

劳动乡土教材



江阴市文林中心小学汇编
江阴市教育彩印厂印刷



文林镇小学劳动乡土教材

主编：周森树

审定：丁凤鹤

终审：殷玉才

插图、封面设计：黄琴

一九九三年三月

目 录

- 第一课 文林——长江三角洲的一颗明珠 (1)
- 第二课 大膜棚中育蕃茄…………… (7)
- 第三课 大蒜…………… (10)
- 第四课 韭菜…………… (13)
- 第五课 鸡毛菜…………… (16)
- 第六课 栽培平菇…………… (18)
- 第七课 山芋的种植…………… (21)
- 第八课 油菜的越冬管理…………… (24)
- 第九课 西瓜…………… (27)
- 第十课 葡萄栽培法…………… (31)
- 第十一课 草莓…………… (34)
- 第十二课 大叶黄杨栽培管理…………… (37)
- 第十三课 水杉…………… (39)
- 第十四课 牛蛙人工养殖法…………… (42)
- 第十五课 蜗牛…………… (46)
- 第十六课 甜酒酿的制作…………… (48)
- 第十七课 奶汤鲫鱼…………… (50)
- 第十八课 编竹篮…………… (52)
- 第十九课 美丽的雪花剪纸…………… (55)

第一课 文林——长江三角洲的一颗明珠

文林镇党政办公室

在江苏省苏南大地，有一个土肥水秀，物阜境美的新兴镇，这就是被人们誉为“江南文化名镇”的文林镇。



在这块29.5平方公里的土地上，生活、战斗着近三万质朴、善良、勤劳、智慧的人民。党的十一届三中全会以来，文林人民乘改革开放之天时，以北临长江，南通太湖之地理，靠人聪政和

之优势，充分利用丰富的资源，辛勤劳作，奋力开拓，把这方宝藏蕴蓄的热土建设得美丽富饶，繁花似锦。整个文林大地农业丰足，工业发达，文化灿烂，犹如一颗璀璨夺目的明珠在苏南大地上熠熠闪光。

文林历史悠久，源远流长。早在南宋时期就成为“西舜城”。元代延佑年间，博学大宏词包天麟之子，弟兄双双高中进士，一门三士，名震四方。当时，入学进举者不计其数。于是，人们就称颂这里为“文人如林”，从此这里就有了一个令人羡慕的光彩名字——“文林”，古代文明在文林近千年的历史留下了印记。

文林英才辈出，南宋有博学大宏词包天麟。明代有通政参议大夫朱唯吉，以后被皇帝封为“朱棋官”。有号东庄居士杜宥——杜御史等，至今仍为人们所传颂。抗战时期和解放战争时期，一大批革命前辈曾在这块土地上战斗过，新四军曾经在这一带建立了锡北地区革命根据地，不少先

烈为国捐躯，他们的业绩激励着后人不断前进！

文林地理位置优越，交通邮电发达，位于江阴市南端，无锡市北郊，距江阴三十三公里，离无锡二十一公里，公路横穿境内，四通八达；水路南通太湖，北连长江，十分方便。

文林物华天宝，地处长江三角洲，太湖平原，土地肥沃。地理座标为北纬 $30^{\circ}41'$ ，东经 $120^{\circ}21'$ ，气候冬冷夏热，四季分明。全年平均气温 $14-16^{\circ}\text{C}$ ，无霜期250天，全年降水量950—1150毫米，全年日照射数2000—2300小时，雨量、光照充裕。自然条件对农作物生长极为有利，盛产大米、小麦、蔬菜、水果。境内河道纵横，水面辽阔，养鱼、育珠是这里的传统副业，号称“鱼米之乡”。大蒜的种植和水产养鱼在全市独树一帜。

文林全镇有耕地二万五千多亩，年粮食亩产都在750公斤以上；有水面积近万亩，年产淡水鲜鱼20万公斤。

四十多年来，特别是改革开放以来，文林农

业生产稳步发展，强化科技兴农，生产条件进一步改善，实现了排灌电气化，耕作机械化，促进了农、林、牧、副、渔的全面发展，年年被评为江苏省、无锡市和江阴市的农副业生产先进单位。

工业生产起步于七十年代，经过二十年的发展，已形成布局合理，门类齐全的工业体系。主要产品有各种棉毛麻纺织呢绒、绒线，各式皮茄克，高档棉织、丝绸服装，高档西装，钢窗专机，轴承，双猫牌床单，各式包装，出口纸箱，救生衣，救生圈，化工和电子产品等300余种。其中有6只产品获部优，10只产品获省优。现有镇办企业22家，村办企业17家，校办及条线企业22家，中外合资企业14家。1992年职工人数6206人，工业总产值为5.6亿元。

商业贸易繁荣活跃。镇内有国营、集体、个体商业网点600多个，从业人员达2000多人，建有5个大型综合贸易商场，一个农贸市场，镇政府下属5个经贸流通公司。全镇1992年商品零售总额

