

1999年(巳卯)农家历



河南科学技术出版社

一九九九年(农历己卯年)属相年龄对照表

卯兔		寅虎		丑牛		子鼠	
1岁 己卯	1999年生	2岁 戊寅	1998年生	3岁 丁丑	1997年生	4岁 丙子	1996年生
13岁 丁卯	1987年生	14岁 丙寅	1986年生	15岁 乙丑	1985年生	16岁 甲子	1984年生
25岁 乙卯	1975年生	26岁 甲寅	1974年生	27岁 癸丑	1973年生	28岁 壬子	1972年生
37岁 癸卯	1963年生	38岁 壬寅	1962年生	39岁 辛丑	1961年生	40岁 庚子	1960年生
49岁 辛卯	1951年生	50岁 庚寅	1950年生	51岁 己丑	1949年生	52岁 戊子	1948年生
61岁 己卯	1939年生	62岁 戊寅	1938年生	63岁 丁丑	1937年生	64岁 丙子	1936年生
73岁 丁卯	1927年生	74岁 丙寅	1926年生	75岁 乙丑	1925年生	76岁 甲子	1924年生
85岁 乙卯	1915年生	86岁 甲寅	1914年生	87岁 癸丑	1913年生	88岁 壬子	1912年生
亥猪		戌狗		酉鸡		申猴	
5岁 乙亥	1995年生	6岁 甲戌	1994年生	7岁 癸酉	1993年生	8岁 壬申	1992年生
17岁 癸亥	1983年生	18岁 壬戌	1982年生	19岁 辛酉	1981年生	20岁 庚申	1980年生
29岁 辛亥	1971年生	30岁 庚戌	1970年生	31岁 己酉	1969年生	32岁 戊申	1968年生
41岁 己亥	1959年生	42岁 戊戌	1958年生	43岁 丁酉	1957年生	44岁 丙申	1956年生
53岁 丁亥	1947年生	54岁 丙戌	1946年生	55岁 乙酉	1945年生	56岁 甲申	1944年生
65岁 乙亥	1935年生	66岁 甲戌	1934年生	67岁 癸酉	1933年生	68岁 壬申	1932年生
77岁 癸亥	1923年生	78岁 壬戌	1922年生	79岁 辛酉	1921年生	80岁 庚申	1920年生
89岁 辛亥	1911年生	90岁 庚戌	1910年生	91岁 己酉	1909年生	92岁 戊申	1908年生
未羊		午马		巳蛇		辰龙	
9岁 辛未	1991年生	10岁 庚午	1990年生	11岁 己巳	1989年生	12岁 戊辰	1988年生
21岁 己未	1979年生	22岁 戊午	1978年生	23岁 丁巳	1977年生	24岁 丙辰	1976年生
33岁 丁未	1967年生	34岁 丙午	1966年生	35岁 乙巳	1965年生	36岁 甲辰	1964年生
45岁 乙未	1955年生	46岁 甲午	1954年生	47岁 癸巳	1953年生	48岁 壬辰	1952年生
57岁 癸未	1943年生	58岁 壬午	1942年生	59岁 辛巳	1941年生	60岁 庚辰	1940年生
69岁 辛未	1931年生	70岁 庚午	1930年生	71岁 己巳	1929年生	72岁 戊辰	1928年生
81岁 己未	1919年生	82岁 戊午	1918年生	83岁 丁巳	1917年生	84岁 丙辰	1916年生
93岁 丁未	1907年生	94岁 丙午	1906年生	95岁 乙巳	1905年生	96岁 甲辰	1904年生

注:表中年龄是按虚岁算的,实足年龄,应按出生年月日,满一年算一岁。

ISBN 7-5349-2232-1



9 787534 922329 >

1999年农家历

本社 编

责任编辑:周本庆 封面绘画:李中文 封面设计:
河南科学技术出版社出版 地址:郑州市农圃路73号
河南第一新华印刷厂印刷 河南省新华书店发行
787×1092毫米 32开本 1印张 50千字

