

湖南农谚汇编

湖南省农业厅編
湖南人民出版社

目 录

天气.....	1
耕地.....	15
选种.....	20
积肥.....	25
农田水利.....	31
防治虫害.....	36
作物栽培.....	39
水稻.....	39
下种、育秧、插秧、中耕、排灌、防旱、收获	
小麦.....	51
蕎麦.....	54
馬鈴薯.....	57
棉、麻.....	58
蚕、桑.....	60
柑桔.....	61
芝麻.....	62
蔬菜.....	63
其它.....	64
牛、猪等家畜飼养.....	67

天 气

正月寒，二月溫，正好时候三月春；
暖四月，燥五月，六月七月天气热，不冷不热是八月；
九月凉，十月寒，严冬腊月冰冻天。

說明：在溫帶春、夏、秋、冬四季显著。一年四季，天气冷热的变化是有規律的。这句諺語中的月份是旧历。虽然旧历閏年有十三个月，每年的日数变化較大，但是这句諺語能够說明一年四季、天气冷热的变化。

冬至是头九，兩手藏袖口；
二九一十八，口中似吃辣；
三九二十七，見火亲如蜜；
四九三十六，关住房門把爐守；
五九四十五，开門尋暖处；
六九五十四，楊柳树上发青絲；
七九六十三，路上行人把衣袒；
八九七十二，柳絮飞滿地；
九九八十一，蓑衣兼斗笠。

說明：从冬至那天算起，每隔九天，分別叫做一九、二九、三九……到九九。这九个时期，可以說明冬至后八十一天内，天气变化的一般情况。一九、二九，一般是阳历十二月（冬至）

二十二日到一月八日。这时候，太阳在天空的位置最低，即太阳光向地面投射的角度最小，阳光斜射到地面上的面积大，光和热分散，所以天气渐冷；黑夜也比白天长。这时候，地面受热虽然在一年中最少，但是，因为夏秋两季过去不很久，地面积储的热不是最少的，所以，还不是天气最冷的时候。三九、四九，一般是一月九日到二十六日，冬至以后，太阳的位置就渐渐地升高。但所达到的高度，仍然很低；同时地面热力的损耗已达到最大程度，所以这时天气最冷，只得关门烤火了。五九、六九，一般是一月二十七日到二月十三日，太阳的位置继续升高，白天渐长，夜间渐短，气候开始转暖了。所以，见到柳树发青、大地回春的景象。七九、八九、九九，一般是二月十四日到三月十二日，随着太阳在天空的位置越来越高，白天也越来越长，天气就暖和起来了，雨水也多起来了，正是农事最忙的时候。

头九二九，霜风穿破手；
三九二十七，簷前倒挂笔；
四九三十六，黄土里面出白肉；
五九四十五，河边杨柳把苞吐；
六九五十四，乌苞（野莓）发嫩刺；
七九六十三，行人路上脱衣衫；
八九七十二，蛤蟆叫格格；
九九八十一，穿起蓑衣戴斗笠。

说明：这几句谚语和上几句谚语是一个意思，两种说法。

说明五九搭春头，九九搭春尾，季节不等人；告诉大家应该早

一些按季节变化訂好生产计划,以免临时手忙脚乱。

冷在三九,热在三伏。

說明:冬至(阳历十二月廿一或廿二日)以后的第十九天到二十七天这段时期,就是三九。这时候我們地球的南半球朝向太阳,北半球(我們是居住在北半球)太阳光是斜射的,阳光较弱;同时,北半球离开太阳最远,被太阳光照射的面积小,各地向日的時間也短,形成日短夜長,加之地面保持的热量最少,所以这段时期的天气是全年最寒冷的天气。

夏至(阳历六月二十一或二十二日)以后,太阳光直射在北半球北緯二十三度半,阳历七、八月的时候,正是三伏天。这段期間,北半球朝向太阳,即太阳光直射在北半球,太阳光强烈集中;同时,被太阳光照射的面积大,各地向日的時間長,这就形成白天長,黑夜短,地面保持的热量最多,所以这时天气非常热。

