

江苏省农业农村厅

苏农科教便〔2022〕14号

关于组织推荐 2022 年度生态农场的通知

各设区市农业农村局科教（环能）处（站）：

根据《农业农村部农业生态与资源保护总站 中国农业生态环境保护协会关于开展 2022 年度生态农场评价工作的通知》（农生态（生）〔2022〕14 号）要求，现就我省组织推荐 2022 年度生态农场工作有关事项通知如下：

一、工作目标

建设生态农场，总结推广一批生态农业建设技术模式，宣传推介一批绿色优质农产品，初步构建生态农业监测体系，积极探索生态农业扶持政策，提高农业质量效益和竞争力，让生态农场建设成为支撑农业绿色低碳发展的重要平台和有力抓手。

二、推荐基本条件

推荐的生态农场应具备以下基本条件：

（一）**合法诚信经营**。主体须为具有独立法人资格的家庭农场、农民专业合作社、企业等主体，登记注册 5 年以上。生

产经营边界清晰，有合法的土地使用权和经营权，证明文件齐全。无不良信用、严重违法记录，近 5 年未发生过污染事故或生态环境破坏事件。

（二）生态基础良好。农场主有较高的参与生态农业建设的积极性，农场土壤质量符合农用地土壤污染风险管控标准，产业布局合理，功能分区清晰，循环链条顺畅，主体农产品质量符合相应食品安全国家标准。近 3 年来承担过生态循环农业建设项目的优先考虑。

（三）产业初具规模。主体土地集中连片，面积不小于 30 亩。以农业生产经营为主，即农产品生产、加工和销售收入占总收入 50%以上。拥有自主品牌，初步建立质量管理体系和追溯系统。

（四）地方重视支持。地方政府践行绿色发展理念，重视生态农业发展，推广应用生态农业技术，积极构建生态农业监测体系，主动探索生态农业扶持政策，大力推动生态农场建设。

三、推荐程序

（一）本次推荐分配我省生态农场名额 20 个，综合考虑 2021 年各地申报及入选情况（见附件 1），省级拟安排各设区市 1-2 个名额。

（二）请各设区市农业农村局严格按照省分配名额（见附件 2），统一组织开展申报遴选推荐工作，确定本市推荐名单，向省报送相关材料。

各地推荐时可优先考虑向国家农业绿色发展先行区、全国农业科技现代化先行县、省级生态循环农业试点村所在县（市、区）倾斜。

四、材料报送

各设区市农业农村局组织填写《国家级生态农场推荐表》（见附件3，需市级出具推荐意见并加盖公章）和《生态农场申报主体信息采集表》（见附件4），提供详尽辅证材料。各设区市农业农村局于2022年4月25日前将本市推荐资料一式三份报送厅科技教育处，同时报送电子版，逾期视同放弃。

五、有关要求

（一）由于生态农场名单的产生需要经过生态总站与环保协会初评、现场评、综合评等多道程序，请各设区市严格对照工作目标、推荐基本条件等生态农场建设要求，并研判申报主体是否具备“农业生产绿色低碳”和“示范引领带动作用明显”两大关键属性，好中选优，优中选强，遴选推荐生态农场，提高推荐的成功率。

（二）各设区市要严格审核推荐材料，确保材料的完整性、真实性和准确性，并对材料的真实性负责。

联系人：王泽民，联系电话：025-86263470，邮箱：jssnwkjc@163.com，通讯地址：南京市鼓楼区龙江小区月光广场8号江苏农林大厦815室，邮编：210036。

- 附件：1、2021 年度生态农场评价试点我省有关设区市
申报及入选情况汇总表
- 2、2022 年度国家级生态农场推荐名额分配表
- 3、国家级生态农场推荐表
- 4、生态农场申报主体信息采集表

江苏省农业农村厅科技教育处

2022 年 4 月 12 日

科技教育处

附件 1:

2021 年度生态农场评价试点我省有关设区市 申报及入选情况汇总表

设区市	2021 年度申报数量	2021 年度入选数量
南京市	15	5
无锡市	13	3
徐州市	7	2
常州市	17	6
苏州市	12	5
南通市	12	1
淮安市	6	1
扬州市	11	2
镇江市	4	3
泰州市	11	3
全省合计	108	31

附件 2:

2022 年度国家级生态农场推荐名额分配表

设区市	2022 年度国家级生态农场推荐分配名额(个)
南京市	2
无锡市	2
徐州市	1
常州市	2
苏州市	2
南通市	1
连云港市	1
淮安市	1
盐城市	1
扬州市	2
镇江市	2
泰州市	2
宿迁市	1
合计	20

