

大风来袭，农作物“泰然自若”

我市农业生产经受住大风降温考验

YMG全媒体记者 姜晓 摄影报道



市农技中心果茶站站长田利光在查看果树受恶劣天气影响情况。



农业种植大户丁信北在麦田里查看麦情。

降温有限 小麦、蔬菜“稳如泰山”

受强冷空气和气旋的“双重夹击”，烟台市近日迎来了第一场大风降温天气。4月11日至12日，全市还普降小到中雨。这场天气“大考”，让许多心系农业生产的人们不禁为农作物的安危而揪心不已。然而，经过实地走访莱阳市、莱山区等地的田间地头，记者发现，在这场天气“突袭”中，烟台的农作物大多“安然无恙”，农业生产经受住了考验。

小麦安然无恙，那田地里的蔬菜咋样呢？烟台农技中心蔬菜站站长王英磊向记者介绍：“此次降温虽有大风，但气温在0℃以上，且风力不算特别大，因此对我们蔬菜种植生产的影响并不是很大。大风对大棚设施会有一定的影响，但是之前我们已经向菜农转发了大风降温的天气预警，要求蔬菜生产者对设施大棚进行加固。根据连续多日的调查和统计来看，设施受损情况较少；而露地蔬菜尚未开始种植，自然也未受天气影响。”

为了增加坐果率，保证日后的果业丰收，田利光建议：“对处于初花期和盛花期的果树，遇降温大风天气时，气温较低，蜜蜂不能出来采蜜，因而也影响了果树的授粉，在此情况下，果农最好进行人工辅助授粉。与此同时，还应该喷一些营养生物雌激素，结合着花粉加硼，进行液体喷粉或人工授粉。”

蜜蜂“罢工” 大樱桃、梨等需人工授粉

4月13日上午9时许，记者来到了莱阳市团旺镇南团旺村。南团旺村的麦田里，大风呼啸，信北农机合作社负责人丁信北正仔细查看着2700亩小麦的长势。“得知有大风降温天气，这几天我一直密切关注着天气和麦情。只要早晨没有上冻，小麦就能正常生长。好在此次降温最低温度都在0℃以上，没有引发冻害，尽管风力较大，但对小麦生长影响甚微。”丁信北悬着的心终于放了下来。

小麦安然无恙，那田地里的蔬菜咋样呢？烟台农技中心蔬菜站站长王英磊向记者介绍：“此次降温虽有大风，但气温在0℃以上，且风力不算特别大，因此对我们蔬菜种植生产的影响并不是很大。大风对大棚设施会有一定的影响，但是之前我们已经向菜农转发了大风降温的天气预警，要求蔬菜生产者对设施大棚进行加固。根据连续多日的调查和统计来看，设施受损情况较少；而露地蔬菜尚未开始种植，自然也未受天气影响。”

为了增加坐果率，保证日后的果业丰收，田利光建议：“对处于初花期和盛花期的果树，遇降温大风天气时，气温较低，蜜蜂不能出来采蜜，因而也影响了果树的授粉，在此情况下，果农最好进行人工辅助授粉。与此同时，还应该喷一些营养生物雌激素，结合着花粉加硼，进行液体喷粉或人工授粉。”

雨水较少 难以给拔节期的麦田“解渴”

记者从市水文中心获悉，受强冷空气和气旋共同影响，11日22时—12日16时，全市普降小到中雨，局部大雨。全市平均降水量11.3毫米。最大点为招远市金岭站30.5毫米，较大点有莱州市柞村站29.5毫米、长岛综试区长岛站28.0毫米、蓬莱区北沟镇上口站26.5毫米。其中，烟台各行政分区降水情况如下：芝罘区9.8毫米，莱山区11.1毫米，福山区7.9毫米，高新区10.2毫米，开发区5.5毫米，牟平区11.7毫米，昆嵛区12.1毫米，蓬莱区9.9毫米，龙口市18.4毫米，招远市13.0毫米，栖霞市7.2毫米，莱州市13.6毫米，莱阳市10.3毫米，海阳市11.4毫米，长岛综试区9.1毫米。今年以来，全市平均降水量为55.4毫米，比去年同期多9.3毫米（偏多20.2%），比历年同期多6.4毫米（偏多13.1%）。

春雨贵如油，尽管全市普降小到中雨，但这场“及时雨”对于处于拔节期的麦田来说，仍是“杯水车薪”，远不能给麦田解渴。

丁信北告诉记者：“如今小麦正处于拔节期。拔节期麦田管理的重点就是给麦田浇水。前两天的降水量太少了，如果再多一些就好了。小麦拔节期对水的需求量比较大，如果有水利条件的话，还是应该多浇水。”

