

# 冬季大棚春满园 反季菜丰富“菜篮子”

## 冰城反季节种植规模越来越大,菜农“猫冬”变“忙冬”,钱袋子更鼓了

本报讯(记者 郝欣)刚网购的新采摘的鲜榆黄蘑,从方正县的温室大棚发出的快递当天送到哈市主城区市民家中……冰城城乡间的农产品供销链,没被冰雪阻断。走进冰城乡村温室大棚,多种品类蔬菜、水果、食用菌长势喜人。随着设施农业蓬勃发展和农业科技的进步,冰城反季节种植规模越来越大,品种也越来越多,有了更大的发展空间和前景。反季节种植让冬天里的“菜篮子”“果盘子”更丰盛。



农户采摘新鲜果蔬。



大棚里的榆黄蘑丰收了。

### 巧打“季节差” 鼓起钱袋子、丰富菜篮子

大棚外冰天雪地,大棚内“金花”正盛。望着金灿灿的榆黄蘑一朵朵钻出菌包,方正县大罗密镇兴隆村农户王坤高兴地说:“反季种植食用菌,这条致富路走对了!”

三年前,种水稻、卖原粮还是王坤全家唯一的收入来源。“一人冬,农田和大棚都闲着。撂下锄头,人也闲下来了,不知道该干点啥。”王坤回忆。“为啥不把闲置的秧棚好好利用,搞反季种植增加收入?”驻村“第一书记”庞明路给王坤指了一条致富路。沿着这条路,王坤把自家冷棚改造成了暖棚,开始反季培育榆黄蘑。

“榆黄蘑是著名的食用菌品种,色泽黄、香味浓、味鲜美、营养丰富,老百姓特别爱吃。而且榆黄蘑生长能力强、出菇快、产量高。”王坤告诉记者,榆黄蘑对生长温度要求很严格,要保持在20℃以上,本来春夏才是榆黄蘑上市的季节。但反季种植能巧打“季节差”,原本冬季吃不到的地产榆黄蘑,现在成了市场的宠儿。从开始的1栋大棚,到如今的6栋温室大棚,王坤成了村里的食用菌种植能手,同时,带动了乡亲们一起搞反季食用菌种植。

“每年元旦到春节,是我们村里的榆黄蘑采摘上市的旺季,乡亲们以每斤近20元的价格通过电商平台销售,顾客都抢着买。”庞明路告诉记者,如今村里反季榆黄蘑越种名头越响,销路更宽。一栋栋温室大棚,不仅丰富了市民的菜篮子,也鼓了乡亲的钱袋子。

### 冬季野菜“俏”,大棚变成“聚宝盆”

“现在市民都讲究健康饮食,春节市场上,山野菜可比大鱼大肉受欢迎多了。”在阿城农场生态园区的温室内,忙碌的农户们告诉记者。寒冬里能吃上一口鲜嫩的山野菜,绝对是口福。阿城农场的“山野菜之王”刺老芽长势喜人,明年春节前后就能持续端上市民餐桌。

“反季种植刺老芽,温度不能过

高,水源要干净,不能打农药……”农户将刚从山里割下来的刺老芽整齐地摆放在水池内,经过四五十天的生长,新鲜的刺老芽嫩芽就会生长出来。

农场技术员介绍,刺老芽又称刺嫩芽、刺老鸦,是灌木或小乔木植物,因为营养丰富,味道鲜美,有“山野菜之王”的美誉,炒鸡蛋、炒肉、蘸

### 珍稀果蔬寒地出,科技支撑反季种植

走进宾县永和乡生态循环农业科技示范园区的智能温室,所有的寒冷都被拒之门外。与别处温室不同,这里种植的都是北方难得一见的南方果蔬:枇杷、杨桃、木瓜、黑钻苹果……30余种特色果蔬长势喜人,一片绿意盎然的景象。

把南方果蔬种到冰城,背后

采用的是东北农业大学生态循环农业工程技术的智能温室,园区内安装了先进的智能膜发酵装置,每年可利用3万吨粪污、1万吨秸秆生产出1.5万吨有机肥,有机肥为各类反季果蔬生长提供养分。同时,园区温室的集热墙上安装有光热敏墙布,白天吸热、夜间放热,比常规温室利用阳光热能高出45%。仅靠阳光热

能也能保持25℃室温。温室在寒冷季节也可以“连轴转”种植生产,春节期间能保证特色反季果蔬供应市民餐桌。

“原本园区内的土地并不肥沃,可是用上有机肥、采用了新技术后,温室里很多果蔬都长开了!”园区负责人王国庆告诉记者,园区内目前有温室11栋,今年春节前,温室里的果蔬就将成熟,给冰城市民的“菜篮子”“果盘子”提供更多更新鲜的选择。

## “圣火之巔”即将闪耀

### 第23届哈尔滨冰雪大世界42米主塔封顶

本报讯(郑睿卓 记者 张鸣霄)在工程建设者昼夜奋战下,12月18日23时17分,建设中的第二十三届哈尔滨冰雪大世界园区主塔“圣火之巔”搭建上最后一块冰。这标志着主塔的封顶工作正式完成,“圣火之巔”进入最后的细节打磨和灯光调试阶段。

