗圃，也在全省遍地开了花。学校育苗成了风气。目前统计仅合作社育苗即达228,060亩，为1957年合作社育苗面积的10倍，超过第一个五年计划期间我省育苗总面积1倍多。因此我们说育苗工作，一年胜十年，一点也不夸张。在全省53个市县中，育苗万亩以上的县4个、五千亩以上的市县12个，1千亩的市县24个。

今春采种任务也是十分艰巨，计划采杨树种72,518公斤，其中有70%是支援兄弟省、区的榆树种子229,119公斤。许多县提出有一棵，采一棵，有一粒，采一粒，做到树不剩籽，颗粒还家。他们提出的口号是：“人人动手采树籽，选好母树记住它，仔细采摘多注意，一粒种子不糟塌”。在5月下旬，已形成了人人采种运动的高潮。

获得这些成绩的根本原因，是由于各级党委正确的领导，和广大群众的冲天干劲。简单的归纳有如下几点体会。

一、政治挂帅，破除迷信

大力开展合作社育苗的过程，也是和右倾保守思想作反复斗争的过程。一开始就遇到有些干部的无穷忧虑。怕合作社育苗面积大了，土地、粪肥解决不了；怕育苗面积大了，没有树种等。针对这些思想障碍，在省、县党、政领导的高度重视和支持

下，开展了声势浩大的宣傳攻势。通过省的社会主义建設积极分子大会、林业會議、綠化誓师大会和各县三級干部會議，層層批判了育苗不能跃进的思想，并做了周密布置。如新金县委书记在全县三級干部會議上強調指出，育苗是綠化的物質基础，要求各乡、社选好地育苗，保証完成育苗任务。鳳城县合龙、松树等乡总支書亲自领导选育苗地。省团委書記在青年造林誓师大会上提出，要求每个青年全年平均采种20斤，农村每个团支部都要开荒建立青年苗圃。同时我們广泛地利用了报纸、广播电台等反复做了宣傳，并組織現地參觀，用农林間种算收入帳，以及交流技术經驗。又普遍采取压低播种量，解决树种不足的困难。这样就使右傾保守思想低了头，使跃进思想占了上風，为育苗大跃进鋪平了道路。在思想跃进的基础上，掀起了比先进、学先进、赶先进竞赛运动，从下而上的制訂跃进計劃。如建平县由原計劃9,750亩跃进到24,000亩。这些事例不胜枚举。

二、坚决依靠群众，正确解决

目前利益与長远利益的矛盾

开展大規模的綠化运动，所需苗木数量之多，品种之繁多，国营育苗远远不能滿足供应，必須坚决依靠群众自育苗木。我省早在1956年根据实现农业合作化的有利条件，就提出了社社育苗的号召，当年完成合作社育苗19,227亩，超过国营育苗20%。1957年發展到22,500亩。1958年在林业大跃进的新形势下，一跃發展到228,060亩。这三年的事实証明，只有依靠合作社的育苗，才能又多、又快、又好、又省地完成育苗任务，适应大規模綠化的需要。

合作社育苗关系到广大社員的目前利益和長远利益問題，

能使二者結合得好，是發展群众育苗的關鍵。因为育苗当年沒收益，有的合作社怕減产，不愿拿好地。为了解决这个矛盾，我們抓住了建平县东方紅社和富山社的間种經驗，召开了全省农林局長和林业股長現場會議，普遍推行了这个經驗。好处是：①解决了長、短利益的矛盾，做到了長利近取，既能培育了苗木又能当年得利；②解决了合作社怕用好地育苗减少收益的顧慮；③解决了苗圃用工，閑忙不均現象，便于实行常年作业；④增加了社內收入，巩固了育苗小組。1957年建平县35个农业社在70亩育苗床埂、空隙地上間种火菸，收入3,947元，折原粮66,230市斤，平均每亩900多市斤。而該县涝泥塘乡富山社育苗9.3亩，間种火菸、芹菜等共收入1,000来元，超过了一般大田收入，而且幼苗生長很好。获得苗木、菸菜两丰收。在推广隔壟間种早熟矮棵庄稼和畦埂种菸种菜等經驗的同时，并大力提倡楊、桑夏播前，利用畦子种小白菜和菠菜，到育苗时能收一茬菜。他們的口号是：“寬幅育苗地不瞎，隔壟行間种庄稼，农林間种多增产，撫育幼苗一起發”。东方紅社今年育苗450亩，就是由于算了間种的細賬，打破了社干部和群众怕减少收入的顧慮而搞起来的。在育苗树种上，亦積極地發展了收益快群众喜欢的速生树种、有益灌木和經濟树种，各地都根据需要培育了果树苗，因而博得了广大群众的欢迎。