小麦拔节期是决定产量的关键时期，这一阶段的田间管理对小麦的生长和产量有着重要影响。丁信北的田间管理技术得到了烟台市农技中心农技推广研究员王廷利的认可。“小麦拔节期应该注重麦田的水肥管理。”他表示，拔节期是小麦营养生长与生殖生长并进的阶段，对氮肥需求大。一般每亩追施尿素10公斤到15公斤，可结合适量钾肥，增强植株抗倒伏能力。根据苗情分类施策，如旺苗推迟至拔节中期追肥，每亩施尿素8公斤到10公斤；一类苗随灌随浇每亩追施尿素15公斤到20公斤；二类苗起身期追肥后拔节期不再追肥；弱苗返青期未补肥地块，拔节前每亩追硝酸铵钙15公斤，同步喷施0.3%磷酸二氢钾+0.1%硫酸锌。与此同时，拔节期的小麦需水量较大，要保证土壤湿润，田间持水量保持在70%至80%左右。灌水宜选择在日平均气温稳定在5℃以上晴好无风天气的上午10点至下午4点之间进行，避免大水漫灌，做到小水细灌，确保水完全渗入土壤、田面无明积水，防止夜间低温造成冻害。

王廷利提醒广大麦农，大风降温之后会出现气温快速回升的情况，因此还要注意拔节期小麦易发生的纹枯病、白粉病、锈病等病害。蚜虫是拔节期小麦的主要害虫之一，可选用吡虫啉、啶虫脒等杀虫剂进行除虫。

这场大风降温天气，虽然给农业生产带来了一定挑战，但烟台的农作物大多“泰然自若”，农业生产在各方努力下保持平稳。未来，随着天气逐渐转暖，烟台的农业生产仍需继续加强田间管理，确保丰收在望。

气象科普

阵风、平均风、大风 有何区别？

近期，随着新一股较强冷空气到来，多地有关气象话题备受关注，不少生活提示中出现“大风”“阵风”等概念。那么，这些名词有何区别？风力等级又是如何划分的？

天津市气象台首席预报员王颖说，描述风通常会用平均风和阵风两个概念。平均风的速度指的是一定观测时段内风速的平均值，通常指2分钟和10分钟内测得的持续风速的平均值，是用来描述长时间内的风速变化情况。

阵风是瞬时极大风速，指的是3秒内风速的平均值，是用来描述突然的、强烈的风力。

王颖说：“平均风代表了更加稳定的风速，一般来看，瞬时风速影响更大，公众要重点防范这种瞬时极大风的威力。”

根据天津市气象台对11日夜京津冀地区监测情况，天津地区夜间主要是以8至9级阵风为主，即代表了当时的瞬时极大风速。

“大风”“烈风”“狂风”，甚至“暴风”“飓风”，则指的是风力等级名称。比如，风速为8级阵风，根据风力等级划分标准，瞬间风速达到“大风”的等级，对应的陆地地面物象为“折毁树枝”。

11日21时起，天津市出现极端大风天气过程。截至12日12时，全市出现西北风6至7级、阵风10至12级；最大阵风43.2米/秒(14级)，出现在蓟州区盘山，突破1951年以来历史同期极值；天津中心城区出现西北风6至7级、阵风10级，最大阵风25.3米/秒(10级)出现在红桥区，已突破历史同期极值。

大风带来明显降温。预计13日天津市最高气温会降至13摄氏度左右，最低气温会降至8至10摄氏度，北部山区会降到5至6摄氏度。“14号气温开始回升，到了15号，最高气温会快速升至29摄氏度，此次过程具有一定极端性。”王颖说。

新华社天津4月12日电



《烟台日报》自1945年9月18日创刊，今年已经80周年了。非常幸运的是，不仅我的家族与这份报纸有渊源，我也与这份报纸有着深厚的感情。因为在我的成长过程中，《烟台日报》一直是我良师益友。

本家爷爷是《烟台日报》首任社长兼总编辑

说起我的家族与《烟台日报》的渊源，不能不提到烟台日报社首任社长兼总编辑于大申。他是蓬莱人，与我同宗同族，他的儿子于友先与我父亲还是五服之内的兄弟。于大申1937年毕业于北京师范大学，1938年参加革命，曾担任胶东大众报编辑科长、代总编辑等职务。据《烟台日报志》记载，1945年9月5日，于大申受命筹建《烟台日报》。第二天，他和另外四名同志日夜兼程，步行两天从莱阳赶到烟台，投入到紧张的筹备工作中，他们克服了重重困难。9月18日，《烟台日报》创刊。这是中国共产党创办的最早的解放区沿海城市党委机关报，于大申担任首任社长兼总编辑。1948年2月，于大申率领中原支队新闻大队南下来到河南省，支援解放区工作。他的革命精神以及为党的宣传工作所作的贡献，一直是我们晚辈学习的榜样。正由于此，我们一家人对《烟台日报》也有着深厚的感情。