ISBN 7-5349-2232-1/S·519

定价:1.15元

九九九年二十四节气交节时刻表

节气	公历	农历	时刻	节气	公历	农历	时刻
小寒	1月6日	十一月九	3时17分	小暑	7月7日	五月二十四	21时25分
大寒	1月20日	十二月初四	20时37分	大暑	7月23日	六月初一	14时44分
立春	2月4日	十二月九	14时57分	立秋	8月8日	六月初七	7时14分
雨水	2月19日	正月初四	10时47分	处暑	8月23日	七月初二	21时51分
惊蛰	3月6日	正月九	8时58分	白露	9月8日	七月初九	10时10分
春分	3月21日	二月初四	9时46分	秋分	9月23日	八月初四	19时32分
清明	4月5日	二月九	13时45分	寒露	10月9日	九月初一	1时48分
谷雨	4月20日	二月初五	20时46分	霜降	10月24日	九月十六	4时52分
立夏	5月6日	三月初一	7时01分	立冬	11月8日	十月初一	4时58分
小满	5月21日	四月初七	19时52分	小雪	11月23日	十月十六	2时25分
芒种	6月6日	四月十三	11时09分	大雪	12月7日	十月二十	21时47分
夏至	6月22日	五月初九	3时49分	冬至	12月22日	十一月十五	15时44分

(日) (月) (食)

(一)2月16日日环食(我国南沙群岛南部可见偏食)

(二)7月28日月偏食(我国可见),食分0.40,初亏18时22分,食甚19时34分,复圆20时45分。

(三)8月11日日全食(我国西部地区可见偏食)。

1999 年 1 月大 农 历 戊寅年 十一月小 十二月大	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	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
	十四	十五	十六	十七	十八	十九	二十	廿一	廿二	廿三	廿四	廿五	廿六	廿七
	癸丑	甲寅	乙卯	丙辰	丁巳	戊午	己未	庚申	辛酉	壬戌	癸亥	甲子	乙丑	丙寅
	元旦	○望				小寒		周恩来逝世 (1976)	●下弦 三九					
记 事														

您知道吗？

1997 年以来我国新设的城市(区)

河南省: 商丘市(地级市) 梁园区(原县级商丘市) 睢阳区(原商丘县)	广西壮族自治区: 玉林市(地级市) 贺州市(原贺县) 岑溪市(原岑溪县)
北京市: 通州区(原通县)	贵州省: 遵义市(地级市)
上海市: 金山区(原金山县)	重庆市: 直辖市
黑龙江省: 虎林市(原虎林县)	四川省: 宜宾市(地级市)
安徽省: 宁国市(原宁国县) 绩溪县(原绩溪县)	云南省: 曲靖市(地级市) 麒麟区(原县级曲靖市)
山东省: 聊城市(地级市)	陕西省: 西安市临潼区(原临潼县)
乳山市(原乳山县)	· 延安市(地级市)
福建省: 厦门市同安区(原同安县)	新疆维吾尔自治区: 米泉市(原米泉县)
龙岩市(地级市)	广东省: 南雄市(原南雄县)
湖北省: 汉川市(原汉川县)	信宜市(原信宜县)
荆州市(原荆沙市)	

15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
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	星期日
廿八	廿九	十二月	初二	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
丁卯	戊辰	己巳	庚午	辛未	壬申	癸酉	甲戌	乙亥	丙子	丁丑	戊寅	己卯	庚辰	辛巳	壬午	癸未
		●朔	四九		大寒	列宁逝世(1924)			腊八	●上弦		五九 宋庆龄(1893)				

高产玉米新品种

豫玉15号 原名豫单13号。适宜河南省各地麦季套种或夏直播种植。

产量表现:1992~1993连续两年参加省玉米区试,全省18个点平均亩产575.9千克,比对照沈单7号增产17.5%,增产极显著,居10个参试品种首位。1993~1994连续两年参加省玉米大区生产示范,全省16个点平均亩产489.3千克,比沈单7号增产11.8%。

特征特性:幼苗健壮,顶土力强,叶色浓绿,叶片保绿时间长。前期生长发育快,后期稍慢,叶片上举,株高250厘米,穗位高90厘米,穗长21厘米,穗粗4.9厘米,穗行12~14,穗粒数500粒左右,千粒重358克左右,出籽率88.9%,白轴,子粒纯黄色,半马齿型,品质较好,生育期107天。抗倒性好,抗大、小斑病和青枯病、黑粉病。

