



哪些蔬菜要回家 白菜胡萝卜和大葱

小雪时节,秋收秋种已基本结束,而田地里的蔬菜该收获了,人们应赶在小雪节气到来之前,及时将不耐低温且已成熟的蔬菜抓紧采收回家。所以农谚说:“小雪节令,蔬菜回家。”小雪到来后,天气越来越寒冷,如遇降温或雨雪冰冻天气,会使一些耐寒能力不太强的蔬菜受到冷害或冻害。这样,会降低蔬菜的口感品质和耐储能力。所以有谚语说:“小雪不买菜,必定要受害。”此时,有哪些蔬菜需要及时采收回家呢?有三句农谚回答得很清楚。

农谚说:“小雪铲白菜,大雪铲菠菜。”小雪节气正是白菜收获储藏时期,白菜在收获前10天左右即停止浇水,以防止冻坏,收获时尽量选择晴天进行。“要想白菜不烂,经常翻垛倒垛”,收获后的白菜不能马上储藏,要将白菜根部向着太阳晾晒3至4天,待白菜帮发软后再储藏。这样白菜既好吃又耐储存。通过科学实验发现,白菜之类的蔬菜里含有淀粉,经霜雪以后,淀粉在淀粉酶的催化作用下就会水解而变成麦芽糖,麦芽糖再经过麦芽糖酶的作用变成葡萄糖,葡萄糖是甜的,并且容易溶于水,所以,白菜就变得味道醇厚丰满,香甜可口。宋代范成大《冬日出田闲杂兴》诗曰:“按雪挑来踏地糝,味如蜜藕更肥浓。朱门肉食无风味,只作寻常菜把供。”糝即白菜。

农谚说:“头伏萝卜二伏芥,小雪大雪收回来”。在头伏种植的胡萝卜和二伏期间种植的各种芥菜,需要在小雪到大雪节气,择机采收回家。胡萝卜为何要在小雪时节采收呢?原因有三:一是此时的胡萝卜已经有120天至130天的生长期,已发育成熟;二是此时的温度和气候,已不再适宜胡萝卜继续生长发育了,如果不及时采收,一旦气温继续走低,胡萝卜需要消耗肉质根营养来抵御寒冷和不适的自然环境影响,其营养物质就会流失;三是此时如不能及时采收,胡萝卜肉质根有可能受到低温冻害,会降低胡萝卜品质,口感硬实,而且还不耐储存,产生冻斑,极易腐烂。

农谚说:“小雪收葱,不收就空。”冬季大葱种植主要以获取足够长的葱白为目的,菜农为了促进大葱生长,经常通过浇水的方式来促进大葱的营养生长,当大葱长到小雪节气时,冰冻封地的概率增加,因为民间有“小雪不封地,

明日小雪。小雪是冬季的第二个节气,《月令七十二候集解》说:“十月中,雨下而为寒气所薄,故凝而为雪。小者未盛之辞。”小雪表示降雪的开始时间和程度,此后气温下降,开始降雪,但还没有到大雪纷飞的程度,故称为“小雪”。在全国各地民间有很多小雪节气与农业生产相关的谚语,如“节到小雪天降雪,农夫此刻不能歇”。小雪过后,尽管天气愈发寒冷,但是还有一些繁忙的农事活动。

从谚语看 小雪节气 与农业生产

讷言

不过三五日”的说法。如果土壤一旦被冰冻封地,此时菜地里的土壤含水量较为丰富,大葱茎叶中的含水量也较大,若遭受冻害,其茎叶中的水分会凝结成冰粒,经过升温融化后,茎叶细胞组织会膨胀破裂,其细胞生长液溢出葱体,大葱会变得疲软中空,口感和品质会大大降低,且耐储能力也会下降,会加快大葱腐烂进程,增加遭受病虫害感染的概率。所以,露地生长的大葱应尽量在小雪节气采收回家。

冬剪又深耕 保暖兼育肥

农谚说:“到了小雪节,果树快剪截。”小雪前后,气温还不算很低,土壤尚未封冻,应抓紧时机对果树进行冬季修剪,根据树体状况、花芽数量、立地条件、土壤肥沃程度来确定是沿用“分势”还是“合势”的修剪手法,把握修剪程度和修剪量。冬剪主要是解决影响管理作业和果园通风透光的问题。“果园清得净,来年无虫病”,在修剪中,要清除园中的枯枝落叶,集中深埋,可消灭虫卵病菌。小雪时节一般为果树的休眠期,对于全年的病虫害防治非常重要,除清理果园中的病虫害源等物理防治以外,还可以通过树干涂白、喷药剂等化学防治。同时要

