



## 大觀園

# 腊八蒜为啥是绿的?原来是蒜“醒”了

### 低温打破大蒜休眠化学反应产生色素



本报1月26日讯(见习记者 张玉岩) 又是一年腊八时,很多市民忙活起腌制腊八蒜来。为什么腊八蒜翠绿剔透?原来是因为冬季低温,打破大蒜休眠,从而激活一种酶类物质,化学反应产生色素。腊八蒜的腌制,使紫皮蒜销量增加,价格也在波动中略涨。

某酱菜商李女士介绍,紫皮蒜去皮洗净晾干,放入陶罐或玻璃罐,再倒入米醋直到刚好没过大蒜为止,盖好盖,泡制10天左右蒜就可成翠绿色。泡腊八蒜最好用紫皮蒜,因为紫皮蒜味重、蒜瓣小,比较容易泡透,泡出来的蒜又脆又香。醋则最好用米醋,如果用陈醋泡,蒜的颜色容易发黑,蒜瓣也不够绿。米醋颜色比较淡,泡出来的蒜瓣仍然看得见光泽,口感也带着点儿甜味,既好吃又耐看。

要选在腊八泡蒜,不是没有道理,与这个季节的温度有关。中国农业大学食品科学专业研究生小胡介绍,大蒜是具有生理休眠特性的植物,有60-80天的休眠期。大蒜多在春末夏初时收获,而在盛夏高温情况下,大蒜会进入休眠期。等到秋冬温度开始降低时,大蒜会缓慢解除休眠期,2℃到12℃的温度会加速大蒜打破生理休眠。打破大蒜休眠是大蒜变绿的必备条件之一,大蒜在打破休眠过程中会激活一种酶类物质,催化可使大蒜变绿的化学物质产生。

醋腌则是大蒜变绿的另一个条件,醋腌破坏了大蒜的细胞结构,让化学物质能够相互接触,从而产生蓝色素和黄色素,两者混合产生大家看到的绿色。

腊八节至,大蒜的销量也有所增加。十亩园便民市场的菜商焦女士介绍,临近腊八节,前来买蒜的人不在少数,每天可以卖出二三十斤。“平时生意也还可以,但大多数是随买随吃。两天卖出的量大一些,有好几位顾客,成袋成袋地买。”

尽管大蒜的销量比之平时有所



26日,腊八节临近,济南长途汽车总站精心熬制了富有浓浓节日气息的腊八粥,邀请广大旅客免费品尝,热气腾腾的甜粥受到了旅客朋友的一致欢迎,总站在27日腊八节当天将继续免费向旅客发放。本报记者 宋磊 通讯员 尚虹 摄

增加,但是价格并未受到太大影响,略有上涨,但上涨幅度不大。菜市场中的蒜多数是在3.5元一斤,也有3元一斤的。从济南市物价局农副产品的价格监控中可以看到,农贸市场大蒜的

平均价格比1月初仅上涨了2毛钱。22日,农贸市场的均价是每斤2.89元,超市3.22元,匡山批发市场2.30元。历下区某超市大蒜的价格,两天之内从每斤3.5元涨到3.98元。

### 社区欢乐行

#### 书籍和文具

#### 传递给山区娃

本报1月26日讯(见习记者 张九龙) 近日,六里山街道玉函南区联合济南市环保局、市交警大队等有关部门,共同推出“爱心传递,环保先行”公益活动,此次活动主题是“垃圾不出窗,文明在路上”。

活动号召社区居民用家中闲置的书籍或文具,换取一个车载垃圾桶,募集到的所有文具、书籍会送给山区的孩子们。两天的活动,辖区有六百户居民参与其中。有的居民专门买来新书包和文具盒,并将写着自己祝福的纸条放到文具盒里。

### 预产期临近

#### 先办证后补章

本报1月26日讯(记者 肖龙凤 通讯员 马庆梅) 蒋女士是名士豪庭二区的居民,她和丈夫都是独生子女,符合国家生育二胎的政策,但蒋女士的计生关系和父母的户口却没迁入本社区,在老家仍属省外关系,因此要办二胎证不仅要把她们的计生关系迁入,还要在二胎申请表上加盖省外三级章。蒋女士的母亲特地花费千元回老家盖章,回来后才发现申请表上少盖了一个章。这时离预产期已经很久了,一家人心急如焚。