栽培技术:每亩密度3500株左右,一般亩产500千克左右,高水肥地,适时早播可达700千克以上。采用前轻后重两次追肥,做到适时收获。

豫玉16号 原名浚单12号。

产量表现:1991~1993连续三年参加省玉米区试,全省26个试验点平均亩产559.1千克,比沈单7号增产17.4%,增产极显著。1993~1994连续两年参加省玉米大区生产示范,16个试验点平均亩产499.7千克,比沈单7号增产14.2%,居第一位。

特征特性:幼苗健壮,叶片绿色,生长势强,根系发达,上部叶片上冲,下部叶片平展,株高260厘米,穗位高110厘米,果穗长筒形,穗长20~22厘米,穗行14~16,每穗520粒左右,千粒重358克,出籽率88.9%,红轴,子粒黄色,半马齿型,品质较好,生育期105天。抗倒性好,抗大、小斑病和青枯病、黑粉病。

栽培技术:中上等肥力麦季套种和麦后铁茬播种较好,一般每亩3500~4000株,高产田不超过4500株,在拔节期和大喇叭口期分期追肥。

1999 年 2 月平 农 历 戊寅年 十二月大 己卯年 正月大	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	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
	十六	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
	甲 申	乙 酉	丙 戌	丁 亥	戊 子	己 丑	庚 寅	辛 卯	壬 辰	癸 巳	甲 午	乙 未	丙 申	丁 酉
	○望			立 春	六 九		斗争纪念 日 (1923)	●下 弦						七 九
记 事														

外出打工莫忘与老板订合同

张某是位老实的农民,到某一服装厂打工。当时他要求订合同,老板说:“你干吧,我不会亏待你。”小张未坚持。4个月后,老板给了他300多元钱,就把他打发了。因没有订合同,小张明知自己吃了亏,也无可奈何。

而王某1996年4月份与所在企业老板订的合同到期后没有续订,又干到8月份,老板通知她走,但5~7月的工资未付,王某费尽心血,在有关部门的调解下,才得到了5~7月的工资。只因没有及时续订合同,王某险些丢掉3个月的收入。

按《劳动法》规定,不论企业所有制形式如何,劳动者双方都应订合同。建立劳动合同就是建立一种契约关系,是通过劳动合同明确双方的权利和义务。如未订合同,权利和义务只是用口头契约,没有文字依据,就很难得到法律保证。

因此,外出打工的农民朋友一定要增强法律和自我保护意识,以免受到侵害时因无契约而得不到保护。

15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28			
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			
三十	正月	初二	初三	初四	初五	初六	初七	初八	初九	初十	十一	十二	十三			
戊戌	己亥	庚子	辛丑	壬寅	癸卯	甲辰	乙巳	丙午	丁未	戊申	己酉	庚戌	辛亥			
除夕	春节 ●朔			雨水 邓小平(1997)				●上弦 八九								

有待开发的昆虫食品

据报道,一些昆虫学家曾在南非举办一次昆虫宴,其中以臭虫的味道最好而颇受欢迎。迄今为止,美国仅蚯蚓食膳就有2000多种,日本有蝇蛆粉制的“老人酥”,墨西哥有蚂蚁做的“鱼子酱”,德国以蟑螂为珍肴美味,我国山东有的地方吃棉铃虫的幼虫和豆虫……

昆虫食品是尚待开发的人类食物资源,因为昆虫的种类繁多,数量巨大,总重量占地球上整个动物界的4/5。昆虫繁殖之快是目前传统食品生产周期无法比拟的。同时,苍蝇体内含有一种抗菌蛋白质,能够抵抗毒菌侵袭。另外,还含有多种矿物质及微量元素磷、铁、镁、钙等。昆虫所含的蛋白质和脂肪,都是不饱和脂肪,胆固醇很低,对心脏病患者尤为有利。昆虫中的纤维细且少,其丰富的营养素极易被人体吸收。