吃了端午粽,棉衣远远送。

吃了端午粽,还要冻三冻。

說明:端午节是旧历五月初五,这时候,太阳在天空的位置較高,黑夜和白天的長短差不多,只要天空云层少,在太阳光的照射下,天气就比较暖和。这句諺語的意思,是說端午节以后,一般都不穿棉衣了。但是,这时候也間常从北方有冷空气侵入,天气又会一时轉凉,所以也有“吃了端午粽,还要冻三冻”的說法。

过了白露节，夜寒日里热。

說明：白露以后，从北方来的冷空气团，常常停留在我国境内不动，因为这种空气来自内陆，湿度很小，天空云层较少。所以，白天的太阳光不受云层的阻挡，照射地面，使地面温度升得高，因而就把空气烘热了，天气就热；夜晚，地面的热量不受云层的阻挡，向天空散发出去，地面温度下降得快，因而空气也就变冷了，天气就冷。这句谚语主要是指白露节以后的一段时期，一天内温度变化比较大的意思。

今日热得很，明日下雨靠得稳。

說明：在夏天，地面被阳光照射，强烈受热，贴近地面层的空气，就会被烘热，很快上升，产生对流；同时，由于温度升高，地面水分蒸发很快，空气中所含的水汽也就会多起来。当这股含有充足的水汽的空气上升变冷，一般情况下就会行云致雨。在冬天，暖湿空气盛行时，也会感到天气热，若遇上北方下来的冷空气，也会被抬升而凝结成雨。但如果空中太干燥了，即使天气很热，次日也不会下雨。所以这两句谚语，有时并不准确。

立春大似年。

說明：俗話說：春到人間万物生。我国是个古老的农业国，群众对春天是特别珍爱的，民间很早就有迎春的习惯。这一句谚语就是告诉大家，要抓住春天这个时节，搞好春耕、播种等工作，为全年丰收打好基础。

立春后断霜，插柳正相当。

說明：柳树休眠期短，成活率强，气温稍增高就开始萌动；断霜早，可以免冻害。所以春到就可以扦插。

隔年春，早做工。

春到三分暖。

春来一日，水热三分。

說明：立春后，因为太阳直射点逐渐从南半球向北移，春分时太阳正直射赤道，春分后太阳直射点更又从赤道向北移，气候日渐温暖，故要抓紧做好春耕准备工作。尤其是农历先年立春，春光就更紧，田间工夫也就更要抓紧些。

交春(立春)落雨，落到清明。

說明：这句话，没有科学根据，不合理。因为立春那天下了雨，不一定一直落到清明。

春无三日晴，夏无三日雨。

說明：这两句谚语，主要是描述在春天阴、雨天多，晴天少；在夏天，连续下雨的天较少，晴天多。因为春天是在寒冬之后，盛夏之前，这时候南方已暖和，北方还很寒冷，南北的温度差别极大。从北方南来的冷空气和南方来的暖空气常易在长江以南一带发生冲突，由于冷空气重，暖空气轻，暖空气就被挤迫傍着冷空气向上升、变冷，其中水汽便凝结而降雨。所以春天雨多。

夏天天空是在暖空气团的籠罩下，冷空气势力弱，很少南来，冷暖空气发生冲突的机会少；因此，雨就少。但夏天里的雨，多是由于局部地方受热，空气急速发生对流而产生地方性雷雨，它的范围很小，下的时间也很短驟。所以夏天雨就比较少，下雨的时间也不很长久。

立春丙丁遭大旱，壬癸就会水滔天。

說明：丙丁、壬癸是我国古时記日的文字符号。在科学不发达的时代，人们对自然现象的变化不能很好地理解，于是有一些阴阳家，妄称丙丁屬火，壬癸屬水，說立春在丙丁日，火旺，必旱；在壬癸日就水满成灾；这是不科学的，不足为信。但目前自然灾害对农业生产的威胁还很大。从这句諺語里我們也可引起警惕：为了增加生产，必須及早兴修水利，大力造林，以人力去改造自然，防止自然灾害的发生。