附件 3:

国家级生态农场推荐表

一、 申请 主体 基本 信息	主体名称			
	通讯地址	省 市 县(区) 乡(镇) 村(邮编:)		
	主要负责人		联系方式	
	受教育程度	☐ 初中及以下 ☐ 高中 ☐ 大专 ☐ 本科 ☐ 硕士及以上		
	注册登记时间	年 月 日	注册资金	(万元)
	注册登记部门		社会信用代码	
	法人类型	☐ 家庭农场(仅限个体工商户) ☐ 农民专业合作社(____户) ☐ 企业(是否为 ☐ 龙头企业) ☐ 农村集体经济组织 ☐ 其他类型(请注明)_____		
	农场类型	☐ 种植型 ☐ 养殖型(☐ 集约化/规模化畜禽养殖 ☐ 草地放牧 ☐ 水产养殖) ☐ 种养结合型(养殖情况: ☐ 集约化/规模化畜禽养殖 ☐ 草地放牧 ☐ 水产养殖[是否为 ☐ 稻渔综合种养])		
	主导农产品 (注明种类)	☐ 粮食_____ ☐ 蔬菜_____ ☐ 水果_____ ☐ 茶叶_____ ☐ 肉蛋奶类_____ ☐ 其他_____		
二、 资料 真实 性承 诺	盈利方式	农场生产+ ☐ 外部销售 ☐ 自销配送 ☐ 实体店 ☐ 加工厂 ☐ 采摘/生态旅游 ☐ 教育基地 ☐ 其他(请注明)_____		
	我单位申请参加生态农场评价,对所提供的各类文件、图表、数据、检测报告、成果荣誉等材料的真实性负责,如有虚假,一经发现,有关部门可取消我单位申请资格。 申请主体负责人(签字): _____ 申请主体(盖章) _____ 年 月 日			

三、 推荐 意见	设区市农业农村局（盖章） 年 月 日	省级推荐单位（盖章） 年 月 日
四、 专家 综合 评价 意见	专家组组长（签字）： 年 月 日	
五、 组织 实施 单位 审核 意见	农业农村部农业 生态与资源保护总站（盖章） 年 月 日	中国农业 生态环境保护协会（盖章） 年 月 日

注：○为单选，□为复选

附件 4:

生态农场申报主体信息采集表

一、主体概况

1. 基本信息

农场种植养殖概况	若同时进行种植与畜禽养殖:	畜禽养殖数量与种植土地面积配比是否符合《畜禽粪污土地承载力测算技术指南》规定? ☐ 是 ☐ 否
	若进行草地放牧:	放牧天数或割草饲喂天数: _____天/年, 单位草场干草产量: _____吨/亩·年; 草地类型: ☐ 低地草甸类 ☐ 温性山地草甸类/高寒沼泽化草甸亚类 ☐ 高寒草甸类 ☐ 温性草甸草原类 ☐ 温性草原类/高寒草甸草原类 ☐ 温性荒漠草原类/高寒草原类 ☐ 高寒荒漠草原类 ☐ 沙地草原 ☐ 温性荒漠类/温性草原化荒漠类 ☐ 沙地荒漠亚类 ☐ 高寒荒漠类 ☐ 暖性草丛/灌草丛草地 ☐ 热性草原/灌草丛草地 ☐ 沼泽类 放牧季节: ☐ 暖季放牧 ☐ 春秋季节放牧 ☐ 冷季放牧 ☐ 四季放牧
	若进行水产养殖(含稻渔综合种养):	水产养殖类型: ☐ 开放性水域养殖 ☐ 非开放性水域养殖; 水产养殖水体: ☐ 淡水 ☐ 海水
土地利用概况	农场位置: 经度____, 纬度____; 农场总面积: _____亩, 种植土地面积____亩, 养殖土地面积____亩, 生态用地面积____亩【生态用地: 农场内非主产作物类的植物覆盖区域, 包括但不限于草本、木本植物覆盖的田埂、渠道边缘及农田周边的绿化区域】, 草地(场)面积____亩; 租地(土地流转)面积____亩	
生态环境概况	农场距离采矿区、化工厂或其他污染源的最近距离: _____千米	
	种植	是否依据 GB 15618 检测土壤污染物: ☐ 是 ☐ 否, 检测频率: _____次/年; 是否依据 GB 5084 检测灌溉水: ☐ 是 ☐ 否, 检测频率: _____次/年; 是否检测农田排水: ☐ 是 ☐ 否, 检测频率: _____次/年; 农场土壤有机质含量: 2019 年_____ g/kg, 2020 年_____ g/kg, 2021 年_____ g/kg; ☐ 未检测
	畜禽养殖	畜禽养殖区距居民区最近距离: _____千米; 污染物排放是否符合 GB 18596 的规定: ☐ 是 ☐ 否
	水产养殖(含稻渔综合种养)	养殖水域水质是否依据 GB 11607 检测: ☐ 是 ☐ 否; 频率: _____次/年 非开放水域养殖排水是否依据 SC/T 9101 或 9103 检测: ☐ 是 ☐ 否; 频率: _____次/年