1999 年 3 月大 农 历 己卯年 正月大 二月小	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	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
	十四	十五	十六	十七	十八	十九	二十	廿一	廿二	廿三	廿四	廿五	廿六	廿七
	壬子	癸丑	甲寅	乙卯	丙辰	丁巳	戊午	己未	庚申	辛酉	壬戌	癸亥	甲子	乙丑
		元宵 节 ○望		九九	周 恩 来 诞 辰 (1898)	斯 大 林 逝 世 (1957)	惊 蛰	国 际 劳 动 女 节 (1910)		●下 弦		孙 中 山 逝 世 (1979)	植 树 节 (1979)	马 克 思 逝 世 (1883)
记 事														

★投资指南

要想富得快 请种中药材

1. 撒腹兰:近几年市场紧缺的贵重药材,从种到收 60 天,好种易管。对土质、气候无特殊要求,室内外均可种植。此药材种植期只能在每年的 7~10 月份。每亩可产干花 2~3 千克,目前市场价 15 800 元/千克,亩收入纯利可达 3 万元以上。

2. 天麻:高级名贵药材。种植一窝天麻,占地 1 平方米,可产干品 12~15 千克,目前市场价为 280 元/千克。种植期内不用管理,种植期为每年秋冬 7~12 月份和春 2~5 月份。1 平方米天麻产值纯利可达 3 000 元以上。

3. 中灵草:紧缺滋补药材,种植 7 个月可见效益。一般亩产 300 千克,市场价 18 元/千克,亩产值可达 4 000 元以上。每年 7~11 月份和 3~6 月份为种植期。

4. 红花:常用紧缺药材,90 天收获,亩产干花 150 千克,市场价每千克 35 元,亩产值 4 000 元左右。种植期为春 2~5 月和秋 8~10 月。

以上药材均为今后几年市场紧缺、应大力发展的品种;易种易管,适宜全国种植;而且见效快,经济效益高,是广大农村较好的富民工程。如有需要种子者,可与河南省卢氏县星火新技术推广站联系[联系人:张华蔚,邮编:472200,电话:(0398) 7872184]。该中心免费供种,负责种植技术,包销回收产品,产品销出后一九分成。愿合作者,请去函(付邮资 5 角)办理手续,签订合同。

15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
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
廿八	廿九	三十	二月	初二	初三	初四	初五	初六	初七	初八	初九	初十	十一	十二	十三	十四
丙寅	丁卯	戊辰	己巳	庚午	辛未	壬申	癸酉	甲戌	乙亥	丙子	丁丑	戊寅	己卯	庚辰	辛巳	壬午
		春社	●朔			春分			●上弦				古尔邦节 (伊斯兰教)			

★致富信息

栽种草莓能致富

草莓的适应性很强,植株矮小,生长发育易人为控制。随着农业科技不断进步,其栽培方式,已从露地栽培发展到保护地的促成、半促成、抑制栽培。应用现代科技与设施,四季都可以生产草莓。

其中经济效益最好的是:将已孕育花芽的幼苗,置于秋冬季节人工创造的保护地中,开花、结果、成熟,使草莓的收获期大大提前,跨越整个冬季,成为真正的“冬天鲜果”,独占鳌头。据郑州市市场调查,元旦、春节期间,1千克草莓售价20元以上。在露地草莓未上市前,保护地草莓的售价每千克稳定在16元左右。

——摘自河南科学技术出版社新书《草莓优良品种与高效栽培》

1999 年 4 月小 农 历 己卯年 二月小 三月小	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	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
	十五	十六	十七	十八	十九	二十	廿一	廿二	廿三	廿四	廿五	廿六	廿七	廿八
	癸未	甲申	乙酉	丙戌	丁亥	戊子	己丑	庚寅	辛卯	壬辰	癸巳	甲午	乙未	丙申
	○望				清明				●下弦					
记事														

食用醋蛋可治病

人随年龄增长,血液逐渐酸性化,要使之碱性化,吃饭、吃肉食不如吃蔬菜,吃牛、猪肉不如吃鸡肉,吃红鱼肉不如吃白鱼肉,这是值得注意的常识。醋蛋是酸性的,当它被人体吸收后,就可以使血液变成碱性,和水果的作用一样。