雷电东西起，大塘干到底。

春雷春雨念夏干。

說明：前一条的說法，是沒有科学根据的。但它与后一条一样地提醒我們要及早注意防旱；告訴我們春季雨多时就应该做好蓄水保水工作，以免夏季雨水少时造成人为的干旱。

十日春雪十日害。

說明：春季落雪，有伤春播和春收作物，所以，在清明前还要注意防冻。但有时春雪对杀死田間害虫又不无益处。

正月犁田如小春。

一日春耕十日粮，十日春耕吃不完。

一日春耕十日粮，一时耽误受饥寒。

说明：春耕很重要。特别是提早春耕，可以促使土壤风化和消灭病虫害，使农业生产获得丰收。

春干高砌仓，秋干断种粮。

说明：湖南春季雨多，在水利好的情况下，春天晴暖，不仅对小春作物生长有利，积肥耕田也能够顺利地进行，更重要的是在禾苗生长的初期，如果晴天多，日照的时间多，水温泥温高，光合作用盛，苗势就会更旺，抵抗病虫害的能力也会更强，可以得到丰收。可是禾苗到了秋季，遭到尾旱，无水救蔭，禾苗本身的养料输送就会受到限制，常致轻的减产，重的失收。因此，一定要做好保水、管水工作。

节气不等人，春日胜黄金。

百事宜早不宜迟，手捏禾莠一百日。

十年老不了一个人，一天误掉一个春。

说明：农业生产有两大关键：一是季节性，一是地域性；不抓住季节，就误了农时，影响生产。所谓“百事宜早”，是说要及早做好春耕工作。至于播种季节，就只能因地制宜根据当地自然环境和气候条件的特点，适当提早，可是过早了也是没有好处的。

三月三日背蓑衣，三、十、十五冷凄凄。

說明：农历三月初下雨，正是种谷下泥以后，应特别注意防止爛秧。如果秧还没有摆风，还不要把谷种吃掉，以备万一发生爛秧时，可以补种。

搭田莫过惊蟄。

搭田在惊蟄，虫死得笔直。

說明：清除杂草，捶田坎，搭田塍，应在惊蟄边做好，即阳历三月五日左右做好，可以消灭部分越冬虫卵。

惊蟄鳴雷，四十八天云不推。

說明：惊蟄节鳴雷，表示暖湿空气活跃，空中湿度大，这时冷空气的势力还很强，冷暖空气相遇，就会行云致雨，所以惊蟄以后云层厚，雨天多。

惊蟄蛤蟆(青蛙)叫，秧要种三道。

說明：蛤蟆的表皮，对空中水汽的感应很灵敏，若空中湿重温暖，蛤蟆就哇哇地叫起来了。惊蟄节蛤蟆叫，即表示早春天气过分温暖潮湿，是一种反常的现象，暖得太早，气温可能骤降。在寒潮来临前，天气一般很暖和，因此，浸种育秧时应特别注意寒流，防止爛秧。

清明断雪，谷雨断霜。

說明：我省气候，一般到了清明不再降雪，到了谷雨不再降

霜。但气候是多变的，也有在清明后两三天还降霜的。

春分秋分，晝夜平均。

說明：在春分(三月二十一或二十二日)和秋分(九月二十二或二十三日)时，太阳光直射在地球面上的中腰部分(赤道)，地球的南部和北部都得到差不多的太阳光，我們所居住的北半球，被太阳照射的面积和背着太阳光的面积也相等，所以晝夜平分。春分之后，白晝逐渐增长，黑夜逐渐缩短。秋分则反是。

立秋无雨甚堪忧，万物种来一半收；处暑若要逢下雨，縱然结实也难留。

說明：立秋一般是在阳历八月八日，这时各种作物，如中稻、红苕等都需要很多雨水；如不下雨，则这时正值气温高，蒸发大，作物就要缺水、枯萎，因此，人們甚为担忧。相反地，处暑平年約在阳历八月二十四日，虽只后了一个节气，但这时节稻作(中稻)正在抽穗结实，如果多雨，花粉易被雨淋落掉，受粉不全，结实就希望微小；即使結了谷子，也因天雨容易倒伏，生芽腐爛，必然大大影响产量。

五月南风漲大水，六月南风井也干。

說明：阴历五月正是長江中下游的梅雨期，每年春末夏初，北冰洋开始解冻，寒流南下集积于苏联东部鄂霍次克海一带，使日本海和鄂霍次克海特別寒冷。我国东北部位位于它的西南，因此，北方的冷空气經由我国东北向内地吹送(即盛行东