于杀灭在土壤中越冬的病菌虫卵。还要采取根基培土,包裹树干、树盘覆盖地膜、及时摇落树上积雪和打落枝干上的冰柱等防护措施。“小雪封地地不封,老汉继续把地耕”“立冬小雪,抓紧冬耕。结合复播,增加收成。土地深翻,加厚土层。压砂换土,冻死害虫”,小雪节气以后,将留春的土地深耕晒垆,既能疏松土壤,又能将蛰伏冬眠的害虫翻露冻死。小雪节气,养殖户要开始做好牲畜的御寒保暖,为冬季育肥做好准备。农谚说,“节气到冬天,畜棚栏圈要堵严”“小雪棚羊圈,大雪堵窟窿”。虽然牛羊本身具有较强的抗寒能力,但如果外界温度过低,牛羊这时候就会消耗自身脂肪与能量来御寒,从而导致牛羊生长缓慢、不上膘,以及皮毛出现凌乱不光亮,会影响养殖效益。此时要对圈舍进行检修,对毁坏的圈舍必须进行修复、加固,防止冷风进入。还可以配备相应的草苫、保暖灯、帆布等防风、保暖、防雨雪用具。

农谚说:“小雪到来天渐寒,越冬鱼塘莫忘管。”要对鱼塘进行强化改底,清除塘底残饵、粪便等有机沉淀物,适当增加鱼塘水位,帮助鱼顺利过冬。“立冬下麦迟,小雪搞肥田”“要吃香的,就得攒脏的”,在小雪节气要抓住农闲时机,大搞冬季积肥、造肥。在农村,有机肥料的来源是人粪、动物粪,还有杂草、树叶、秸秆等进行发酵制成的肥料,这个过程就是积肥。而最常用

的方法就是在田里挖个坑,将杂草、秸秆、粪肥等材料拌上土一起填到坑里,浇一些水,再盖上一层厚厚的土就可以了。这样过几个月,黝黑发亮的农家肥就制造出来了。

随着社会发展,农业生产得以发展,一些新的农谚也不断出现。在华北地区有农谚说:“小雪一到,菜地收空;萝卜白菜,收藏窖中;小麦冬灌,保墒防冻;植树造林,采集树种;改造涝洼,治水治岭;水利配套,修渠打井。”小雪过后,蔬菜已经收获入窖,冬小麦的田间管理不能放松,一些树种都已成熟,也要收获储存,以备来年开春的植树绿化。此外,要抓住农闲时机,大搞农田荒山治理和水利工程,开挖坑塘,配套沟渠,改善农业生产条件。进入新时期,科技农业方兴未艾,农谚也与时俱进。如“大小冬棚精细管,现蕾开花把果结”,近年来,随着大棚蔬菜的普遍兴起,施肥、浇水、防治病虫害要跟上,管理更为重要。“农家副业要大搞,就地取材用不了;油坊粉坊豆腐坊,赚钱养猪庄稼稼;苇蒲绵棉搞条编,来料加工把钱赚”,有的地方充分发挥农业资源,大力发展农副加工业。近年来,农村加工业经纪人

小雪



幅员辽阔南北有别 各地农谚不尽相同

我国幅员辽阔,南北气候差别很大,所以各地的谚语和农事也不尽相同。

小雪时节,长江中下游地区开始进入冬季,出现“荷尽已无擎雨盖,菊残犹有傲霜枝”的初冬景象。但初雪来得迟,一般在12月中下旬。此时,该地开始了小麦、油菜的田间管理。有谚语说“立冬小雪北风寒,棉粮油料快收完。油菜定植麦续播,贮足饲料莫迟延”。

华南沿海地区此时还会出现“冬暖”现象,田野里仍是葱绿一片,生机勃勃。福建有农谚说“小雪点青稻”,青稻指的是晚稻,这时晚稻才刚刚播种。广东则有谚语说“小雪满田红,大雪满田空”。此时正是收获晚稻、播种小麦的季节。这里的“红”不是指颜色,而是指各项农事生产呈现出一派热闹红火的劳动氛围和繁忙景象。