1. 配料标准

生鸡蛋 1 只、米醋 180 毫升、蜂蜜 适量。

2. 加工方法

(1) 取米醋装入一个大杯内,然后将一个生鸡蛋洗净后整个放在醋里,经 36~40 小时,蛋皮溶化。

(2) 被薄皮包的蛋黄和蛋清,像乒乓球一样,用筷子将薄皮捅破,搅匀蛋

黄和蛋清,这就是醋蛋。

(3) 直接喝醋蛋原液,有酸苦味,难喝,可以加蜂蜜,调到合适的程度。

3. 食用方法

180 毫升醋泡制的醋蛋可喝 5~7 日,每天早上起床后,空腹把一份醋蛋液加 2~3 倍蜂蜜水,稀释到自己易喝的程度服下。

4. 醋蛋的效能

治疗老年人的动脉硬化,预防脑出血、心肌梗塞,还可治疗胃下垂、胃弱、高血压等症,对肝炎、糖尿病也有一定的疗效。

——摘自河南科学技术出版社新书《风味小食品加工技术》

15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
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	
廿九	三月	初二	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	
丁酉	戊戌	己亥	庚子	辛丑	壬寅	癸卯	甲辰	乙巳	丙午	丁未	戊申	己酉	庚戌	辛亥	壬子	
	●朔				谷雨		列子诞辰 (1870)	●上弦							○望	

严防鲜烂银耳食物中毒

银耳系营养丰富的滋补品。但在人工栽培过程中,在高温、高湿、不通风的条件下,即将成熟的鲜银耳会发生霉烂,这种鲜烂银耳不能食用。据调查,椰毒假单胞菌是导致鲜银耳霉烂的原因之一,这种细菌分泌一种米酵菌酸(也叫酵米面黄杆菌毒素A),可引起人体中毒。国家“银耳卫生标准”规定,米酵菌酸含量每千克干银耳不得超过0.25毫克,否则将引起人体中毒。

因此,为避免人体中毒,在栽培银耳时,发现鲜烂银耳要坚决埋掉,决不能食用。也不能将鲜烂银耳晒干混入商品银耳中。

——摘自河南科学技术出版社新书《银耳高效栽培技术》

中 医 方 剂

治风湿性关节炎 妙 方

当归、川芎、全虫、僵蚕、没药、乳香、茅术、甘草、川牛膝各60克,马钱子500克,以上10味中药炮制后共为细面,蜜炼为丸,每丸3克,睡前服1丸。注意:马钱子毒性大,此药必须经中药加工炮制后对人对证,不可乱用,否则有危险。

献方者:河南省太康县清集乡东贾村老中医贾庆畅
邮编:461400

1999年 5月大 农历 己卯年 三月小 四月大	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	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
	十六	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
	癸丑	甲寅	乙卯	丙辰	丁巳	戊午	己未	庚申	辛酉	壬戌	癸亥	甲子	乙丑	丙寅
	国际劳动节 (1889)			中国青年节 (1919)	马克思诞辰 (1818)	立夏			●下弦					
记事														

银杏树果珍村良，浑身是宝。银杏核仁是一种高级的果品，它的蛋白质含量比牛奶高4倍，跟鲫鱼、墨鱼一样高。它的脂肪含量比鸡肉高2倍。钙的含量比猪、牛、羊、鸡、鸭、鹅都高。银杏核仁还含有一些特殊成分，可以敛肺气、定喘咳、止带浊、利小便、停遗精、平皱纹、扩张微血管、增加血流量。因此，常食银杏，能健身美容、延年益寿。银杏外种皮也含有一些特殊成分，可以提取出来，制造优质农药和人畜用药。

银 杏
——农民致富的“摇钱树”

银杏树的木材是珍贵的高档木材，它的木质相当细腻，木纹光滑美丽，耐腐蚀，易加工，不翘裂，不变形，无虫蛀，适于制作高档家具、精美的雕刻工艺品、高级乐器和工业模型。

银杏叶含有黄酮和银杏内脂等成分，提取出来可以制成治疗冠心病、脑溢血等疾病的特效药。用银杏干叶作枕芯，可以降血压、治头晕，还可治健忘、多梦和驱囊虫等。

15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
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	星期日	星期一
四月	初二	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	十七
丁卯	戊辰	己巳	庚午	辛未	壬申	癸酉	甲戌	乙亥	丙子	丁丑	戊寅	己卯	庚辰	辛巳	壬午	癸未
●朔						小满	●上弦							宋庆龄逝世 (1981)	○望	

