



# 东方红

农村政治文化综合读物

1979

## 目

## 录

中华人民共和国国歌 .....	1
东方红 .....	2
歌唱华主席 .....	3
一九七九年历书 .....	4
宏伟的蓝图 美好的远景 .....	34
在祖国各地 .....	38
发扬党的优良传统和作风	
毛主席在我们党小组 .....	40
在长冈乡调查 .....	41
两个小故事 .....	41
始终保持艰苦奋斗的作风	
——记周总理的几件生活用品 .....	42
抗战时期跟随朱总司令的片断回忆 .....	44
支部生活	
重要问题要由集体讨论 .....	46
带“刺”的话也要听 .....	46
有错就改 .....	47
到困难队蹲点 .....	47
“积肥队长” .....	48
近水楼台 不就方便 .....	48
吃喝不是小事 .....	49
别开生面的茶话会 .....	49
按党的原则办事 .....	49
党的知识 .....	50
农业学大寨	
把学大寨的群众运动推向新高潮 .....	52
喜看“吨粮田” .....	54
三张图 .....	55
当众补款 .....	56
这股歪风刹住了 .....	56
勇于改正错误 .....	57
老模范顶得好 .....	58
边查边改 .....	58
要教育“上下左右”“四面八方” .....	59

拨乱反正 恢复“一年早知道” .....	60
一次现场会 .....	61
劳动管理好 生产步步高 .....	62
新干部不会搞定额管理怎么办? .....	63
低成本可以创高产 .....	63
一个模范执行政策的好队长 .....	64
过细才能落到实处 .....	65
刘金芝的状况得对不对? .....	66
“摸鸡笼子”是为社会主义吗? .....	67
周云贵是不是“工分迷”? .....	68
评牛会 .....	69
从赵玉莲养兔谈发展正当的家庭副业 .....	69

## 农村青年

## “好好学习，努力为人民服务”

——毛主席无限关怀青年的成长 .....	70
周总理教育我们学雷锋 .....	71
革命精神代代传	
贺龙同志的故事 .....	72
刑场上的婚礼 .....	73
刻苦钻研 又红又专	
为革命学习科学文化 .....	75
大学与自学 .....	75
科学养猪 大有可为 .....	76
程有志培育良种攻尖端 .....	77
科学种棉的尖兵 .....	78
火花集 .....	78
团的知识：怎样做好发展新团员的工作? .....	79
民兵军事知识 .....	80

## 国际知识

世界的大洲 .....	82
世界的大洋 .....	82
世界的人口 .....	82
世界的语言 .....	82
三个世界的划分 .....	83
名词解释：超级大国、霸权主义、 社会帝国主义 .....	83

第三世界为什么是反帝反殖反霸	
主力军	84
资料：超级大国和其他资本主义国家	
原料依赖第三世界的情况	84
名词解释：不结盟运动、石油输出国	
组织、七十七国集团	85
南斯拉夫的国土和人民	86
苏联怎样插手非洲之角？	87
扎伊尔的沙巴省事件	89
名词解释：非洲统一组织	89
日本人民收复北方四岛的斗争	90
谈谈中东问题	
拉丁美洲国家是怎样反对	91
海洋霸权的？	93
小常识：“拉丁美洲”名称的由来	93
巴拿马人民斗争的新胜利	94
欧洲经济共同体问答	95
苏美两霸是全世界人民的共同敌人，	
苏联是最危险的世界战争策源地	96
名词解释：北大西洋公约组织、华沙	
条约组织、苏美限制战略	
武器会谈、绥靖主义	97
答读者问：我国已同哪些国家建立了外	
交关系？	98
什么是“和平共处五项原	
则”？	98
小常识：世界之最	99

## 农业科学实验

农业现代化有哪些基本内容？	102
著名的小麦专家金善宝	103
杂交水稻科学研究者袁隆平	104
农民科学家吴吉昌	105
油菜专家赖洪德	106
水稻“三系”原种生产	107
如何解决早稻烂秧问题	109
水稻浸种催芽新技术	110
大麦空壳的原因和防治措施	111
粮糖兼用的高粱新品种——高粱蔗	112
小经验：马铃薯根外追肥好	112
摸索棉花生长规律 减少蕾铃脱落	113
花生沙床催芽	115
花生良种介绍：花11	115