超亿元。外贸生产发展迅速，供货总值达2.17亿元，1992年获外贸综合考核全市第二名。目前，全镇已有出口生产企业20多家，出口产品有12个大类，40多个品种，远销欧美、中东、东南亚等20多个国家和地区。

科技教育成绩显著。全镇有各类专业科技人员1000多人。目前，我镇同国际、国内经济技术协作全面展开，已与国内20多个科研单位、大专院校、经济实体进行了合作。至1992年年底已有10多所高等院校30多名大专院校毕业生来我镇联系，立志毕业后来我镇工作，共同建设文林。文林教育事业发达，教学成绩显著，九年制义务教育已验收合格，一代新人正在茁壮成长。

集镇建设日新月异。近年来投资四千五百多万元，先后新建集镇街道5条，开通集镇到村的外环线，筹建了部分文化、生活、娱乐辅助工程。外阜交通上，南与沪宁高速公路贯通（距沪宁高速公路8公里），北与江阴长江大桥连接。文林邮电程控

电话大楼正拔地而起，到时文林将以先进的通讯设施连通国内外，为文林发展服务。农户家家住楼房，一幢幢别致的新楼体现了文林面貌发生了根本的变化。

镇党委、镇政府决心在“精诚团结，奋力开拓，创新求实，振兴文林”的指导思想下，坚持改革开放，以经济建设为中心，立足本地优势，强化内引外联，带领全镇人民，加快经济和各项社会事业的建设步伐，尽快地把文林建设成经济繁荣、人民富裕、文明进步的现代化新农村。

〔学和做〕

1. 请你讲讲“文林”这个光彩名字的来历。
2. 文林为什么称为“鱼米之乡”？
3. 文林有哪些主要的工业产品？

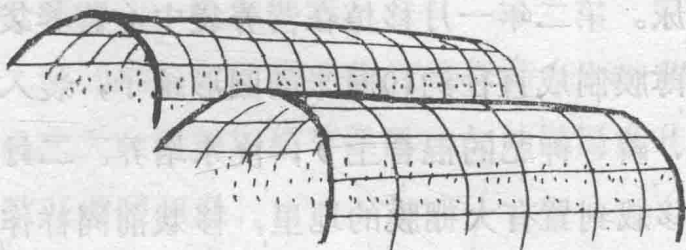
〔附〕1. 文林镇镇域范围。文林镇现有16个行政村和一个文林居委会，总人口29275人。总面积29.5平方公里，其中水域5.63平方公里，耕地25298.36亩（1992年年底统计）。

2. 文林镇规划区总面积3.5平方公里。

3. 文林镇区的八条主要道路是：文林街、南街、北街、文锡路、文西路、文东路、北环路、文南路。

第二课 大膜棚中育蕃茄

百丈小学 冯惠琴



蕃茄又称西红柿，它是人们喜爱的一种蔬菜。蕃茄中含有丰富的维生素，能帮助消化。可做菜，也可当水果食用，味道鲜美。蕃茄性喜温暖，早春播种，在夏秋之间收获。为了满足消费者的需要，文林周家村农民带头在大膜棚中种植蕃茄，使蕃茄提前二个多月上市，得到了很好的经济效益。下面介绍它的种植方法。

一、选种：蕃茄的品种较多，我们这里一般选用“841”、“844”，因为这两号种子，抗寒力

强，並能自行封顶。

二、播种与移栽：大膜棚中移植蕃茄，一般在十一月下种育苗，在下种前要先作好畦，施些草木灰、复合肥等基肥。出苗后，上些浓度较低的人粪尿。第二年一月移植在营养袋中（营养袋用塑料薄膜制成直径约10厘米的圆形统子，装入具有氮、磷、钾肥的混合土），浇水培养。二月下旬再移栽到置有大棚膜的地里，移栽前同样作好畦；要施足鸟粪、鸡粪、尿素等基肥，盖上地膜，以保地温。