银杏根也是一宝。它含有药用成分,可以煎水服,治疗白带、遗精等疾病。

银杏树是农民致富的“摇钱树”,从市场行情来看,银杏果、叶、木一直供不应求。预计在国内外市场上,银杏的供求差距会越来越大。据1996年秋季调查,国内收购银杏鲜叶价每千克4元。干叶售价14元,有的达17元。银杏果售价每千克56元。据近5年统计,我国银杏叶年产量为600万~800万千克,其经济价值远远超过银杏果的产值。国际市场银杏叶售价为2500~3000美元/吨,折合人民币每千克23元。如果将银杏叶加工提取,所得含黄酮甙24%粗提物,每千克售价为400美元。银杏木材价格也十分昂贵,目前国际市场上每立方米银杏木材售价超过3000美元。

现在越来越多的地方都在发展银杏生产,科研部门也在研究对银杏果、叶、木、根的深加工和综合利用,因此,种银杏是大可赚钱的。加上银杏是有名的“长寿树”,结果的高产年龄可达数百年以上,一朝种树,十代受福。所以广大农民把银杏称为“摇钱树”、“传家宝”。

——摘自河南科学技术出版社新书《经济林优良树种丰产栽培》

1999 年 6 月小 农 历 己卯年 四月大 五月小	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	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
	十八	十九	二十	廿一	廿二	廿三	廿四	廿五	廿六	廿七	廿八	廿九	三十	五月
	甲申	乙酉	丙戌	丁亥	戊子	己丑	庚寅	辛卯	壬辰	癸巳	甲午	乙未	丙申	丁酉
	国际儿童节 (1949)					芒种	●下弦						入梅	●朔
记事														

★致富信息
种 植 冬 枣
——脱贫致富的好项目

冬枣是河南农业大学植物研究室和有关单位近年来培育出的一种特大型晚熟枣类新品种,是河南省重点扶贫项目。

冬枣在立冬前后(即10月下旬至11月上中旬)成熟,使人们在寒冷的冬季仍可品尝到甘甜可口的鲜枣。冬枣耐贮藏,易保鲜,可丰富元旦、春节的鲜果市场。

冬枣个大,平均果重40克左右,最大果重达81克。冬枣除保持大枣原有的一切优良特性外,由于生长时间长,营

养价值更高。冬枣含糖量居各类果品之首,鲜枣含糖量在70%以上,干枣含糖量在60%~80%之间,维生素含量是柑橘的10倍,苹果的60倍。冬枣枣果艳丽鲜红,食之甜脆味美,品质上乘,堪称枣中珍品。冬枣1996~1997年在北京、上海、广东等地销售,每千克收入40元左右。

冬枣适应性强,抗旱、耐涝,全国各地不论山地、平原、沙滩,均可栽培冬枣。冬枣一年就可成林,还是绿化荒山、

15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
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	
初二	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	十七	
戊戌	己亥	庚子	辛丑	壬寅	癸卯	甲辰	乙巳	丙午	丁未	戊申	己酉	庚戌	辛亥	壬子	癸丑	
			端午节			●上弦	夏至							○望		

防风固沙的良好树种。

冬枣是用酸枣嫁接而成的。酸枣树生长旺盛，分布广泛，嫁接技术简单，管理粗放，成活率高。各地区特别是贫困山区，都可以直接利用酸枣嫁接冬枣。另外，还可利用酸枣种子育苗嫁接冬枣。

冬枣当年春季嫁接，当年就可挂果，一般当年可收冬枣1千克，还可收50~100个冬枣接穗，栽1棵冬枣树当年就可收入100元左右，栽植冬枣第二年可收冬枣2.6千克，第三年能收

冬枣7.8千克，第四年能收冬枣26.7千克。随着冬枣树龄的增长，冬枣产量也逐年增加，收入也就越来越多。

家家户户种冬枣，村村乡乡建枣园，就好像种下了摇钱树，拥有了聚宝盆。种植冬枣，是脱贫致富的好项目。

冬枣苗供求信息

冬枣在当年11月至翌年4月中旬种植，立冬前后(即10月下旬至11月上中旬)成熟，每棵第一年即可收鲜枣1千克左右，还可收50~

100个冬枣接穗，收入达100元左右。一家一户种上100棵冬枣苗年收入可达万元。河南农业大学供应冬枣苗，每株10~16元(10株起售)，并供应冬枣芽，每个1~2元，量大优惠。另外还供应美国白羽王肉鸽等种植养殖项目良种。地址：郑州市文化路95号河南农业大学1号楼3楼，电话：(0371)3941478。传呼：(0371)5901666—28933，联系人：陈云章。从郑州市火车站乘6路车至农大站下车即到。