## 谈谈甘蓝型油菜自交不亲和系

杂种优势的利用	116
种好苕麻 提高单产	118
棉花良种介绍：鄂棉6号	118
土壤肥力的“生物—热力学”观点简介	119
叶肥	120
早熟增产促进素	121
小常识：玉米、小麦、苹果缺肥症状	121
种子标准化和种子分级标准	122
新型生物固氮肥料——叶面固氮菌	123
提高玉米自交系纯度 保证杂交种	
质量	124
谈谈害虫的生物防治	125
温室白粉虱的发生和防治	126
细菌农药——杀螟杆菌	126
柠条是防风沙保水土的好树种	127
欧美杨类的速生品种	128
怎样计算原条材积？	128
谈谈饲养菜牛的问题	129
聚合草	130
柿子怎样脱涩？	130
茶树冻害及其防寒措施	131
怎样饲喂雏鸡？	132
一种生长迅速的鲤鱼——丰鲤	132
制造“土炸药”、“土水泥”的好经验	133

## 加速实现农业机械化

拖拉机安全生产知识	134
拖拉机冒黑烟怎么治？	136
拖拉机不拆卸也可以检查	137
磁电机快速对火	137
悬挂犁与拖拉机挂接时如何选择	
挂接孔位？	138
播种电子自动监视器	138
柴油机可以用沼气作燃料	139
联合耕种机机架	140
使用机耕船的两项技术	141
机械插秧要注意几个问题	141
为什么突然熄火？	141
三种常用的水稻温室育秧机械	142
武夷—75型机动插秧机	143
自压喷灌	143
简易谷物干燥设备	144

谷物精选机 .....	144
水泥农船和水泥渔船 .....	145
风力发电机和风力提水机 .....	146
ZWX—70型植树挖坑机 .....	146
双圆盘旋转开沟机的操作与调整 .....	147
国外机械化养猪养鸡情况简介 .....	14 <sup>8</sup>

## 科学普及知识

奇妙的电子 .....	150
电子计算机是怎么回事? .....	151
电子计算机与四个现代化 .....	153
集成电路 .....	155
微波的应用 .....	155
卫星通信 .....	15 <sup>6</sup>
谈谈激光 .....	157
科学“千里眼”——遥感技术 .....	160
遥感技术大有可为 .....	161
生命的基本单位——细胞 .....	162
名词解释:“酶”是什么? .....	164
细胞学在农业上的应用 .....	164
化学与农业 .....	166
昆虫的一生 .....	168
物候学为农业服务 .....	170
物候学与养蜂 .....	172
怎样观测物候? .....	173
农业环境的保护 .....	175

## 农村文化

周总理青年时代诗选 .....	178
群众文化群众办 .....	180
小评论 威力大 .....	182
发挥革命图书的作用 .....	183
怎样绘制幻灯片? .....	184
小知识:电影的由来 .....	185
有趣的电影特技 .....	186
快板的创作和表演 .....	188
怎样拉二胡? .....	19 <sub>0</sub>
谈谈美术字 .....	192
怎样画壁画? .....	194
智力测验 .....	194
怎样查字典? .....	195
容易用错的词 .....	196
汉字的整理和简化 .....	198

自己制作简易体育器材 .....	202
武术入门 .....	204
到江河湖海去游泳应注意些什么? .....	207

## 农村卫生

节育原理 .....	208
口服避孕药的用法 .....	209
如何选择避孕方法 .....	209
晚婚与健康 .....	210
放置节育环后有哪些反应? .....	210
“三晒一开”好处多 .....	211
自然界里的灭蚊队伍 .....	211
一只苍蝇能带多少病菌? .....	211
不要随便吃止痛片 .....	212
怎样保管药品? .....	212
十滴水怎么用? .....	213
痛经 .....	214
针刺催乳 .....	214
回乳验方 .....	214
孕期知识 .....	215
育儿常识问答 .....	216
转氨酶增高就是肝炎吗? .....	218
预防肝炎 .....	218
不要吃汤泡饭 .....	218
谈谈高血压病 .....	219
偏瘫病人的护理和治疗 .....	219
民间止泻单方 .....	219
蛲虫病防治 .....	220
萝卜的药用 .....	220
痣会变癌吗? .....	221
如何做人工呼吸和心脏挤压? .....	222
蜂房灰能止牙痛 .....	222
中西医结合治疗痔疮 .....	223
怎样预防破伤风? .....	223
小验方:治疗黄水疮验方、防治稻田皮 炎验方、治毒蛇咬伤验方、 治疗口疮验方 .....	224
预防冻伤 .....	225
外伤小常识	
手指或脚趾被砸伤、挤压了怎么办? .....	226
铁屑、碎石、铁渣进入眼内怎么办? .....	226
皮肤割破了口子怎么办? .....	226
轻度烧、烫伤怎么办? .....	227