目睹烟台日报社与龙口矿务局友好互动

二十世纪九十年代，龙口矿务局与烟台日报社建立了深厚的友谊，单位之间形成良性互动。我在梁家煤矿宣传科工作期间，烟台日报社多次组织编辑、记者到煤矿采访和下井体验

我与《烟台日报》的情缘

于泉城



作者与时任国家新闻出版署署长于友先(中)、烟台日报社党委书记、总编辑王永福(右二)合影。

台日报》创刊50周年庆典活动，国家新闻出版署署长于友先等领导同志将参加这次活动，希望我能参加。得知于友先署长来烟台，我非常高兴，于9月17日中午赶到烟台虹口宾馆。当天晚上与于友先署长及烟台日报总编辑王永福见面并合影留念。这是我第二次见到于友先，第一次是1992年秋天，他当时任河南省委常委、宣传部部长，作为党的十四大代表参加大会，我正好在北京出差，顺便去河南省代表团驻地拜访他，聆听他的教诲。

在第二天上午的庆祝《烟台日报》创刊50周年大会上，国家新闻出版署副署长梁衡，市委书记王树建，烟台日报社党委书记、总编辑王永福，老报人代表刘鹏雁分别在大会上讲话。其中梁衡受于友先署长的委托讲话，数千字的讲话稿行如流水，逻辑清晰，兼具了思想深度和感染力，妙语成珠，给我留下了深刻的印象。他在讲话中希望烟台日报社全体干部职工继续保持老一辈新闻工作者忠于党、忠于人民、深入实际、勤于思考、无私奉献的光荣传统，在改革开放和现代化建设事业中作出新贡献。

《烟台日报》助力我成长

受父亲的教育和影响，我从小就对文学感兴趣。从少年时期开始，我经常看《烟台日报》《烟台晚报》副刊的编辑，他们对我的散文不厌其烦地进行修改，并指出作品中的不足及改进方法，使我在文学创作中积累了经验，写作水平不断提高。近8年来，50余篇散文等文学作品发表于《烟台日报》和《烟台晚报》。其中，在《烟台日报》发表了三个整版的传记文章。

随着生活阅历的增加，有在北京煤炭管理干部学院的学习经历，加上在烟台日报社参加培训及多年写作的实践，为我的职业生涯奠定了良好基础。2010年起，我在担任龙口矿业集团史志办主任、首席编修期间，在大家的支持配合下，经过10年的努力，较圆满完成《龙矿集团志(1991—2016)》的编纂，约150万字，并完成了《山东省志·煤炭工业志》等上级志书和年鉴的供稿任务。2018年，我撰写的3万字文章被收录进由烟台市委党史研究室编辑出

版的《烟台改革开放实录》第10卷。

工作之余，我对散文产生了浓厚兴趣，尝试着进行散文写作。我非常感谢《烟台日报》《烟台晚报》副刊的编辑，他们对我的散文不厌其烦地进行修改，并指出作品中的不足及改进方法，使我在文学创作中积累了经验，写作水平不断提高。近8年来，50余篇散文等文学作品发表于《烟台日报》和《烟台晚报》。其中，在《烟台日报》发表了三个整版的传记文章。

此外，2019年，为庆祝新中国成立70周年，在由中宣部、中央文明办、教育部、文化和旅游部、中国文联、中国作家协会联合开展的“我和我的祖国”大型征文活动中，我的散文《关于电话的记忆》从4万多篇稿件中脱颖而出，被择优发表于9月23日的《光明日报》(第71

篇)，并被人民网、光明网、中国文艺网、中国作家网和学习强国平台及《中国改革报》等主要媒体转载。不仅如此，我的散文还获得全省职工文学原创作品征集活动散文类二等奖。多篇散文作品被收录进省作协编辑的《小康记忆》丛书等作品集。基于取得的成绩，我被吸收到中国散文学会会员、中国煤矿作家协会会员、山东省作家协会会员。

俗话说，吃水不忘挖井人！在我成长的过程中，我又怎能忘记《烟台日报》这个良师益友对我的帮助和恩情？在《烟台日报》即将迎来创刊80周年之际，衷心祝愿《烟台日报》越来越好，更上一层楼！

(作者：于泉城，原龙口矿业集团史志办主任、首席编修，山东省作家协会会员)