

立春后小麦管理意见



立春后，气温低于3℃时小麦基本停止生长，但阶段性气温回升至3℃以上仍可生根、长叶和分蘖，要加强分类指导，努力促进弱苗转化，抓好大面积平衡增产。重点抓好以下几个方面田管技术措施：

1. 及时清沟理墒排水降渍。前一阶段我区雨水较多，部分田块受渍明显，根系变黑，叶色发黄，要及时清沟理墒，保持沟系畅通无阻，确保排水通畅、雨止田干，切实防止冬春连阴雨天气造成严重渍害。

2. 适度镇压化控抑制旺长。对于长势偏旺、茎蘖数超过80万/亩的旺

长小麦，要及时采取镇压或化控措施控制旺长。镇压应选择在冷尾暖头气温回升且无霜冻无露水的晴天进行，而且土壤墒情要适宜（表土干燥），切忌在寒流天气来临前或土壤湿度大时镇压。要根据麦苗旺长程度把握适当的镇压强度，防止过度镇压。

3. 因苗补肥促进弱苗转化。对于适期播种、基本苗适中、长势正常、群体适宜的一、二类苗小麦田块，无需追肥，以防止无效分蘖大量发生。对于基肥不足、脱力落黄的小麦田块可适当追肥，以补足基肥，促进生长和分蘖。对秸秆还田量较大且有落黄趋势的田块，

以及茎蘖数不足40万/亩的田块，可每亩追施5~7.5公斤尿素，促进苗情转化升级。

4. 加强防冻措施落实。对板茬直播和稻田套播小麦，如冬前覆盖措施不到位，可通过增施土杂肥或采取增开沟系、沟泥覆盖的方式加强覆盖。适度镇压也是偏旱情况下有效的防冻技术措施，要遵循“压大（苗）不压小（苗），干压湿不压，暖压冻不压”的原则。此外，不宜化除，以防冻药害，可待日均气温回升到5~8℃以上时进行春季化除。

(区作栽站)

当前我区小麦正处于越冬期，基本不需要施用肥料。立春以后，气温回升，小麦进入营养生长与生殖生长并发的拔节期，此期是决定小麦成穗率和结实率、争取壮秆大穗的关键时期，也是小麦生长中继出苗后的第二个施肥高峰。这个阶段一般需肥量占小麦总需肥量的一半左右，应及时、科学地施好小麦拔节肥，主攻普施

现在温度过低，牲畜易发生感冒和其他疫病，牲畜的生产性能得不到良好的发挥，造成饲料消耗过大，料肉比、死淘率偏高，有时会造成小群得病引起大群感染，造成投资过大、效益降低。当季牲畜管理，要重点抓好以下几个方面：

一、良好的环境管理

良好的环境因素包括空气质量、温度、湿度、卫生及牲畜养殖场周围环境等，其中重要的是温度和通风问题。

1. 温度。温暖是非常重要的环境条件。主要是防寒保暖，如采用畜舍空调、地暖、电热板、红外线灯等均取得较好的效果；室温过低主要会造成畜群抵抗力下降，不敢通风，常导致畜群呼吸道疾病居高不下，死亡率升高。

2. 通风。通风是保障空气质量、降低有害气体浓度和湿度的重要措施。

温度通风问题不能得到有效解决，养好是很困难的。恶劣的空气质量、加上低温常导致畜群抵抗力严重降低，稍有些风草动（应激）就会导致畜群发病。

二、提高牲畜疫病抵抗能力

提高牲畜的抵抗力是养殖户必须考虑的重要问题。必须采取严格防疫、加强饲养管理、降低应激等综合性措施以减少疾病的危害，还可以添加一些免疫增强剂、抗病毒制剂和抗应激制剂等提高畜群的非特异性免疫力，如黄芪多糖、酵母、多肽类、左旋旋咪，电解多维等。添加的时间要长一些。

三、关注饲料营养的平衡

在饲料配比上，要适当增加能量饲料（玉米、糠、麸）的比例，减少蛋白质饲料（豆粕、鱼粉）的比例，同时要提高维生素的给量，适当添加钙的添加量，供给温水，适当加盐，确保牲畜安全。在保温不良的情况下，饲料的补充量还要增加。

(区农委办)