石灰误入眼内，现场怎样急救？	227
被刺毛虫刺伤了怎样处理？	227
面部长疖不能挤压	227

### 生活小常识

穿“的确良”要注意什么？	228
毛衣的养护	228
怎样穿用尼龙袜？	228
“卫生球”的用法	229
怎样用汽油擦去衣服上的油污？	229
汗衫上的黄汗渍能不能洗掉？	229
湿毛巾是晒干好还是阴干好？	229
衣服不要在水里泡太久	230
正确使用和维护收音机	230
怎样使灯泡耐用？	230
闹钟的养护	230
手表小常识	231
不锈钢是不是不生锈？	231
胶布雨衣穿用常识	232
塑料凉鞋的简易修补方法	232
防止胶鞋老化	232
镜子的保护和使用时	232
铝锅装盐会穿洞	232
醋的用处多	233
怎样去除热水瓶胆内水垢？	233
搪瓷器具修补法	233
铝壶结了水碱怎样除去？	233
使用玻璃杯，怎样防炸裂？	233
铝质用具不能用锡焊	234
公制、市制度量衡简表	234

### 向高标准大寨县进军(年画)

(姚天沐作) .....封面

### 鲁北新貌(潍坊年画)

(杨玉珍、李益年作) .....封底

### 以粮为纲 全面发展(杨柳青年画)

(乐福庆作) .....封2、3

## 1979年《东方红》

编辑出版工作负责单位：

农业出版社、人民卫生出版社、  
科学出版社、人民美术出版社、人民  
出版社。

(本书一九七八年九月十五日截稿)

## 东方红

农村政治文化综合读物

1979

编辑者：人民出版社

(北京朝阳门内大街166号)

出版者：人民出版社

印刷者：六〇三印刷厂

发行者：新华书店

1978年11月北京第一次印刷

书号：17001·44 定价：0.56元

# 中华人民共和国国歌

1 = G  $\frac{2}{4}$

聂耳曲  
集体填词

进行曲速度

(1·3 5 5 | 6 5 | 3·1 5̇ 5̇ 5̇ | 3 1 | 5̇ 5̇ 5̇ 5̇ 5̇ 5̇ |

1) 0 5̇ | 1 · 1 | 1 1 5̇ 6̇ 7̇ | 1 1 | 0 3 1 2 3 |

前进！各民族英雄的人民，伟大的

5̇ · 5̇ 5 | 3·3 1 3 | 5̇ · 3 2 | 2 - |  $\overset{>}{6}$   $\overset{>}{5}$  |

共产党领导我们继续长征。万众

$\overset{>}{2}$   $\overset{>}{3}$  | 5̇ 3̇ 0 5 | 3 2 3 1 | 3 0 | 5̇ · 6̇ 1 1 |

一心奔向共产主义明天，建设祖国

3·3 5 5 | 2 2 2 6 | 2 · 5̇ | 1 · 1 | 3 · 3 |

保卫祖国英勇地斗争。前进！前进！前

5 - | 1·3 5 5 | 6 5 | 3·1 5̇ 5̇ 5̇ | 3 0 1 0 |  $\overset{>}{5}$   $\overset{>}{1}$  |

进！我们千秋万代高举毛泽东旗帜前进！

3·1 5̇ 5̇ 5̇ | 3 0 1 0 |  $\overset{>}{5}$   $\overset{>}{1}$  |  $\overset{>}{5}$   $\overset{>}{1}$  |  $\overset{>}{5}$   $\overset{>}{1}$  |  $\overset{>}{1}$  0 ||

高举毛泽东旗帜前进！前进！前进！进！

# 东 方 红

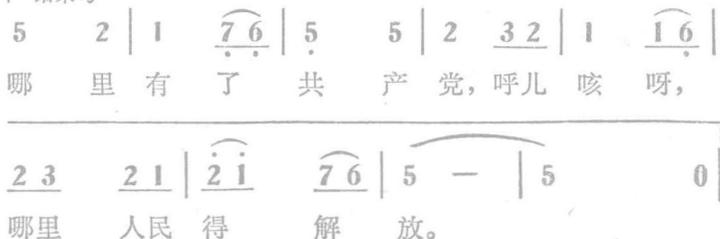
1 = F  $\frac{2}{4}$

陕北民歌  
李有源词

庄严 中速



结束句



# 歌唱华主席

1 = F  $\frac{4}{4}$

洪源词  
徐锡宜、田光曲

· 中速

( $\dot{1}$  · 5 6 5 4 | 5 · 3 2 1 6 1 | 6 · 5 3 5 1 2 6 | 5 — — — )