小雪时节晴雨表 预测天气和收成

有些谚语可根据小雪时节的晴雨状况预测眼前和近期的天气。如“小雪西北风,当夜要打霜”“小雪有雨十八天雨,小雪无雨十八天风”“小雪不见雪,大雪满天飞”。有一些谚语则能预测后期天气状况。如“小雪见晴天,有雪到年边”“小雪下了雪,来年早三月”“小雪无云大旱”等。

有些谚语是根据小雪节气天气情况预测来年收成的。如“小雪大雪不见雪,小麦粒要瘪”,意思是说在小雪大雪节气没有下雪或下雪了未见积雪,冬季雨雪偏少,气温偏高,小麦越冬期不能正常休眠,仍可缓慢生长,容易导致小麦旺长,开春后若遇低温或倒春寒极易遭受冻害,还容易出现倒伏,影响小麦灌浆。并且田间病虫害基数大,容易出现严重病虫害,会导致小麦减产,从小麦穗粒看,容易出现空瘪粒。“小雪不见雪,来年长工歇”,意思是小雪期间如果不下雪,庄稼长得不好,年景差,就没有必要雇佣长工了。

“小雪雪满天,来年必丰年”,这是农民对小雪节气下雪的赞扬。小雪落雪,可冻死一些病菌和害虫,减轻明年病虫害的发生程度;积雪有保暖作用,有利于土壤的有机物分解,增强土壤肥力;小雪下雪,预示着来年雨水均匀,风调雨顺,定是丰年。

农谚是劳动人民在长期的农业生产实践中,对天时气象与农业生产关系的认识、提炼和高度概括,是中华优秀传统文化的重要组成部分,虽寥寥数字,可道理深刻。它不仅在气象科学不发达的过去,对促进农业生产丰产丰收有着重要意义,而且在新时代发展现代农业和乡村振兴进程中,仍具有指导作用。

善于守时 顺势而为

清风慕竹

长寿元年(692),也就是狄仁杰就任武周宰相的第二年,他被酷吏来俊臣以谋反的罪名逮捕入狱。来俊臣在历史上的酷吏里堪称典范,以狠毒著称,他只说了一句“请君入瓮”便轻松将武周第一酷吏周兴搞定。来俊臣不仅发明了各种让人一闻就毛骨悚然的刑具,甚至还如何将罗织罪名整人的心得体会理论化,写成了臭名昭著的《罗织经》。

来俊臣深知狄仁杰不好对付,审讯前将大堂堂上摆满了刑具,准备一旦狄仁杰不配合就给他点儿颜色看看。狄仁杰以神探著称,熟知司法,一看这阵仗就知道此关难过,出人意料地不待审讯,便痛快地招认了。因为当时的法律规定,罪犯一经审问认罪便可以减缓死罪。来俊臣得到狄仁杰的口供十分高兴,命将他收监,待秋后行刑。

狄仁杰的识趣让来俊臣放松了警惕,对他的看管也不那么严格。有一天,狄仁杰趁看守松懈之机,从被子上撕下一块帛,咬破手指,写了份血书藏进棉衣里。时近夏天,天气日渐炎热,他请求将棉衣送回家中,看守并没怀疑。狄仁杰的儿子得到血书,拿着它向武则天诉冤。武则天于是召来俊臣质问,来俊臣辩解道:“臣并未对狄仁杰用刑,连他的冠带都未曾剥下,假如没有谋反的事实,他如何肯承认谋反?”武则天便派通事舍人周琳到狱中调查,多少有些心虚的来俊臣为了坐实此事,假冒狄仁杰的名义伪造了一份《谢死表》,让周琳呈给武则天。然而正是这份《谢死表》引起了武则天的怀疑,她亲自召见了狄仁杰。狄仁杰终于等来了翻身的机会,当武则天问他为何承认谋反时,他回答说:“我如果不承认造反,早已经死在来俊臣的酷刑之下了,哪里还有机会再见到陛下呢?”武则天又让人拿出《谢死表》,狄仁杰说:“这是伪造的,臣从未写过此表,陛下看下图签便知。”