主塔“圣火之巔”高42米,用冰量2万立方米,突破了以往的设计难度及施工难度,融合时空剪裁、奥运印记、冰雪圣火三重设计理念,由24根冰柱聚集向上而成,如同点燃的奥运圣火,巍峨耸

立,神圣庄严。24根雅典多立克立柱,取北京冬奥会为第24届冬季奥林匹克运动会之意;旋转向上的设计形态,象征拼搏奋进、勇往直前的奥运精神。

本届冰雪大世界规模最大的冰景建筑“圣火之巔”封顶,标志着第二十三届哈尔滨冰雪大世界开园进入了倒计时阶段。园区内其他冰雪景观正在紧张施工中,一个流光溢彩、绚丽多彩的冰雪乐园,即将呈现在世人面前。今冬,第二十三届哈尔滨冰雪大世界邀你赴约。

## 全国仿人机器人障碍赛 哈师大团队摘得第一名

本报讯(齐少群 记者 王铁军)11日,由中国人工智能学会、重庆两江新区管委会联合主办的第二十三届中国机器人及人工智能大赛,在重庆两江协同创新区采取线上线下两种方式举行。哈尔滨师范大学地理科学学院3S技术与人工智能实验室的多支队伍在全国总决赛中,获得仿人机器人障碍赛一等奖1项,仿人机器人点球、单人舞、对抗赛、无人驾驶智能车竞速赛二等奖4项的好成绩。



机器人在比赛中。

大赛设三大类13个比赛项目,涉及人形机器人、轮式机器人、群体协作机器人等多种形态与应用领域的机器人。来自清华大学、上海交通大学、澳门大学、西安电子科技大学等400多所高校的10000多名大学生报名参赛。经过各省市地区赛的激烈角逐,最终有1000多支优秀队伍晋级全国总决赛。

本届大赛,哈师大地理科学学院3S技术与人工智能实验室选派2019级地理信息科学专业、地理科学专业、自然地理与资源环境专业本科生19人参赛。参赛选手从3月份开始准备,在训练过程中,创新性地融入了视觉识别技术与练习,最终在此次全国赛中取得优异成绩。

## 小小球员 一较高下

冰雪是冬日的礼物。滑冰、滑雪、打冰球……人们可以在冰雪运动中感受冬日专属的速度与激情。双休日里,有许多爱好滑冰的家长带着孩子在香坊区黛秀湖公园内的公益冰场上享受冰雪带来的乐趣。面对社会开放的公益冰场,市民完全可以在家门口满足赏冰乐雪的需求。市民李传刚说:“哈尔滨夏天可以赏冰玩水,冬天可以赏冰乐雪……虽然挺冷的,但我觉得大家在免费的公益冰场玩得热火朝天的,真是件挺幸福的事儿!”

刘喆 兴宇 本报记者 韩伟摄影报道



## 27个“爱心驿站” 为劳动者提供“避风港”

### 木兰县发起“警民一家亲 爱心驿站”建立活动

本报讯(曹华君 记者 罗彦坤)近日,木兰县公安局第三派出所携手县委第三联建小组、县总工会共同发起“警民一家亲 爱心驿站”建立活动,工会户外劳动者服务站挂牌成立。与此同时,全县的27个“爱心驿站”全部投入使用,为寒风中的劳动者提供休息场所。

在“爱心驿站”内,木兰县总工会配备了桌椅、饮水机、微波炉、书架等,派出所提供便民服务箱设施设备,最关键的是宽敞明亮的暖屋子,可供劳动者不限时休息使用。此举为环卫工人、快递员、出租车司机等户外劳动者在寒冬

里歇脚暖身提供了方便,让他们在严寒的冬日里感受到一份温暖关爱。

“爱心驿站”站长樊景龙说:“驿站在第三派出所成立是我们的荣幸,派出所会用心、真情、真意做好服务,以真诚和热心温暖寒冬!”

据木兰县总工会副主席宋立新介绍,“爱心驿站”属于县政协开展的“1+1”活动内容,活动自2018年启动,到今年木兰县的“爱心驿站”增加了27个。“爱心驿站”的设立,积极推动“我为群众办实事”实践活动走深走实,得到了社会各界好评。

## 776万平方米! 冰城打赢“拆违攻坚战”

(上接第一版)在拆违行动中,难拆的“硬骨头”并不鲜见。而“拆大、拆难、啃下硬骨头”则是本次拆违攻坚战取得胜利的关键策略。

### 即拆即验

#### 高效拆违与精准核验同频共振

去年3月31日上午9时许,在南岗区科大小区,大型挖掘机将一层店铺门前多个“野蛮生长”的门斗推倒铲平,这些均是一楼商家所搭建的违建。违建前脚刚刚拆除,市拆违指挥部工作人员就来到现场进行核查、验收……

为提升拆违精准度,哈市通过打造拆违大数据平台,建立起了详尽的拆违台账。在此基础上,市城管局执法调度处实行“即拆、即报、即核、即验”模式,实现高效拆违与精准快速验收的同频共振。

