

海南农谚中的天气预报

文/海南日报记者 单憬岗



通过海南农谚,看云识天气不是什么稀奇的事。

海南日报记者 苏晓杰 特约记者 吴文生 摄

日月星辰都来“播报”天气

海南民间天气谚语中,日月星辰都来“播报”天气。

有以太阳来预测天气的:“太阳若反照,晒得死鬼叫。”说的是如果西方清明,落日余晖从地平线上照到天顶的密云,再返照到地面,表明来日晴好是无疑的了。“日落云里头,大雨半夜后”,意指在太阳下山时,西方有浓云层,大体上会下大雨,下雨的时间是半夜或明天中午。“早晨日头红天顶,今日一定下满

井”,指的是如果日出前后天发红,预示着今天要下雨。

有以月亮来测天气的:“月色胭脂红,不是雨来便是风”,指的是月光色呈胭脂红色,是空中水汽和尘埃增多,光色浸射作用加强的结果,这是天气将有变化的征兆。还有“月下生横云,不久雨满盆”,也同样预兆着要下雨;而“天朗峨眉月,不用备斗笠”的意思是,如果夜空晴朗,挂着一轮弯月,第二天就会天晴。

还有以星星来测天气的:临高有“雨停无星,雨后久晴”,文昌有“夜里星星亮,白天太阳红”,都是预测第二天天晴的。而“星星眨眼”这一天象,则在各地普遍被预测为要下雨:临高有“星星眨眼,下雨不远”,保亭有“星星眨眼,无风即雨”,儋州有“夜里星眨眼,白天雨来临”,昌江有“天上星星跳,有雨如水倒”。

不仅如此,“天气预报员”还

藏在农户家里:以前海南农户家都烧柴火,因此烧柴冒出来的烟就成了观测天气的帮手,“青烟直上天气晴”“屋里不出烟,有雨在眼前”“烟满灶,雨将到”“灶烟绕屋雨将来”都是这类的谚语。而家中的物件也可以预测天气:“柱头返潮,下雨预兆”“墙脚出汗,三天内下雨”“老墙落土天将雨”“柴门开不响,天气好晴朗”“水缸湿半边,下雨不几天”“盐缸发水,天降大水”。

动植物都是“天气预报员”

海南农民还请来动物做“天气预报员”。

由于长久饲养,海南农民经过对家畜家禽的仔细观察,在其身上发现了经验性的东西,产生了很多新的农谚。以代表性家畜猪为例,就有很多利用猪来预测天气的农谚:儋州有“阴天猪衔草,天转晴;晴天猪衔草,天转雨”“猪咬柴,天气变”,海口有“猪擦痒,雨不少”“猪爬土,要下雨;猪爬高,寒潮来”,东方有“雨后猪乱跑,天气要转好”,保亭有“老母猪过河,迎来大雨泼”。

其他家畜也同样“受聘”:临高有“牛滚烂泥,定有雨天”,保亭有“牛羊贪吃草,水要浸灶肚”“猫吃草,要下雨”“猫蹲屋顶,雨水即倾”,东方有“半夜羊叫,大雨来到”“狗下水里泡,不久雨就到”,保亭有“鸡晒翅,天要晴;鸡梳毛,天下雨”,等等。保亭还有个农谚,更是比较全面总结了大雨即将到来前的动物活动:“燕子穿天蛇过道,蚂蚁寻乡山戴帽,盐缸出汗蟾蜍叫,大雨就要快来到”。

各地的动物气象农谚中,还

有很多相似的。例如,保亭有“鸡早宿,天必晴;鸡迟宿,下雨夜”;临高也有相类似的谚语,“鸡公早回窝,明日天就晴;鸡公迟回窝,明日雨淋淋”。

同样的,植物也是海南农民的“天气预报员”。例如,“木棉花开春雨到,芒花抽穗雨回朝”“龙眼开花,必有阴天”“青竹结籽,干旱当年”“荔枝结果多,六月水满溪”“老树发芽早,当年有天旱;老树发芽迟,当年无旱天”“榕树须吐白唾,天气转阴雨”,等等。