5 6 5 4 3 5 2 | 5<sup>#</sup> 4 5 6 5 1 — | 5 6 5 4 3 5 2 |

1. 敬爱的华主席，革命的领航人，敬爱的华主席，
2. 敬爱的华主席，革命的举旗人，敬爱的华主席，
3. 敬爱的华主席，革命的决策人，敬爱的华主席，

6 5 6 2 1 5 — | 1 · 1 2 3 1 7 6 5 | 5 5 4 5 6 · 5 6 |

我们的掌舵人。毛主席把航船交给了您，  
我们的带路人。毛主席把红旗交给了您，  
我们的知心人。毛主席把大业交给了您，

$\dot{1}$  5 6 4 3 2 5 — |  $\dot{1}$  · 5 6 5 4 | 5 · 3 2 1 6 1 |

人民最放心，革命风帆升起来，  
人民最放心，高高举起代代传，  
人民最放心，抓纲治国定方向，

1. 2.	3.
<u>6</u> · <u>5</u> <u>3</u> <u>5</u> <u>1</u> <u>2</u> <u>6</u>   <u>5</u> — — — :	<u>6</u> · <u>5</u> <u>3</u> <u>5</u> <u><math>\dot{1}</math></u> <u>2</u> <u>6</u>   <u>5</u> — — 0

奋勇向前进 向前进！ 胜利向前进 向前进！  
团结向前进 向前进！

公 历 1979 年 一 月 大 农历戊午年 十二 月 小 己未年 正 月 大	1 十三 初三	2 初四	3 初五	4 初六	5 初七	6 初八	7 初九	8 初十	9 十一	10 十二	11 十三	12 十四	13 十五	14 十六
	星期 一	星期 二	星期 三	星期 四	星期 五	星期 六	星期 日	星期 一	星期 二	星期 三	星期 四	星期 五	星期 六	星期 日
	元 旦				● 上弦	小 寒			三 九				○ 望	

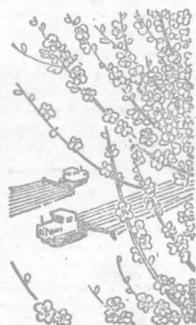
我国人民在社会主义革命和社会主义建设的新的  
发展时期的总任务，就是要坚决贯彻执行党的十一大路线，坚持无产阶级专政下的继续革命，深入开展阶级斗争、生产斗争和科学实验三大革命运动，在本世纪内把我国建设成为农业、工业、国防和科学技术现代化的伟大的社会主义强国。

华主席《团结起来，为建设社会主义的现代化强国而奋斗》

### 华主席挥手 起春风

华主席挥手起春风，  
神州万里展新容，  
山新水新人更新，  
天红地红旗更红。

(李隆汉)



## 生产、分配都要「一年早知道」

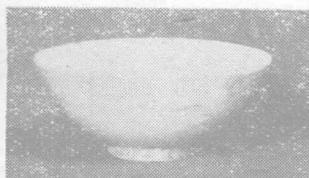
广东省佛山市环市公社东升大队认真实行民主办社，抓计划管理。每年年初，发动群众讨论，制订出当年生产、收入、支出、分配计划和实现计划的具体措施，并且公布上墙，让大家都知道，叫做“一年早知道”。之后，月月季季检查计划完成情况，发现问题，及时解决，所以每年计划都完成得比较好，真正发挥了计划的指导作用。群众越干越有劲。近三年来，全大队农业生产不断发展，收入年年增

加，成本逐年下降，一九七七年生产成本只占总收入的百分之十四点二，社员分配从平均每人二百三十一元增加到二百六十多元，公共积累也连年增加。群众称赞说：“一年早知道，措施订得早，生产步步高，增收有保证。”

八亿人民颂大治

万里江山展宏图

15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
十七	十八	十九	二十	廿一	廿二	廿三	廿四	廿五	廿六	廿七	廿八	廿九	正月初一	初二	初三	初四
星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日	星期一	星期二	星期三
			四九			大寒 ● 下弦						除夕 ● 五九	春节 ● 朔			