“全市先期排查出来的776万平方米违建点位等相关信息,全部录入大数据管理平

台。”市拆违指挥部相关负责人介绍,进入该平台,一张哈市城区的违建地图就显示出来。在这张地图上,各个小区街路上分布着红色、黄色等不同颜色的小点。其中红色点位代表已经拆除完毕的违建,黄色点代表正在推进的拆违点位。用鼠标点击地图上的红色小点,可看到该违建的面积、结构、拆违责任人、拆除时间等的信息。

在大数据平台支持下,市城管局执法调度处拧紧责任链条,坚持“市局带队、各区参与、交叉互检”工作方式,组建了25个专项工作组,迅速下沉到各区开展督导检查核验工作,严格执行“当日上报拆除情况、24小时之内完成现场核验”的核实验收机制,确保核验进度紧跟拆除进程。在此基础上,市城管局执法调度处还安排专人对各区交叉互检后的点位进行二次核验,逐级确认、逐处落靠、拆一撤一、逐个销号,确保了拆违数量

及成效的客观性和准确性。

### 普惠民生

#### 把空间还给百姓,增强获得感幸福感

拆违完成后腾退出来的城市空间如何利用?哈市给出答案,最大程度惠及民生,将空间还给公众,增强市民的获得感和幸福感。

这一点,家住香坊区电机新村的张大爷体会格外深刻。去年4月,香坊区综合行政执法局等部门联合行动,对电机新村群体内违建展开集中拆除。由于该小区临近哈医大附属肿瘤医院,人流量大,在经济利益驱动下,小区违法建设屡禁不止——一楼住户占空地,楼上住户悬阁楼。最终,私接门斗、空中飞屋、私搭阳台等“野蛮生长”多年的1524处违法建设被全部拆除。“小

区以前被违建糟蹋得不成样子了。这次是动真格的了,拆得好,大快人心。”张大爷说,违法建设全部被拆除后,小区空间一下子敞亮了,也不用担心悬在头上的安全隐患,“拆违是政府为老百姓办的大事实!”

家住阿城区解放大街东段附近的李阿姨,如今每天晚饭后都会到附近的匠心园休闲广场散步。“这里以前是一片违建,拆除后修了这个广场,我们因此多了一个健身的地方。这不是为老百姓办的实事吗?”李阿姨动情地说。

市拆违指挥部相关负责人介绍,针对拆违后腾退出来的城市空间,哈市相关部门围绕周边群众需求,以便民利民为原则,通过建设绿地、停车位、公厕、微循环道路等设施,使拆违腾退空间得到充分利用,尽快将拆违成效转化为“为民办实事”的有效举措,实现拆违社会效益最大化。

## 高能“卡点”! 无缝链起通往百姓心中的“暖心桥”

人员在收尾工作。但这时谈结束工作还早了点。整夜,住宿区的走廊里,脚步声不断,不是有人赶往办公区就是刚返回寝室。窗外,晶莹剔透的雪花静静地这座城市打扮得银装素裹,屋里却没有人知道哈尔滨刚刚又下了一场漂亮的雪,他们甚至无暇望向窗外。

11日23时,驻地办公区剩下几名工作

早开始,一楼的档案收集组已经整理完一批汇总的档案材料。二楼的秘书联络组人还没到齐,案件组来了两个黑着眼圈的工作人员。“凌晨1时左右,有些材料要紧急处理。案件组和秘书联络组的人都回来工作,快4时才回去”,收集组的同志告诉记者。

在此次配合第二轮中央生态环境保护

督察工作中,哈市把群众信访投诉环境问题整改作为政治工程、民生工程,对群众举报的问题诚恳接受、照单全收,认真调查、即知即改、立行立改,用无缝对接的“卡点”模式,搭建起一座通往百姓心中的“暖心桥”,让惠民生、促发展成为印证“冰天雪地也是金山银山”的铿锵足音。



### 首批“黑龙江省粮食产业经济发展示范县”名单公布

## 五常市、方正县上榜

本报讯(记者 王辛娜)近日,首批“黑龙江省粮食产业经济发展示范县”名单公布,五常市、方正县获此殊荣。

此次黑龙江省粮食产业经济发展示范县评选,是围绕落实省委、省政府关于推进农业农村现代化实现新突破、把食品 and 农副产品精深加工业打造成第一支柱产业等决策部署,大力推进“三链协同”“五优联动”,推动粮食产业经济高质量发展,根据《黑龙江省粮食局关于创建粮食产业经济发展示范县工作的指导意见》(黑粮产业[2021]68号),经县级申报、市

地推荐、省级审核,评定五常市、庆安县、讷河市、方正县等4个县(市)为首批黑龙江省粮食产业经济发展示范县,其中,哈尔滨占50%比重。

下一步,五常市和方正县将继续坚持以高质量发展为主题,以农业供给侧结构性改革为主线,以改革创新为根本动力,积极发挥示范引领作用,坚持龙头带动、链条延伸、协同配套、集群发展,持续推动粮食加工产业提质增效、转型升级,全力推动粮食产业经济高质量发展,不断提高粮食产业质量效益和竞争力。