武则天由此知道是来俊臣在陷害忠良,狄仁杰大难不死,后来再次出任宰相。

拾遗

“邱小姐”:第一颗原子弹的暗语

1964年10月16日,新中国第一颗原子弹爆炸成功。这颗原子弹有一个充满女性色彩的名字:“邱小姐。”这是由于其外形类似球形,所以原本的代号叫“老邱(球)”,存放原子弹的容器代号为“梳妆台”。“老邱(球)”安装了各种设备,布满了电线,看起来就像头发一样,所以工作人员便管“老邱(球)”叫“邱小姐”。“邱小姐”代号是二炮司令员李旭阁中将起的名字。当时,周恩来总理要求原子弹爆炸试验高度保密,李旭阁和几个工作人员受命编制暗语:原子弹装配为“穿衣”;原子弹在装配车间,密码为“住下房”;吊到塔架上的工作台为“住上房”;原子弹插火工品,密码为“梳辫子”;气象的密码为“血压”。1964年10月15日18时39分,原子弹开始装配,李旭阁向总理办公室发了第一个暗语:“邱小姐住下房。”

溯源:古人用什么漱口

在公元前3000年,我国就已有保护牙齿清洁口腔的记载。早在春秋时期,《礼记》就有“鸡初鸣,咸漱”的记载。我国最早使用的漱口剂有酒、醋、盐水、茶及温水等。酒、醋、盐水等有解毒杀菌的作用。茶中含有氟和维生素,可以防蛀,保持口腔清洁。五代时期已经出现了复方配制的洁牙剂,以后又逐渐发展到采用香药去秽,在牙齿清洁剂中加入清热解毒的中药如金银花、野菊花、蒲公英、藜香、佩兰等,不仅能保持口腔清洁,还有治疗口腔疾病的作用。

据史料记载,我国公元前就开始用“牙刷”来清洁牙齿,当时使用的工具十分简单,如杨柳枝。东汉安世高译《佛说温室洗浴众僧经》中讲到洗浴时所需的7种用具,其中有“六者杨枝”之句,就是将杨枝的一端或两端打扁成刷状,形如扫帚,以蘸药或香料刷牙。

忠信比生命更重要

晏建怀

人一听说刘邦派人来捕,纷纷打算自杀。贯高见此大骂道:“大王未参与行刺,却即将遭到逮捕,倘都这样轻易死了,谁替他洗刷冤屈呢?”贯高因此从容就擒,随张敖一起被关进槛车,押解去了长安。

押至长安后,贯高被交廷尉审讯。汉朝的廷尉,以严酷著称,何况这种谋逆之罪?于是,贯高被鞭答数千,浑身还用铁器刺了一遍,被折磨得死去活来。但是,无论遭受多大的痛苦,贯高始终坚持张敖没参与,自己才是唯一主谋的口供。

刘邦听说后,不禁对贯高的坚强和忠贞暗自赞叹。刘邦示意与贯高有旧的中大夫泄公亲往狱中,当面向贯高求证张敖有没有参与谋逆。面对旧友,贯高涕泪俱下,实话实说道:“赵王的确未参与,都是我自作主张。”刘邦得到确信,加上鲁元公主母亲吕后的从旁劝说,当即释放了张敖。

刘邦因贯高忠义,信守承诺,又让泄公代表自己去赦免他。当贯高听说刘邦释放了赵王后,如释重负,他拒绝了刘邦的特赦,并仰天长笑道:“我之所以被打得九死一生还来自杀,不过是为赵王申冤。如今,赵王无事,我的使命也就完成了。”随即自杀身亡。

有人或许会说,张敖与明朝方孝孺一样,都是愚忠的代表。辱国也好,辱王也罢,人家赵王都心甘情愿,你一介臣子,瞎操什么心,还拿命去争,把忠信看得比生命更重要,这难道不是愚忠的“傻气”吗?

这种说法看似有理,实则是一种毫无底线坚守的悖论,人倘若没有这样一股可以“拿命”去换的“气”,那就真的只剩下朝秦暮楚和见利忘义了。无论什么时代,忠贞不贰、舍生取义,都是一个民族永远也不会过时的精神财富。正是这种所谓“傻气”,让历史上那些无论是居庙堂之高的朝士,抑或处江湖之远的庶民,都找到了一种精神支柱,找到了安身立命之本,并为之坚守、为之奋斗,因而留下了许多可歌可泣的故事,令人感佩。而这种“气”,在封建时代可表现为对君主的“忠”,今日则可继承为对国家和人民的“义”。当这种“气”上升为一个民族的精神时,那些背信弃义的个人见利忘义的人,便会日渐稀少,人人讲公德,个个有诚信,如此,国家才有前途,民族才有希望。