## 革命文物

### 周总理用过的碗

在大寨展览馆里，陈列着一个粗瓷蓝花大碗。一看见它，人们就深情回忆起敬爱的周总理和贫下中农吃一锅饭、坐一条炕的动人情景。

一九七三年，周总理陪同外宾到大寨参观。在访问了许多社员家以后，走进了郭风莲同志家。风莲的姥姥高兴地用这个碗端出窝窝头来请总理

吃，总理笑着说：我很喜欢吃这窝窝头。他老人家坐在炕上香甜地吃起来，一会儿就吃了一个半，还连连说：这个饭很好吃。

周总理三次到大寨，每次都一再嘱咐：生活上要俭朴，吃大寨饭，由大寨人招待，不能铺张浪费。这个粗瓷碗，正是周总理艰苦朴素、平易近人的高贵品质的见证。

高举毛主席伟大旗帜

紧跟华主席勇往直前

一九七九年二十四节气交节时间表

节气	阳历	夏历	时刻	节气	阳历	夏历	时刻
小寒	1月6日	十二月初八	6时32分	小暑	7月8日	六月十五	1时25分
大寒	1月21日	十二月廿三	0时00分	大暑	7月23日	六月三十	18时49分
立春	2月4日	正月初八	18时13分	立秋	8月8日	闰六月初六	11时11分
雨水	2月19日	正月廿三	14时13分	处暑	8月24日	七月初二	1时47分
惊蛰	3月6日	二月初八	12时20分	白露	9月8日	七月十七	14时00分
春分	3月21日	二月廿三	13时22分	秋分	9月23日	八月初三	23时17分
清明	4月5日	三月初九	17时18分	寒露	10月9日	八月十九	5时30分
谷雨	4月21日	三月廿五	0时35分	霜降	10月24日	九月初四	8时28分
立夏	5月6日	四月十一	10时47分	立冬	11月8日	九月十九	8时33分
小满	5月21日	四月廿六	23时54分	小雪	11月23日	十月初四	5时54分
芒种	6月6日	五月十二	15时05分	大雪	12月8日	十月十九	1时18分
夏至	6月22日	五月廿八	7时56分	冬至	12月22日	十一月初四	19时10分



公历	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1979年	初五	初六	初七	初八	初九	初十	十一	十二	十三	十四	十五	十六	十七	十八
二月平	星期四	星期五	星期六	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日	星期一	星期二	星期三
农历己未年				立春 ① 上弦	六九							〇望		七九
正月大														
二月小														

## “二七”工人的英勇斗争

二月七日是中国工人阶级在中国共产党领导下进行政治斗争的一个重要纪念日。

五十六年前，即一九二三年二月一日，京汉铁路工人在郑州召开总工会成立大会。北洋军阀吴佩孚强行用武力禁止，京汉铁路工人立即罢工反抗。二月七日，吴佩孚在帝国主义支持下，对汉口、郑州、长辛店等地罢工工人进行血腥屠杀，四十多人牺牲，数百人受伤。

江岸分会委员长、共产党员林祥谦同志和武汉工团联合会法律顾问、共产党员施洋同志壮烈牺牲。林祥谦同志在屠刀面前，高呼“头可断，工是不上的！”宁死不屈，英勇就义，表现了工人阶级的英雄气概。

“二七”工人的英勇斗争显示了工人阶级组织力量和革命积极性的迅速增长，大大提高了工人阶级和中国共产党在全国人民中的政治威信。

近几年来，由于“四人帮”的干扰破坏，一些地方在种植上搞“瞎指挥”，片面强调一律化，把种植经济作物都说成是“金钱挂帅”，把农作物的全面安排当作“自由种植”来批判，使一些大队把经济作物挤掉了，不但减少了集体收入，也影响了人民生活。

今年入春以来，我们批“四害”，肃流毒，按照“以粮为纲，全面发展”的方针，全面制订了粮、棉、油各项农作物的种植计划。一是根据土质不同，因地制宜，合理布局；二是根据城乡人民生活需要，在国家计划指导下，适当种植一些小杂粮；三是根据各大队土地面积，适当安排经济作物；同时考虑到群众生活，也适当种植一些瓜、菜、豆。这样的计划来自群众，符合实际，群众积极拥护，很快落实到地块，掀起了春耕生产高潮。

河北省武邑县清凉店公社党委会

挽住春天  
不让走

千厂万社景色稠，  
出自八亿描春手；  
播遍大庆大寨花，  
挽住春天不让走！



制订种植计划要全面贯彻  
「以粮为纲，全面发展」的方针

15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	要想庄稼好，一年四季早。 留好种子田，年年保丰产。 春看粪堆，秋看粮囤。 肥是庄稼宝，施足又施巧。
十九	二十	廿一	廿二	廿三	廿四	廿五	廿六	廿七	廿八	廿九	三十	二月初一	初二	
星期四	星期五	星期六	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日	星期一	星期二	星期三	
				雨水	● 下弦			八九				● 朔		

# 早春 巧 锄 麦

早春划锄小麦好处很多：1. 可以疏松表土，切断毛细管，防止水分过快地蒸发；还能提高地温，促使麦苗早返青。2. 促使麦苗根系发达，多分蘖，苗墩壮，增强抗旱、抗倒伏能力。3. 清除与麦苗争肥、争水的杂草。4. 碱地划锄还可以防止泛碱，减轻盐碱对麦苗的危害。

早春锄麦要做到“三适当”、“两不锄”。“三适当”是：1. 划锄时间要适当。化冻后、返青前和起身时各锄一遍。2. 划锄遍数要适当。一般墒情下，三遍就行。3. 划锄深度要适当。头遍浅（划破地皮），二遍深（二指多深），三遍不要伤着根（一指左右）。“两不锄”是：在麦苗的毛根盘满地面时不锄，以防伤根误长；在大风或降温的天气里不锄，以免麦根受风寒伤苗。（都基生）