三、实行种苗有价供应，調动合作社 自采自育的積極性

1956年我省开始大量發展合作社育苗时，即發現种苗无价供应不但浪費国家大量資金，而且助長了群众的依賴思想，影响合作社育苗事业的發展。因此于1956年即开始实施树种有价供应和試行苗木有价供应。1957年总结了朝阳、昌圖、黑山等

县种苗有价供应經驗，即在全省普遍推行种苗有价供应。对某些育苗条件較差的合作社，在供应价格上給予适当照顧；对国家提倡發展的树种，除充分供应外，并降低供应价格。合作社由国家供应的种子按收購价格进行全价供应。从而消除了群众的單純依賴思想和調动起合作社自采种、自育苗的積極性。目前我省合作社造林所需苗木，除技术复杂、合作社自育尚有困难的落叶松、果松沒有大量播种育苗外，其他树种已基本做到自育、自造。由于种苗有价供应的实行，使“三自”造林方針得以全面貫徹。如安東市57年采种11,000公斤，基本上做到自采、自育、自造。建平县今春計劃采楊树种子2,000公斤，榆树种子15,000公斤，桑树种子15公斤。这些种子都要通过發動各乡、社开展种子友誼大协作来采集，林业站作好缺种与产种社的挂鈎工作，使他們互通有无，互相支援，达到自力更生，自給自足。因此把种苗有价供应和三自造林方針結合起来，全面貫徹才能互相推动，有利于依靠群众發展林业。

四、建立育苗专业組織，推行包工包产

全省2,000多个固定林业生产队都有育苗小組。在沒有专业队的社，也普遍建立了育苗小組。由于常年有专业組織和專人經營管理合作社苗圃，就能保證按期完成各种作业，并防止了农林生产用工矛盾。

在普遍建立育苗組織的基础上，1957年我省又推广了北鎮县范屯社小型苗圃包工包产經驗。包工包产的好处是：①促使合作社和育苗小組都按計劃办事。由于包工包产明确了苗木产量和質量，制定了分級定額和物、肥、藥料、消費定額，并具体地划分了双方保證完成育苗計劃所負的責任。这样就做到了責任分明，防止互相推托和无人負責的現象發生。②促进育苗小

組學習技術，增強責任心。由於包工包產，育苗小組生產的好壞直接影響到個人收入，因此育苗小組不僅能互相砥礪，還細心學習育苗技術，從而提高了勞動效率和質量。③激發了育苗小組的創造精神。為了省工多出活，育苗小組不斷研究和改進工具。范屯社育苗小組去年改進了6件工具，有的能提高工作效率七倍。因此各地林業站於春季育苗準備階段都積極幫助合作社制定生產勞動定額，結合合作社實際情況，做出育苗生產計劃和各項工程定額，將育苗生產納入合作社全年生產計劃之內，實行常年包工包產。有些社的育苗小組，積極推行組員個人記件，做到能記件的記件，能包工的包工，同時組織評比檢查，不僅鼓舞了組員生產積極性，並保證了作業質量。

我們認為建立育苗小組是搞好合作社育苗的保證措施，而包工包產是鞏固育苗小組的重要條件。因此在建立育苗小組的同時，必須貫徹包工包產或包工計件的責任制度。

五、培訓技術骨干，普及育苗技術

首先是以國營苗圃和基礎較好的基點社為核心，以林業幹部試驗田為實習地，組織技術交流網，通過季季講課、節節參觀、作啥學啥的方法，於作業開始前，召集附近合作社育苗員到國營苗圃或基點社，由技術幹部或基點社育苗員介紹經驗，並到現場操作實地表演，學習和掌握育苗技術。這樣，通過搞試驗田，組織交流網，一方面提高了幹部育苗技術，做到參加生產領導生產；另一方面用以點帶面的工作方法指導了合作社育苗。

其次是由合作社選派育苗員到國營苗圃以做工的形式，邊听课，邊實習，常年學習育苗知識和實際生產經驗。這樣做的好處有二：①給合作社育苗培訓了技術力量；②解決了國營苗

圃的勞力供應。如法庫縣后屯苗圃1957年幫助15個鄉20個社培訓了27名男女青年育苗員，一年基本上掌握了各項作業的技術，今年已成為這些鄉、社的育苗技術骨幹。

第三是利用冬閑季節組織短期合作社育苗訓練班，系統地講授育苗技術，提高林業幹部和育苗員的技術理論水平。全省通過各種形式普訓育苗技術員數千名，如建平縣召集了200多名育苗員，專門傳授了楊、桑和紫穗槐播種的技術。