《中国谚语集成·海南卷》副主编符策超认为,这些农谚蕴含着很多科学与经验,是海南农民善于饲养禽畜、种养作物、善于观察的象征,更是勤劳与智慧的结晶。动植物之所以能够成为“天气预报员”,是因为天气的变化是个非常复杂的物理过程,它必然伴随着大气的运动,热量、水分等状况的变化,也常常伴随着光、声、电等现象。对此,人类往往感受不到,但有些生物却能产生生理、行为方面的异常反应。

云霞虹雾雷,轮番预报忙

既然日月星辰、动植物这些看似与天气不相干的事物都能播报天气,云霞虹雾雷等与气象密切相关的天象,当然更是义不容辞的“天气预报员”。

首先,可以看霞、虹、晕测天气。“早霞不出门,晚霞行千里”是一句流行的测天农谚。早晨阳光经过大气层散射,再照射在云层上,呈现出鲜红、金色和鲜丽彩霞,即早霞,傍晚太阳则从西方向东方照射云层,同样呈现出鲜艳的彩霞,即晚霞。早霞预示天气将转阴雨,而晚霞则表示云层已东去,未来天气将转晴。

“东虹日头西虹雨”,也是一句常见的测天农谚。夏天雨后,有时可在天空看到一组虹,这是太阳光照射空中较大水滴时,受

到反射和折射后分解而形成。水滴越大,色彩越鲜艳。虹必然是出现在太阳雨相对方向。东虹,说明东方空气中存在较大水滴,表明云雨将移出本地,天气将转晴;西虹,则说明西方的云雨将移到本地,天气将转阴雨。

还有“太阳戴红帽,大雨似河道;月亮戴蓝帽,小雨濛濛飘”。红帽、蓝帽,指日晕、月晕反射出现的光圈的色彩。晕是日光或月光照射云中的冰晶时产生反射和折射而形成的。它多数产生于气旋来临前后的卷层云中。因此,白天如果日晕,那么表明要下大雨;夜间如果月晕,表明要下小雨。此外,还有澄迈的“月娘含水有亮圈,不久就是落雨天”;定安的“月亮有

毛,雨脚长长;月亮生毛,大雨滂沱”;文昌的“月亮打红伞,不久雨哗哗;月亮打蓝伞,风云变不大”等等。

也可以看雾、露、霜测天气。如“久晴大雾雨、久阴大雾晴”。外来暖湿空气遇到较冷地面时,空气温度下降引起水汽饱和,预兆阴雨,故“久晴大雾雨”,而久雨、阴情况下的冷湿空气若升温,预示晴天来临。又如,“早起雾露,中午晒破葫芦”,晴天夜晚,地面辐射急剧减弱降温,近地面层水汽饱和,日出后在空气的辐射和雾流作用下形成雾。降着地面增温很快就会消散,所以“晌午晒破葫芦”。此外,还有“严霜出毒日”等预兆晴天,因为霜大多是在少云、无风条件下形成的。

看云测天气。“天上鲤鱼斑,晒谷不用翻”,如果夜晚天上有鲤鱼鳞片一样的云彩,第二天就是大晴天。云的变化反映了大气中水分的变化及大气的运动状况,它与降水关系密切。海南有个谚语,对云的运动与天气的关系进行了详尽说明:“云行东,雨无踪,车马通;云行南,雨淋淋,水成潭;云行西,人没闲,防台风;云行北,无雨落,好晒谷”。

看雷电测天气。“雷电响上东,十个响九个空;雷电响上西,十个响九个雨”。海南的地方性热雷雨,雨区小,持续时间不长,天将转晴。东方响雷闪电、表示积雨云已移出本地远去,不会下雨。相反西方雷电说明冷风将移本地,预兆下雨。■

勤劳智慧的海南农民,善于总结各种自然现象,尤其是气象方面的科学知识,并把其通俗化,变为谚语之类,读起来朗朗上口,易记易懂,成为“农谚中的天气预报”。这是因为海南农民将长期的测天经验,总结成一些谚语,预报天气。他们的测天经验,大多是通过观察当地的一些天象和物象,如风、云、雨、雹、霜、晕等,以及动植物的生活动态、反常现象及非生物反应等总结得出的。

这些经验以农谚的形式表达和流传下来,它们适合海南本地的情况,简单明了,容易记忆和掌握,对指导小范围的农业生产有参考价值。而广大读者,也可以通过学习海南农谚,辨识海南的天气,成为一个民间“天气预报员”。