当前水产养殖注意事项

眼下气温低，鱼类具有活动量小、摄食能力减弱等特点，很多养殖户会疏于鱼类养殖管理，导致鱼类死亡率上升。鱼种能否安全和池塘条件、鱼类本身健康状况以及冬春之际池塘管理工作是密不可分的，下面总结几条当前养鱼的注意事项，以提高鱼种成活率，确保安全。

1. 清理池塘。养殖池塘淤泥多，池底恶化，易导致有毒有害物质增加，造成水体污染，因此，冬季清除养殖池塘过多淤泥，能显著提高养殖鱼类的成活率、生长速度、产量和效益。清除淤泥后最好暴晒10天左右，并用生石灰清塘，给鱼类创造一个良好的环境，然后加注新水，经过10天左右药性消失后放鱼。

2. 注意加水。降雨量减少，水位相对较低，池塘应保持水深最低在1.5m以上，水位过低时应加注水量。加水时应早注水，勤注水，一次注水量不可过多以免引起池塘水温变化过大，鱼的活动量加大反而不利。

3. 控制密度。冬春之际期间密度过大，会造成缺氧，同时也极易引起鱼病。密度过小也会造成资源的浪费，因此需要根据实际情况确定合适的放养数量和鱼类搭配比例。池塘每亩水深1.5m可放养越冬10cm左右鱼种3万尾左右。

(区水产站 吴自飞)



小麦施肥要领

重施拔节肥，是实现小麦高产稳产的重要保障。在施肥过程中，应根据苗情掌握好施肥时间和施肥数量：

1. 施肥时间。正常生长的小麦一般在3月上、中旬，即第一节间已停止生长，第二节间开始起身，手摸有明显的节，此时追肥不会造成植株部节间过分伸长而倒伏。但小麦拔节时，如果发现叶色发

黄、植株瘦弱，分蘖稀少的麦田应提前5~7天追肥；如果麦苗叶色浓绿，长势旺盛，则可适当迟几天追肥。前期已追施过返青肥的弱小苗，可推迟到4月上旬再追施。

2. 施肥数量。八叶一心左右的正常麦苗，每亩追施尿素或氯化钾各5~7.5公斤，6~8叶左右的瘦弱苗或晚播苗每亩

追施尿素7.5~10公斤；10叶以上的旺长苗，每亩施钾肥或磷肥各5~7.5公斤，不施或少施氮肥。

3. 施肥方法。天晴地燥时，要求开沟条施或打洞穴施，施后立即盖土，防止肥料挥发流失。阴雨天时，应将尿素或钾肥撒施后再盖浅土，如果追施人畜粪尿时，应兑水淋施。

(区耕保站)



淮安国家农业科技园区菜趣园 ■ 叶子

当前，气温较低，阴天、雨雪天气较多，大棚、温室中的蔬菜容易发生冻害和病害等现象。蔬菜基地及广大菜农需要采取积极措施，做好防范工作，避免蔬菜生产遭受不必要的损失，确保蔬菜市场稳定供给和冬春蔬菜安全。

要领一：加强棚室管理

加强棚室管理

检查和加固棚室，防止大风毁损棚膜，确保设施蔬菜不受冻。对所有大棚要加固棚室，拉紧压膜线，切实提高大棚的保温、增温效果。若遇春雪，应及时清除棚室上的积雪，避免积雪压倒大棚，增强棚室的抗风雪灾害能力。

要领二：

做好保温工作

棚室内的茄果类、绿叶菜类等蔬菜，一定要采取地膜+小拱棚+大棚多层覆盖，有条件的地方还可用地膜等进行覆盖，确保不受冻害。露地蔬菜（尤其是叶菜类）应加强防冻田间管理，可以通过覆盖稻草、薄膜等保温性材料或施用有机肥来保温防寒。对温室内茄果类、瓜类蔬菜也要加强防寒保暖措施。

要领三：

加强水分管理

做好水分管理，需要及时清沟排渍，降低菜田湿度。大棚蔬菜要控制浇水，疏通田间沟渠，加深大棚围沟，做到雨后菜田不能积水，防止因排水不畅造成渍害。雨雪过后露地蔬菜要及时清沟排渍，降低田间湿度，防止因排水不畅造成渍害、病害。

要领四：

加强通风见光

棚室蔬菜在晴天中午前后应适当通风见光，秧苗移栽前要进行炼苗，并选择在冷尾暖头的晴天上午定植。对棚室蔬菜幼苗和缓苗后的蔬菜，天气骤晴时，要逐渐揭膜见光，防止伤苗。露地蔬菜在晴好天气时应及时揭除覆盖物，促进正常生长。