## 认真做好种子晾晒

春播前搞好种子晾晒，可以降低种子含水量，促进种子后熟，提高种子发芽率，增强发芽势能，减轻病虫害。同样的土地，同样的墒情和地温，经过晾晒的种子就比没晒的种子早出苗。我们公社有个生产队搞了种子晾晒，地挨地同时播种，小苗就比邻队出得快，出得齐。尽管秋天霜冻来得早，庄稼还比别的队早五六天成熟，获得了高产。

有时头年粮食入场后，连下几场雨雪，种子不同程度地增加了含水量，成熟度偏低。这些种子如不搞好挑选、晾晒，种后就很难保全苗、夺壮苗。

建议各社队把这一工作抓紧抓好。

辽宁省阜新  
县泡子公社



## 要维修保养 好播种机具

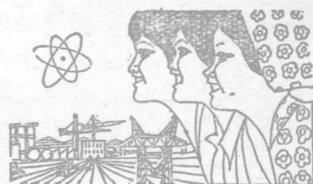
农机具维修保养，是春耕各耕工作中一项重要内容。我县冬修情况一般较好，但有不少社队只注意机车和犁耙的维修保养，忽视了播种机具。为了解决这个问题，我县农机局抽调专人深入社队，逐个队、逐台车、逐部机地进行检查，摸清情况，并在调查研究基

础上，统一组织农机厂和农机公司流动服务，供应到队，修理到队，尽快抓好播种机具的维修保养，力争使所有播种机具都达到六项标准，即：部件完整不变形，润滑良好保养勤，内外清洁常上油，操作方便升降灵，停放整齐按规定，管理认真负责明。

山西省定襄县农机公司

公历	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1979年	初三	初四	初五	初六	初七	初八	初九	初十	十一	十二	十三	十四	十五	十六
三月大	星期	星期	星期	星期	星期	星期	星期							
农历己未年	四	五	六	日	一	二	三	四	五	六	日	一	二	三
二月小				九九		惊蛰		国际劳动						
三月小				九九		上弦		妇女节						望

## “三八”国际劳动妇女节



“三八”是全世界劳动妇女团结起来争取解放的节日。一九〇九年三月八日，美国芝加哥市女工，举行罢工和游行示威，反对资产阶级的压迫、剥削。一九一〇年，在丹麦首都哥本哈根召开的国际第二次社会主义者妇女代表会议上，规定三月八日为国际劳动妇女斗争日。中国妇女于一九二四年在广州第一次纪念“三八”节。一九四九年十二月，我国中央人民政府政务院通令三月八日为国际劳动妇女节。

说服她享受“五保”，她回答：“我还有劳动力，要靠劳动吃饭！”

冉大姑一心为公，事事想着集体。她外出开会领的误工补助款，总是全部交

队，自己不留分文。她养的三头小猪，两头卖给队里猪场，一头等到年底，特地饿它一天，空肚过秤卖给了食品站。她养猪积的肥，都交给队里使用。队里办幼托班，她把自己的房屋、床板、凉席、暖瓶都让出来给幼托班用，还买了不少小人书、儿歌本送给孩子们学习。光这一个幼托班就解放了二十户妇女劳力。



冉大姑在五届全国  
人大会议期间与青年  
代表们谈话。

## 百岁老模范——冉大姑

照片中这位老人，是五届全国人大代表、广西宜山县龙头大队党支部副书记、贫协副主任、一百零四岁的女劳动模范冉大姑。

冉大姑出生在清朝光绪皇帝“登基”头一年，十五岁就随父母到地主家里打长工，后来丈夫被鬼子杀害，三个孩子病死饿死，她自己也一身重病几乎死去。是党和毛主席救了她，她无限热爱新社会，一心一意大干社会主义。从办初级社起，她就当上了省劳动模范，以后每次劳模会都少不了她。她已百岁出头了，仍然坚持参加集体生产劳动。一九七七年共出集体工二百九十八天，加上外出开会共三百四十三天。队里干部、社员一再

15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
十七	十八	十九	二十	廿一	廿二	廿三	廿四	廿五	廿六	廿七	廿八	廿九	三月初一	初二	初三	初四
星期四	星期五	星期六	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六
						春分 ● 下弦							● 朔			

## 植树

高山植松松亭亭，  
河边插柳柳青青，  
南沟苹果北滩枣，  
椿树守村槐护岭……  
十年山坠绿海中！

(赵有维)