第四是編印有關育苗技術小冊子供各地林業幹部和育苗員學習和工作參考。幾年來我省印發“合作社育苗技術手冊”“洋槐、紫穗槐育苗方法”和“楊樹育苗方法”5萬余冊。鳳城、建平、北鎮、新舍等縣也編印了育苗技術材料或不定期通訊。這一工作對普及育苗技術和推動各階段作業的開展，也發揮了一定的作用。

我省雖然在開展社社育苗工作中，取得了一定的成績和積累了一些經驗，但在今年合作社育苗大發展中也存在一些問題和缺點。如種子不足，樹種單純，不能完全滿足綠化躍進的需要；各地育苗技術幹部也感不足，指導工作跟不上去；個別地區發生育苗選地不宜和施肥量少，水源不夠等現象。這些問題有待於今後在工作中繼續研究改進。

（1958年5月31日）

肥東縣是如何開展社社育苗的

安徽省林業廳

我縣自1956年黨中央提出十二年綠化祖國號召後，林業工作有了新的進展，兩年來育各種樹苗2,441畝（包括有留過床的），計產苗4,882萬余株，但還不能滿足綠化所需要的苗

木。为了使苗木跟上綠化的要求，在已取得成績的基础上，大力貫徹中央提出“自采、自育、自造”的三自方針。經過全民性的整風以後，我县綠化运动掀起了空前未有的高潮，因而育苗工作也来了一个大跃进，获得了巨大成績。截止4月29日止已完成5,106余亩育苗任务，占二年来育苗总数210%。全县327个农业社均根据任务大小建立了苗圃，达到社社育苗。在开展社社育苗工作中，主要有以下几点体会：

一、党委重視，领导带头

— 为了切实做到一年綠化，二年提高，三年美化的目的，县委曾多次指示：做好和完成育苗工作，必須依靠群众，发动群众，坚决貫徹与执行“三自”方針；开展社社育苗；鼓足干劲，克服过去“重造林，輕育苗”的偏向和向政府要苗的依賴思想，同时把育苗工作列为春季生产工作評比内容之一。在育苗运动中，领导亲自勘察育苗土地和带头育苗，如团结社、紅光社主任亲自参加育苗，社員反映說：“主任亲自搞，我們一定要搞好”。

二、抓住思想，开展宣傳，掀起育苗高潮

几年来，我县育苗工作虽取得一些成績，但数量少、面不广，部分群众尚存在着育苗麻煩、浪費土地、不如拿錢买苗便当省事和眼睛向上的依賴思想。针对这一情况，采取了黑板报、大字报、貼标語、电影队、民校講解及有线广播等形式，开展了广泛的宣傳教育工作，并用算帳办法，搞通大家思想，从而要求做到育苗工作上的五好。宣傳内容着重三个方面：

①宣傳林业的方針政策，特别是三自方針的貫徹；②宣傳社社育苗对提早实现綠化的重要意义；③宣傳育苗获得成功的

典型事例。算賬是算四筆賬：①算自采自育自造的优越賬；②算买苗与育苗的对比賬；③算綠化的任务、時間和需要苗木賬；④算提前綠化的利益好处賬。

要求做到五好：①勞力組織好；②土地選擇好；③肥料种子准备好；④苗床做的好；⑤播种質量好。

在这同时，还进行了大辯論，以达到澄清思想、統一思想認識树立信心目的。經過这样做以后，一些从来不育苗的社也改变了态度。如素来沒有育苗習慣的大同社，現已育苗39亩多，并积极做好夏季采种育苗准备，爭取100亩育苗任务。

三、抓二头帶中間，树立旗帜全面开展

育苗运动的开展是不平衡的，为使运动全面开展齐头并进，采取了抓住先进与落后以带动一般的方法。以通报方式表揚了好的元町峽乡，批評了进度慢的又虛报成績的馬集乡团结社，同时提出学先进赶先进超先进，鼓足革命干劲力爭上游等口号。

通过批評后，团结社自4月13号起，鼓起冒雨育苗，灯下削条的革命干劲，在14号这天組織120人九头牛一天完成育苗21亩，当晚还留18人削（切）条1,300斤，准备第二天插条用。該社截至4月18号止，完成84亩的育苗任务，占分配育苗100亩任务的84%，并合乎規格質量要求。表現一般的社，現在也带动起来了，紛紛向先进社看齐，力爭超額完成任务。

四、依靠群衆，發揮社員的力量， 傳授技术，跟上运动

我县几年来共訓練林业員1,000余名，特別是今春訓練的272名林业員在林业生产战綫上起到了積極带头作用，同时还