

维纳斯黄金苹果树苗订购价格，维纳斯黄金苹果树苗基地供应价格

产品名称	维纳斯黄金苹果树苗订购价格，维纳斯黄金苹果树苗基地供应价格
公司名称	泰安高新区北集坡创隆园艺场
价格	4.50/棵
规格参数	品种:嫁接苹果树苗 规格:一公分 基地:创隆园艺场
公司地址	山东省泰安市北集坡街道季家庄村
联系电话	18763831510 18763839889

产品详情

以推广果园培肥地力新技术为手段，以开发有机肥源为核心，大力实施果畜循环发展经济模式，逐步满足苹果产区有机肥供应，为生产优质果品打下坚实基础。通过近年来的实践，初步取得了一定成效，但是在实施果畜循环经济发展上还需解决好以下几个问题。

1 必须施用充分腐熟的农家肥

通过近年来的果园栽培实践，不少果农已经认识到有机肥营养成分全面，肥效稳定而长，因此，对农家肥的施用重视了起来。但在施用过程中，由于对农家肥未进行充分腐熟处理，未经腐熟的鸡粪、羊粪、猪粪不但不能及时为果树提供养分，还会造成烧根、烧叶、传播病虫害、出现土壤盐渍化等现象。发展果畜循环经济模式，必须是施用经过充分腐熟的农家肥，果农自家如果无条件对有机肥进行腐熟处理，可选用专业公司采用EM菌株对鸡粪、羊粪、猪粪进行高温发酵，无害化去臭，精制而成的生物有机肥。因为这些产品含有大量有益微生物、腐殖酸、氮、磷、钾、中微量营养元素及活性物质，可以造就土壤良性微生物群落，改良土壤，消除板结，提高土壤活性，从而提高果树产量，改善果实品质。

2应大力推广“畜一沼一果”生态循环模式

实践证明，实施果畜循环发展经济模式，首推“畜一沼一果”生态循环模式，可以使农业资源得到充分利用，延长农业循环经济的产业链，形成“畜多肥多、肥多果多、果多钱多、钱多畜多”的互补良性循环。“畜一沼一果”生态循环模式，就是在果园建设沼气池，发展养殖业，果农依靠果园树下生长的低秆作物或饲草养殖猪、牛、羊、兔、鸡等畜禽，其粪便生产沼气，沼气可以用来做饭和照明，沼渣、沼液是果树生产良好的有机肥料。使用沼肥可以提高果树产量、改善果品品质，沼液含有各种氨基酸、维生素、生长素、糖类等营养物质，养分高，作为苹果根外施肥肥效显著，并对苹果病虫害有防治作用；沼渣是优质固体肥料，养分丰富、全面，不仅能满足果树对各种养分的需求，还可以改良土壤。沼液、沼渣的综合利用加上果园种草，可以解决果园有机肥肥源紧缺的问题。使用沼肥，一般可增产10%以上，优质果率上升70%以上，并且果农可以节省肥料投入、防治病虫投入及煤、电费，每667m²果园节省开支560元左右。

3 防止由超量施用化肥变为不施用化肥问题的出现

过去一些果农靠经验和习惯施肥，一味追求大果、高产，盲目施用化肥。现在，在提倡使用有机肥的积极宣传下，使一些果农走向了另一个极端，对果园只施用有机肥，不再施用化肥。殊不知，苹果生产对土壤中养分消耗量大，仅靠有机肥的补充是不能满足生长需要的，化学肥料的施用也是不可忽视的。要开展果园测土配方施肥，根据果树生长状况及果树需肥规律，确定科学的肥料配比，制定合理的施肥方案，适时适量适法施肥，以提高肥效，获得收益。

4 要解决施肥方式方法不科学的问题

在实施果畜循环经济发展过程中，发现一些果园存在施肥方式方法不科学的问题，有的果园将秋施基肥改为春施。春施基肥在土壤上要经过转化，且因春天土壤温度低而转化慢，肥效推迟影响花芽形成。同时因春天施肥伤根，影响开花结果。有的果园施肥过浅或过深，造成浪费；有的施用肥料过于集中，造成烧根；有的施肥点距离树干太近，导致果树不能很好吸收肥料中的养分。肥料施用必须科学化：一是宜采取秋施基肥方式，果实采收后愈早施愈好，此时土温较高，含水量多，伤根易愈合并可产生新根，同时微生物活动旺盛，有机质有充分分解时间，第2年可及时供树体吸收。二是施基肥应在果树行间或株间挖沟施肥，苹果属于深根性果树，应挖1—2条宽50 cm，深40~60 cm施肥沟，将表土与基肥混合施入。三是施肥一定要施在吸收根附近，即树冠外围垂直投影向里15~20 cm处。

5 要配套推广果园沃土养根技术

通过实施果畜循环经济发展模式，增施有机肥是关键，但要配套推广深翻改土、合理施肥、果园种养等沃土养根技术，这样，才可以优化果树根系生长环境，达到养根壮树、提高果树抵御病虫和自然灾害的能力。一是深翻改土，熟化土壤。每年结合秋施基肥，挖宽40~50 cm、深60~80 cm的壕沟，逐年深翻扩盘，同时深翻果树行间，可以有效改善土壤结构和理化性状，活化土壤，提高土壤熟化程度和肥力，促进根系横向和纵深分布，提高吸收能力。二是果园种草覆盖。山区果园可人工种植白三叶草、百脉根、扁茎黄芪、油菜等，也可采用自然生草，割下的草覆盖树盘。三是采用水肥一体化技术。水肥一体化技术是借助压力系统，将固体肥料溶解后或液体肥料按土壤养分含量、果树的需肥规律和特点，使肥液与灌溉水一起通过灌溉系统，均匀、定时、定量浸润果树根系，具有明显的节水、节肥优点。要特别注意，如果使用沼液或腐殖酸液肥必须要过滤处理，以免堵塞管道。另外，旱地果园还可采取膜下贮肥水技术。

6 培肥果园地力必须坚持长效机制

有些果园因长期重施无机肥，轻施有机肥，在提倡畜果循环经济发展的形势下，开始增施有机肥，但仅使用了一二年时间，结果没有获得理想的产量水平，就对继续实施畜果循环发展产生了顾虑。应让这些果农充分认识到，有机肥不会象化肥那样，对果树生长发育作用明显、见效快，而是在施入有机肥后，缓慢分解起作用，改善土壤的养分状况，改善土壤结构，促进微生物活动。实施畜果循环经济发展模式要一直坚持搞下去，只有通过长效机制，才能真正培肥果园肥力，为苹果丰产优质打下扎实的基础。