北风)；这时候，如果又有热带海洋面来的暖湿空气自西南吹来(西南风)，与北来冷空气相遇，因暖湿气流比较轻，就会向上升腾；因此，就把空气中的水汽带到高空去而行云致雨。其次，因为停留在太平洋的空气比较稳定，北方又没有新的冷空气下来，而南方的暖空气也源源不断北上，所以冷暖空气在我省一次又一次地碰头，发生绵绵不断的“梅雨”。有时还有大雨，因而可能造成山洪暴发，河床水位升高，河水暴涨。以上是“五月南风”就会“涨大水”的解释。到了阴历六月，我省主要在暖空气控制之下（北方冷空气因气候入夏，就变得很弱，不容易南下），因而冷暖空气在我省接触的机会较少，地面水汽就不那样容易上腾而发生云雨，因此，尽管六月间仍不断刮南风，却又很难遇到下雨了。也有特殊例外，是在夏天地面特别热、地面低层空气可能因热胀冷缩的道理上升变冷而行云致雨；但这时通常是风力很大，地面空气流动得太快，根本就没有长久停留在固定地面、受到强热的机会，因而暖空气也很少会上升。特别是在单纯的南风中，由于它是从比低空还暖的高空下沉而来的；这样，地面空气更难上升，加上温度高，水分蒸发快，所以容易引起干旱，甚至井水也会干枯。

小暑南风十八燥，大暑南风点火烧。

小暑南风十八天，大暑南风到秋边。

小暑南风十八朝，吹得山中竹叶落。

说明：这三句谚语，与“六月南风井也干”是一样的道理，但并不限于“小暑”或“大暑”这一天。

春寒致雨，夏寒絕流。

春寒雨綿綿，夏寒火燒天。

說明：就我省來說，春天正是南北冷暖空氣接觸最頻繁的時候，由於太陽逐漸北移，暖空氣勢力也漸向北擴展，如此時北方冷空氣侵入，與暖空氣相遇發生衝突，就會使暖空氣上升，水汽凝結落下來，同時，氣溫也會降低，所以春寒多雨水。夏天我省是在暖空氣控制下，冷暖空氣在我省地區碰頭的機會少，即使是有，也是較弱的。這時的雨水，主要是由於地面酷熱，靠近地面的空氣受熱上升，與上層較冷空氣對流而發生地方性雷雨。如果夏天氣候很涼，冷暖氣流在上空相衝突的機會既少，產生低空與高空熱力對流的條件又不充足，地方性雷雨就不會多，雨水也就斷絕了來源，所以說：“夏寒絕流”。

有雨四方亮，無雨頂上光。

有雨四方亮，無雨空頂上。

說明：在天將下雨的時候，空氣上下對流很快，被扰动得厉害，地面的水汽塵埃，都向上空直升，懸浮在天頂，因而使垂直方向（天頂）显得很混濁，現灰暗色；在地平綫方向却显得十分清晰光亮。由於空氣扰动厉害，水汽易附結於塵埃而下降，故天會下雨。

等到空氣安定了，所有水汽塵埃都沉積在地面低空，這時地平綫方向，就显得很混濁，天頂反而显得清晰明亮。由於氣流已轉趨安定，所以，這時不再下雨了。

早上起霞，等水燒茶；晚上起霞，干死蛤蟆。

說明：霞，是紅云。紅云是日光照耀云层反射出来的彩色。凡是空气被扰动得厉害，空中所含尘埃和水滴愈多时，云所反射出来的光就紅得愈厉害。早上太阳在东方，如有紅霞，必在天頂和西方有低云出现。因为天气变化一般是自西而东的，低云向前移向我們头顶，雨即將到来。反之，晚上太阳在西方，如有紅霞，必在天頂和东方有低云，这种成霞的低云，將更往东去，离开本地，故本地不会降雨，以此說干死蛤蟆。

云往东，雨无踪；云往西，雨淒淒。

云走东，一場空；云走西，雨淒淒。

說明：这里所指的云，都是气旋区（中心气压低）内的低云。但气旋区内的风是向中心会合的（成反时鐘方向繞中心而旋轉），自西往东移动，因此气旋前部的风偏东，后部的风偏西，低云的方向，也是跟风走的。所以我們看到云自西往东，表示我們已在气旋后部，气旋正將过去，所以天气將轉晴。如果云自东往西，表示此地正在气旋的前部，气旋正將来到本地，所以天將下雨。