名士豪庭二区的计生人员在认真核实了其情况属实后,秉承“服务于民,为民办实事”的服务理念,决定先把其二胎证办下来,让孩子合理合法地出生,以后再补章,免除了一家人的后顾之忧。

### 办借书卡

#### 就有好礼送

本报1月26日讯(记者 肖龙凤) 近日,大明湖街道按察司街社区居委会在社区图书室启动了“贺新春,读好书”全民阅读月活动。即日起至2月28日,社区居民可以在每周的周一、三、五、六10点至11点半、12点至17点到按察司街社区图书室免费办理借书卡,同时还可以获赠便民图书一本和春节福袋一套。

### 天气早知道

#### 未来几天气温较低

本报1月26日讯(记者 孟燕) 一场雨雪瞬间拉低了省城的气温。26日,省城继续开启“冰冻模式”,同时大雾弥漫,直到下午才逐渐消散。根据济南市气象台的预报,未来几天气温仍偏低,最高温仅有2-3℃。另外,28日夜间部分地区预报有零星小雪。提醒大家最近注意添衣保暖。

未来几天具体天气预报如下:

27日多云转晴,北风3-4级阵风6级逐渐减弱到2-3级,清晨最低气温-9~-4℃,最高气温2℃左右。28日多云转阴,夜间部分地区有零星小雪,东到东北风2-3级,最低气温-9~-5℃,最高气温2℃左右。29日阴转晴,北风2-3级,最高气温3℃左右。30-31日晴到多云,北风3级,气温变化不大。

### 教育资讯站

#### 市中区教育局成省教育家成长基地

本报讯 据悉,在近日召开的山东省教师专业发展科研工作暨名师成长观摩会上,市中区教育局被山东省教科所、山东省教育学会确定为“山东省教育家成长基地”。纬二路小学校长烟文英被评为“山东省十大科研名校长”,胜利大街小学、经五路幼儿园分别荣获“山东省十大科研示范校”、“山东省十大科研示范园”称号。(李飞 董国华)

#### 济南大学启动辅导员家访活动

本报讯 近日,济南大学2015年辅导员家访活动启动。学校辅导员、班主任和专业教师等190人组成25个家访工作组,38名学生骨干组成14支学生小分队,走进17个地市61个县(市区)的333名学生家庭。(刘珂珂)

### 公租房动态

#### “公廉并轨”后首批公租房选房结束

#### 5720套有主还剩40套集体宿舍

本报1月26日讯(记者 喻雯 实习生 汪天骄) 经过连续十多天的有序选房,济南市“公廉并轨”后首批公共租赁住房分配选房工作,于日前顺利完成,5720套公租房确定了承租人,也意味着我市2014年度保障房分配工作圆满结束,集体宿舍还剩40套(116间)。

选房工作自今年1月5日开始,到1月20日全部结束。此次分配房源分为成套住房和集体宿舍。其中,成套住房房源包括西蒋峪、清雅居、文贤居、乐天居、高铁西侧、盛福片区及其他原廉租房腾空房源,共计5695套,包括一室户房源1598套;二室户房源4097套。集体宿舍的房源集中在磐苑新居,共计65套(174间)。分配房源全部为现房。

根据房源数量,一室户排在

2654号(含)前的家庭为中号家庭,二室户排在8580号(含)前的家庭为中号家庭,而单身职工宿舍则相对富余,申请单位只要参加选房,都能获得保障。据此计算,一室户符合配租条件的申请家庭有7002户需要候补,而两室户有3692户需要候补。

记者从市保障性住房管理中心了解到,到选房结束,分配的1598套一室户公租房和4097套两室户公租房全部被选走,集体宿舍则只分配了25套(58间),剩余40套(116间)。据了解,选房期间,有不少中号的申请家庭及部分申请单位最终弃选。因相关部门尚未统计弃选家庭数量,记者未能核实需要轮候的申请家庭准确户数,但预计需要在今年候补的家庭仍不低于10000户。



(鲁)医广[2014]第0526-016-3701号



## 济南九龙泌尿专科医院

JINAN KOWLOON UROLOGY SPECIALIST HOSPITAL

### 男科疾病,选九龙博士男科!

## 济南九龙泌尿专科医院



健康  
专线:

# 66722222

地址 北园大街349号  
(历黄路北口往东100米)