1999 年 7 月大 农 历 己卯年 五月小 六月小	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	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
	十八	十九	二十	廿一	廿二	廿三	廿四	廿五	廿六	廿七	廿八	廿九	六月	初二
	甲寅	乙卯	丙辰	丁巳	戊午	己未	庚申	辛酉	壬戌	癸亥	甲子	乙丑	丙寅	丁卯
	中国共产 党成立 纪念 日(95) (12.12)					朱 逝 世 (1976) ●下弦	小 暑						●朔	
记 事														

落葵
是少脂肪、
低热量、营
养价值高、
尤以胡萝
卜素、维生

少脂肪、低热量、经济效益高的特种蔬菜 ——落葵

素 C 和钙
含量高的
保健蔬菜。
每 100 克
可食部分
含蛋白质

1.7 克、脂肪 0.2 克、胡萝卜素 4.55 克、维生素 C 102 毫克、钙 205 毫克、磷 29 毫克、铁 2.2 毫克、尼克酸 1 毫克等,其中胡萝卜素、维生素 C 和叶绿素含量在绿叶蔬菜中居首位。

落葵是夏、秋供应的绿叶蔬菜,每逢夏季城镇蔬菜供应不足,出现淡季,落葵的及时上市,对丰富居民菜篮子起着十分重要的作用;落葵是速生蔬菜,播种后 40~50 天就有收成,因此,灾区种植可短期内做到生产自救;落葵比较抗病虫,很少需要使用化学农药,安全无公害,叫人吃得放心。

落葵以清脆爽口的嫩梢、肥厚润滑的叶片和鲜艳碧绿的幼苗作蔬菜食用,最适合煮汤,也可炒食,质柔软、细嫩,无纤维,风味清香可口;尤其惹人喜爱的是,叶绿素不被高温破坏,而仍保持本来的碧绿色泽。落葵还是重要的药用蔬菜,整个植株(根、茎、叶)都可以药用。经常吃食,有降压、益肝、清热凉血、润肠通便、滋补强身的功效。外敷可治痛毒。此外,落葵果实的汁液在食品加工方面有相当的开发利用价值。落葵还是观赏植物,可作低矮棚架及篱笆的装饰品。

落葵适应性广,栽培管理简单,效益好,生产者乐于种植。

——摘自河南科学技术出版社新书《特种蔬菜高效栽培》

15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
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
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	十七	十八	十九
戊辰	己巳	庚午	辛未	壬申	癸酉	甲戌	乙亥	丙子	丁丑	戊寅	己卯	庚辰	辛巳	壬午	癸未	甲申
		初伏	出梅		●上弦		大暑					中伏	○望			

治家畜湿疹六方

家畜湿疹，是发生于家畜皮肤表层的炎症，常发于夏秋多雨潮湿季节。预防方法主要是加强饲养管理，注意皮肤清洁卫生，保持圈舍干燥通风等。家畜一旦感染上此病，可采用下述几种方法治疗。

1. 用3%硼酸水洗净患部后，再用滑石粉5克、赛洛仿1克，充分混合后，涂抹于患部。

2. 用2%的明矾液洗净患部，然后用氧化锌、滑石粉、淀粉等量混合均匀后，搽于患处。

3. 用0.1%高锰酸钾液洗净患部，再用清凉消炎膏擦抹。

4. 内服水合氯醛、马、骡、驴、牛各服20克；猪、羊各服4克，每天服用1次，连服3日。

5. 采家畜自身血液80毫升，一次注射于家畜的皮下或肌肉，一般3次后可治愈。猪、羊减半。

6. 石膏35克，苦参40克，防风25克，荆芥20克，知母、当归各25克，苍术、牛蒡子、胡麻仁、木通各15克，生地30克，甘草10克，混合后用开水冲泡，待温后一次灌服，每日服1次。