天干莫望隔天云，餓死不往娘家行。

天干莫望云头雨，冒吃莫望郎和女。

說明：这两句諺語基本上是相同的，都是指的夏天的积雨云。这种云是由地面增热发生激烈的对流作用而形成的，雨区面积不大，所謂“六月落雨隔牛脊”。这种云离得远，落雨的可

能性小，遇此情况，应努力車灌，不要等待。

不怕十三(五月)落，只怕十四断雨脚；十三落一場，晒干南山竹叶草。

初一落雨滿天紅，初二落雨掙木龙，初三初四落雨是时丰（指四月）。

四季甲子不宜雨，四季丙寅不宜晴。

四季莫逢甲子雨，四季莫逢丙寅晴。

五月辰之破，洪水穿城过。

冬至打了霜，夏至干長江。

四季甲子乙丑丙寅晴，四十九天滿天星。

春甲子雨，黑云千里；夏甲子雨，搖船入城里；秋甲子雨，谷粒生芽；冬甲子雨，冷死猪娘。

春雨洋洋，无水作秧；夏雨洋洋，干了魚塘；秋雨洋洋，干谷上仓；冬雨洋洋，无雪无霜。

春社无雨不耕田，秋社无雨不进园。

立秋无雨送秋千，送秋无雨一冬干。

春社晴，担秧插毛坪。

說明：上面几句諺語是凭一天的天气来预测未来若干月或一季的天气，都是很不科学的；縱或有驗，也是偶合的現象。

立冬怕逢寅，来年高田枉費心。

說明：农民常有这样一种說法：立冬達到寅时的話，来年必遭干旱。这是沒有科学根据的。为了防旱，抓紧冬閑兴修水利，才是积极的办法，塘壩整修好了，岸田也就有水蔭禾。

十月起了三天霧，江邊無人住。

說明：意思是農曆十月如果多霧，明年就會漲大水。這種說法沒有科學根據。冬季積極整修堤壩，堤防鞏固了，水災是可以戰勝的。

十月無霜，確白無糠；十月多霜，糧食滿倉。

說明：初冬霜期早，氣溫突然降低，害蟲還沒有潛伏越冬，被凍的蟲死亡率大，來年蟲害可能輕一些；相反，冬季降霜遲，害蟲隨着氣候的逐漸寒冷，作好了越冬準備，凍死的可能性就不大，來年蟲害就發生得又早又多。因此，必須抓緊冬季有利時機，做好防治蟲害的工作，為明年農業生產創造有利條件。

一日冬雪十日飯。

說明：冬季嚴寒，田土冰凍，能促進風化，還可凍死部分害蟲。這樣對來年作物生長是很有利的。

三春靠一冬。

說明：要使春耕工作做得好，就靠在冬天做好冬耕、治蟲、積肥和保護耕牛越冬等工作。所以，有許多人說：“一年之計在於冬”，也就是這個道理。

芒種忙忙種，人空牛也空。

說明：農事到芒種時節，間作晚稻也種下去了，春耕生產基本上結束，人都可以松一下氣，這是過去農民的习惯。但是從整個農事上看來，這是不好的，搞好田間管理，防治自然災害和開展多種經營等都應隨時注意。千萬不可松氣，以避免損失。

耕 地

冬天不犁田，春天喊皇天。

說明：冬天农事稍閑，冬閑田要提早冬耕灌水。如果冬天不犁翻，入春犁耙工夫很紧，沒有足够的牛力时，就不能赶上季节插秧。

多放糞，不如早犁田。

要想来年收成好，就要今年赶冬搞。

秋季早犁田，工夫在隔年。

若要田里工夫搞得好，必須冬天犁得早。一来爛泥，二来死草。

說明：秋、冬耕，对保肥除草灭虫的作用很大。提早冬耕，泥土可以充分风化，而且把禾莠杂草早翻进泥层底下，消灭了害虫，也沤爛了禾莠杂草。

秋耕深一寸，如同上遍糞。

田地耕得深，瘦土出黄金。

冬耕深一寸，当得百担糞。

說明：秋、冬耕得深，把肥沃的表土翻到下层，把底土翻到上面，经过秋、冬风吹雨打冰冻，土壤变得松碎，开春再施些肥料，这翻上来的表土也就变肥了。上下都肥，怎不当得美。