## 拖拉机农田作业标准

拖拉机各项农田作业必须不误农时，达到以下质量标准：

一、耕地质量：耕深适宜，深浅一致。开闭垄、犁间、铧间无生格子，翻垡覆盖严密，翻后地表平整、犁底一致，无重耕、漏耕现象。

二、整地质量：在墒情适宜时耙压，耙深适宜，无漏耙，耙后地平土碎。

三、播种质量：调好行距和播量，适时播种，深度适宜，深浅一致。下种均匀，无断条现象。播行要直，行距一致，地头整齐，无重播、漏播现象。

四、中耕除草质量：深度适宜，一般是头遍浅，以后逐步加深。留足护苗带，后期中耕应加护苗器，做到不埋、不压、不伤苗。

## 建立种子园 实现林木良种化

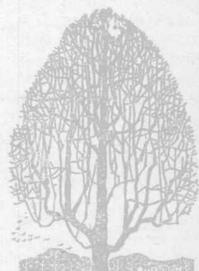
种子园是指用精选出来的优树，通过有性或无性繁殖建立起来的良种基地，用以生产遗传品质优良的林木种子。建立种子园是实现林木良种化，培育优质、速生丰产林的一项根本措施。

种子园分实生种子园和无性系种子园两种。

实生种子园是用优树上的种子或无性系种子园采集的种子育苗，从中选择超级苗(苗高突出，高粗相称，外形完整，根系发达的苗木)建立起来的种子园。

无性系种子园是从优树上采取接穗，通过嫁接或扦插建立起来的种子园。它能保持原树的优良性状，能提早开花结实，通过嫁接和整形可矮化树冠，便于采种。

(昭林、董谦)



(一)  
二月二十  
七日日全食，我国看不到。

(二) 三月十四日月偏食，我国可以看到。  
初亏 3 时 29 分，食甚 5 时 08 分，复圆 6 时 47 分。

(三) 八月二十三日

## 今年的日月食

日环食，我国看不到。  
到。

(四) 九月六日月全食，我国可以看到。  
初亏 17 时 18 分，食既 18 时 31 分，食甚 18 时 54 分，生光 19 时 17 分，复圆 20 时 30 分。

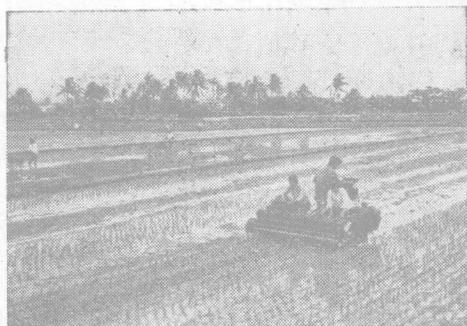
公历	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1979年	初五	初六	初七	初八	初九	初十	十一	十二	十三	十四	十五	十六	十七	十八
四月小	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六
农历己未年				● 上弦	清明							○ 望		
三月小														
四月大														

## 又是一座虎头山

社员插秧入云间， 惊得白云抬头看；  
层层梯田绿浪翻， 又是一座虎头山。  
(叶曙光)

## 干出一个机械化

莫嫌队里条件差， 一脚踢开等、靠、要  
麻袋上面要绣花， 干出一个机械化。  
(曾莺)



春耕忙

## 氨水溅入眼内怎么办？

氨水属碱性物质，误入眼内，会立刻感到眼酸、疼痛、流泪、怕光等。氨水穿透性强，容易渗入眼内向深层扩散，引起严重后果。所以，如果氨水溅入眼内，应立即把面部浸入水盆中，拉开眼睑，摆动头部，把氨水彻底洗净，大约需三分钟左右。有条件的卫生室，还应再用装有灭菌盐水的洗眼壶，将眼睑翻开彻底冲洗，然后用维生素C点眼或结膜下注射，进行解救；或用消毒器械放射状剪开球结膜，冲洗里面的氨水，再涂眼膏包扎，迅速送医院急救处理。

平日要向群众讲清氨水溅入眼内的危害性及防治方法，注意预防。操作前应细心检查用具；操作中动作要谨慎、稳妥；附近应备好水盆；还可配戴防护眼镜或防护罩。

## 做好保氨工作 提高氨水利用率

一、运输时，若用船装或粪桶挑的，氨水上面要加一层柴、机油（可用废柴、机油），最好再盖一层塑料布。如用拖拉机装运的，应推广胶袋装运。

二、贮藏时，氨水倒入贮藏池后，氨水上面也要加一层废柴、机油，然后再将池盖盖好，池的四周最好用泥土封实，这样保氨效果好。

三、施用时，要积极推广深施，不要面施。深施的方法，一是可拌燥泥塞施；二是用氨水深施器直接深施。

(浙江省奉化县生产资料公司)



15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	保水，灭虫，又除草。 深耕有三好，
十九	二十	廿一	廿二	廿三	廿四	廿五	廿六	廿七	廿八	廿九	四月初一	初二	初三	初四	初五	
星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日	星期一	
					● 下弦	● 谷雨					● 朔					