要领五：

注意防治病害

蔬菜主要病害有苗期猝倒病、立枯病，定植初期沤根和棚室蔬菜的霜霉病、灰霉病、菌核病等。防治措施：一是加强水份管理，通过控温防病，苗期可在苗床上撒干细土；二是及时拔除病株，使用烟雾剂或药土防病；三是增施钾肥来提高抗倒伏、抗寒能力，推广配方施肥，提高蔬菜作物的抗寒能力。(区农委办)



日前，丁集镇七一村齐庄组蔬菜大棚，热浪扑面而来，室外虽然寒风刺骨，棚内却春意盎然，菜农正在忙着打理黄瓜苗，满架黄瓜竞相生长，青翠鲜嫩，让人馋涎欲滴，煞是惹人喜爱。

■ 张其礼

春季蛋鸡饲养管理要点

蛋、粪便等情况；晚上关灯后要仔细倾听有无呼吸道声音异常，发现情况，及时处理。

12. 加强安全责任意识。室外工作尽量安排在中午和下午时间；人员上下班注意交通安全，尤其雨雪天气，注意防滑；未养鸡的鸡舍要把饮水线中的水放完，防止水管冻裂。

(金凤)



当前，大部分地区已进入春季，但是会经历几次降温，给蛋鸡生产带来不利影响。要知道蛋鸡生产最适温度为16℃~24℃，低于5℃时，产蛋率下降，低于0℃时，产蛋量显著减少，饲料消耗明显增加。所以在此，特提出当前蛋鸡饲养管理要点，供广大蛋鸡养殖企业（户）参考。

1. 采取防寒保暖措施。密闭式鸡舍要用帆布将湿帘包住，减少冷风进入鸡舍，关闭应急通风窗，中午温度高时可临时打开；非密闭式鸡舍应将鸡舍门窗封好，防范贼风；尤其晚上注意鸡舍保暖，防止饮水线中水冻住。

2. 注意通风换气。养殖户往往只注意保温而忽视通风，鸡舍会产生大量有害气体诱发慢性呼吸道疾病。要根据鸡舍长度、鸡群密度、舍内温度、天气情况，有害气体浓度确定通风时间，满足最小通风量要求，以降低舍内粉尘、有害气体等含量。

3. 调整喂料时间。早上开灯后要尽快喂鸡，晚上关灯前把鸡喂饱，缩短寒夜的空腹时间，缓解冷应激。

4. 增加清粪次数。当前鸡粪含水量相对较低，采用刮粪板形式清粪的应增加每天刮粪次数，防止鸡粪过多刮不动，遗留在鸡舍产生有害气体，导致呼吸系统疾病。

5. 控制鸡舍湿度。氨气、硫化氢等有害气体均溶于水，因此要防止鸡舍过于潮湿，避免再次形成有害物质刺激呼吸道。

6. 保持光照恒定。冬季昼夜短，不能满足产蛋鸡对光照的要求，要保证每天16小时的恒定光照时间，注意鸡舍灯泡的清洁，非密闭式鸡舍阴天雾天及时开灯补充光照，降低强制换羽风险。

7. 做好环境卫生与消毒工作。注意保持鸡舍的环境卫生，经常清理水线或饮水器，料线或料槽；要定期做好鸡舍内外、水槽、料槽、用具等的消毒，消毒剂要选择刺激性小，无毒副作用的广谱高效药物，选用三种以上不同剂型的消毒液交叉轮换使用，以防产生抗药性，一般在气温较高的中、下午进行消毒，正常情况下每周消毒1~2次。

8. 提高饲料能量水平。当前气温低，鸡体维持体温需要的能量增多，必须增加饲料中能量含量，建议能量保持在11.72~12.35兆焦/千克，蛋白质15%~17%。

9. 采取措施减少应激。转群、免疫、输精等应在中午或下午进行；在转群及气温骤降前后，应在饮水或饲料中适当增加维生素、黄芪多糖等，增强机体免疫力；免疫时活苗要用温水稀释，灭活苗应提前用温水预温；有条件的养殖场，最好饮用经检测达标的深井水，缓解低温刺激。

10. 密切监视鸡群状况。白天时注意观察鸡的精神状况、采食量、饮水、产