三、管理：

1、治虫：在蕃茄生长过程中，要注意苗情观察，注意防病除病。根据发病情况，分别用“多菌灵”、“托布津”及“高锰酸钾”等农药防治。

2、整枝：蕃茄分蘖后要进行整枝。一般只留一个主干，分枝全部摘除。这样蕃茄的果实长得快，结得大，产量高。

3、点花：在蕃茄开花时，因气温较低，需用保蕾药水“204”，在花柄上点滴或喷洒，以保花蕾不脱落。

4、催红：在蕃茄果实生长到周身发白时，涂上催红剂，以催早熟。

5、保温：大膜棚中温度需保持在25—28°C。如遇寒天，需覆加稻草保温；如外界温度升高，需敞开棚膜驱温。

6、追肥：在蕃茄生长过程中，特别是开花结果时，要追施些尿素或人粪尿，以补肥力不足。

7、在大膜棚中种植蕃茄，一般不宜浇水，也不需中耕除草。如发现缺水现象，适当浇水。

四、收获：大膜棚中的蕃茄，一般在五月上旬开始收获，一直收到八月中、下旬，收获期达三个月之久。生长好的亩产可达4000多公斤。

〔学和做〕

组织学生参观大棚膜中栽培的蕃茄，请菜农介绍一下这方面的经验。

第三课 大 蒜

香蒲墩小学 俞楠英

文林的大蒜久负盛誉，供应了附近不少城镇。大蒜是调味杀菌佳品，含有比较丰富的大蒜素、维生素以及少量的锌和碘等成份，尤其大蒜素可以降低胆固醇，有利肝脏，还可以起到抗癌作用。

大蒜为耐寒力较强的蔬菜，它对土壤的适应性较强，但因根群小而短，吸收养分能力差，所以种植大蒜以含有机质多的肥沃土壤最为适宜。

大蒜的品种比较多，有“嘉定”大蒜，“太仓”、“常熟”大蒜，“阜宁”大蒜，洋大蒜。我们这里普遍种植“嘉定”大蒜，这大蒜不但茎粗，叶宽，味儿醇香，而且十分耐寒。“太仓、常熟”大蒜茎粗，叶宽，耐寒，但味儿不那么香。“阜宁”大蒜不耐寒，属于早大蒜，霜雪一下，叶子

就要枯萎，到春天不能返青；洋大蒜茎粗叶厚产量高，但味儿象洋葱，只有在中晚大蒜未上市时才销路较广。

洋大蒜一般在七、八月份开始播种，过一个多月便可收获；中、晚大蒜过十月一日可以播种了，一直到霜降为止。过晚，成活率低；过早，炎热的阳光会灼伤幼芽，影响生长。

播种前土地要深翻4—5寸，施足腐熟的堆、厩肥。播种前一星期施人粪作为基肥。畦一般宽4—5尺，做到深沟高畦，以利于排水。

大蒜用蒜瓣繁殖，要选个大充实，蒜瓣肥厚，无病斑的蒜头。蒔蒜瓣时，尖端稍露出土外，土要稍揅压，使蒜瓣的底部与土密接，容易生根。由于当时温度高，为了保持土壤湿度，蒜瓣蒔后上面盖柴草。

在正常的情况下，播种后十天大蒜可出苗，待苗出齐后，要施一次尿素，以后每隔一月施一次（忌施碳酸氢胺、氨水，因这些烈性化肥容易使大

蒜灼伤烂掉)。蒜叶生长期、抽苔期和蒜头膨大期，都需充足水分。发现有杂草必须及时除掉。

我们这里在秋忙前，中大蒜已是叶茂茎粗，要及时收获，否则经霜后要发黄，这时菜农纷纷从地里盆出大蒜，成捆成捆地向市场输送。晚大蒜在秋忙过后开始收获，一直持续到来年春天。在感冒及脑膜炎容易流行的春季，晚大蒜特别受到人们的青睐。



〔学和做〕

1. 大蒜食用有什么好处？
2. “嘉定”大蒜有什么特点？

第四课 韭 菜

圩田小学 潘金玉

韭菜是多年生宿根蔬菜，耐寒微耐热，适应性强。韭菜栽培历史悠久，为广大城乡的一种主要蔬菜，被人们誉为“看家菜”。

韭菜含有较多的维生素，以及钙、磷、铁等矿物质和挥发性的芳香油，纤维素含量也很丰富，食用后有利身体。

哪怎样栽种、管理韭菜呢？



第一、韭菜的栽种：

我们这里韭菜最适宜在三到四月播种。在播

种前，要进行品种的选择。韭菜品种分宽叶、窄叶两大类。宽叶韭菜，叶面宽而厚，味较淡，产量高；窄叶韭菜叶窄，色泽深绿，味浓，纤维质较多。根据自己的爱好选择种籽（要注意陈的种籽不能发芽），为了提高发芽率，种籽要放在40℃的温水中浸泡催芽，24小时后清除浮籽沥干，放在容器内用湿布盖上，过二、三天微露白根，即可播种。要选择肥沃疏松、保水保肥能力强、排水良好的土壤。要做好苗床，施足基肥，锄匀，敲结实，因为韭菜种籽的出土能力较弱，防止入土深。播撒种籽要注意均匀，播种后盖一薄层细土，最后盖上稻柴，浇上水，保持湿润，以利发芽生长。

第二、韭菜的管理：

韭菜的种籽播种十多天后可出芽了，这时，盖的稻柴到夜晚要揭开，让嫩芽享受露水、空气的滋润；白天重新盖上，以防太阳暴晒伤苗。过一个多星期，当嫩芽粗壮了，可以揭去稻柴。以