## 怎样计算化肥用量

化肥增产效果好，但必须合理掌握施用量。各种化肥所含的有效养分的量是不同的。同是氮肥，硫酸铵含氮为百分之二十，氯化铵为百分之二十五，硝酸铵是百分之三十五。施用量的多少，应根据化肥中有效养分的含量来计算。计算公式是：

$$\text{所需化肥重量} = \frac{\text{作物所需养分量}}{\text{化肥所含养分的百分数}}$$

例：根据小麦生长发育需要，每亩需施氮五斤。如果施用硫酸铵或氯化铵、硝酸铵，每亩各应施用多少？

$$\text{每亩硫酸铵施用量} = 5 \div 20\% = 25 \text{斤}$$

$$\text{每亩氯化铵施用量} = 5 \div 25\% = 20 \text{斤}$$

$$\text{每亩硝酸铵施用量} = 5 \div 35\% = 14.3 \text{斤}$$

### 玉米隔行去雄能增产

玉米隔行去雄为什么能增产？一是去雄后，减少了植株养分消耗，集中养分增穗增重；二是创造较好的通风透光条件，提高了光能利用率；三是有利于防倒伏。

去雄过程中，要注意几点：1. 玉米螟重的地块，要多留少拔；2. 雄穗出后立即拔掉；3. 防止损伤顶叶，以免造成减产；4. 拔掉的玉米茎可作饲料或沤粪。

### 保护鱼类繁殖

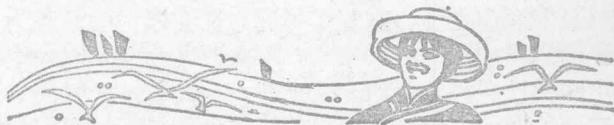
春季是鱼类繁殖的季节，一定要注意保护水产资源。要做到：

1. 禁止用小眼网、密缝箔捕捞幼鱼，严禁毒鱼，炸鱼，电击鱼。
2. 在繁殖季节，鱼类集中在一定的场所产卵，行动迟钝，这时应该禁止捕捞。
3. 从事农业和放牧等生产活动时，要注意保护鱼类产卵繁殖的场所，更不要破坏产卵场所的水草等自然环境。
4. 防止有害的污水、废物和农药等污染养鱼水域，沤麻应在指定的水域中进行。

### 三麦管理谚语

- \* 春分麦起身，一刻值千金。
- \* 麦田常干燥，麦苗哈哈笑。
- \* 若要麦，沟底白。
- \* 腊肥金，春肥银，过了清明不留情。

(沈企良)



公历	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1979年	初六	初七	初八	初九	初十	十一	十二	十三	十四	十五	十六	十七	十八	十九
五月大	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日	星期一
农历己未年				青年节 上弦								望		
四月大	劳动节					立夏								
五月小														



“五一”是全世界无产阶级和劳动人民团结战斗的节日，它显示出“全世界无产者，联合起来！”的巨大力量。一八八六年五月一日，美国芝加哥等地二十万工人爆发总罢工并举行示威游行，要求改善劳动条件，实行八小时工作制。这次罢工遭到美国当局的镇压和屠杀。但工人们坚持斗争，不屈不挠，取得了最后胜利。为了纪念芝加哥工人阶级的英勇斗争，一八八九年七月，由恩格斯领导的、在巴黎召开的第二国际第一次代表大会上，决定每年五月一日为国际劳动节。

今年是“五四”运动六十周年。

一九一九年

五月四日，北京学生游行示威，抗议帝国主义列强侵犯我国领土主权。这一正义斗争得到全国各界人民与青年的坚决支持，许多大中城市罢课、罢市、罢工。六月三日以后，发展为全国人民的革命运动，中国工人阶级作为独立的政治力量登上了历史舞台。

“五四”以后，反帝反封建的青年运动迅速发展。一九一九年六月，成立了全国学生联合会。一九二〇年十月，伟大领袖和导师毛主席在湖南亲手创建了社会主义青年团。一九二一年，敬爱的周总理和赵世炎、陈延年等同志又在巴黎组织了中国少年共产党，不久改名为中国共产主义青年团旅欧支部。一九二二年五月，在中国共产党领导下举行中



国社会主义青年团第一次全国代表大会，成立了全国性的团组织

（一九二五年改名为中国共产主义青年团）。

一九三九年“五四”运动二十周年时，陕甘宁边区青年组织规定以“五四”为中国青年节。

一九四九年春，经毛主席和党中央决定，举行全国团代会、青代会和学代会，建立了中国新民主主义青年团（一九五七年改名为中国共产主义青年团）和全国青年联合会。一九四九年十二月，中央人民政府政务院正式宣布以五月四日为中国青年节。一九五〇年四月，为了使青年团继承和发扬“五四”以来中国青年的光荣革命传统，团中央又决定五月四日青年节同时作为青年团成立纪念日。