注: 需提供相关证明或检测报告电子版作为辅证材料。

2. 农场管理

是否有农业投入品购买和使用记录		☐ 详细记录 ☐ 少量记录 ☐ 无记录；保存时间：____年
是否有农事操作详细记录		☐ 详细记录 ☐ 少量记录 ☐ 无记录；保存时间：____年
是否有农产品和废弃物产出情况记录		☐ 详细记录 ☐ 少量记录 ☐ 无记录；保存时间：____年
每一批次的农产品能否追溯到对应使用的投入品和管理情况		☐ 全部可以 ☐ 部分可以 ☐ 不可以
农产品是否进行过检测（如营养、农残等）		☐ 是 ☐ 否
农产品是否达到国家食品安全标准		☐ 是 ☐ 否
包装材料是否符合国家相关标准的规定		☐ 是 ☐ 否
种植管理	是否使用城镇污水、污泥及其制成的肥料	☐ 是 ☐ 否
	田埂是否使用除草剂	☐ 是 ☐ 否
养殖饲料管理（含水产养殖）	饲料原料是否符合 GB13078 饲料卫生标准	☐ 是 ☐ 否
	是否使用药物饲料添加剂	☐ 是 ☐ 否
	饲料添加剂使用是否遵循《饲料添加剂安全使用规范》	☐ 是 ☐ 否
水产养殖管理（含稻渔综合种养）	是否使用抗生素、化学合成药物和激素对水生生物进行日常疾病预防处理	☐ 是 ☐ 否
	养殖期在 12 个月内的水生生物接受常规渔药治疗疗程数	____次
	是否使用未经处理的动物粪便	☐ 是 ☐ 否
稻渔综合种养管理	是否符合 SC/T 1135 的规定	☐ 是 ☐ 否

注：请提供生产管理台账和农产品质量安全检测报告电子版作为辅证材料。

3. 认证情况

认证类型	认证作物/产品	认证单位	起止年份	认证面积/产量 (请注明单位)
绿色食品				
有机产品				
生态原产地产品				
地理标志产品				
良好农业规范（GAP）				
其他认证（请注明）：				

注：请提供认证报告电子版作为辅证材料。

二、种植信息

4. 作物产量及投入品施用（2021 年情况，填写翔实，可另附页）

类别	项目	作物分类 ^A										.....	【举例】 大田作物
		作物 1			作物 2				.....				
		品种 1	品种 2	...	品种 1	品种 2	...	...	...	...			
面积&产量	作物品种（选填）											.....	水稻
	种植面积（亩，含复种）											.....	100
	单产（kg/亩）											.....	xxx
	肥料种类 ^B											.....	牛粪（干） 复合肥
	商品名称											.....	自产有机肥 XX 复合肥料
肥料投入	原材料来源/肥料产地/公司											.....	本农场 XX 公司
	商品肥料氮磷钾含量（%-%-%）											.....	1.4-0.4-1.8 15-15-15
	肥料用量（kg/亩）											.....	xxx xxx
	农药种类 ^C											.....	杀虫剂 除草剂
农药投入	农药名称											.....	xx 牌 xx xx 牌 xx
	有效成分											.....	氯氟氰 噻虫嗪 菊酯 二甲戊灵
	有效成分比例（%）											.....	3 6 33
	农药性质（化学/生物/其他）											.....	化学农药 化学农药
	包装类型（瓶/袋/桶）											.....	瓶 桶
	单份包装容量											.....	200ml/瓶 5kg/桶
	年每亩总用量（瓶/袋/桶）											.....	xxx 瓶 xxx 桶
	生产产地											.....	河南洛阳 山东泰安
其他	地膜使用	年总用量：_____吨		覆盖面积：_____亩		地膜厚度：_____毫米		不使用地膜			.....	耕地油耗 x；运输油耗 x	
	耕地总油耗	_____升/亩		运输总油耗		_____升/亩					.....		

注：A.作物分类：【大田作物】1.小麦 2.水稻 3.玉米 4. 小麦 5.谷子 6.大豆 7.棉花 8.马铃薯 9.其他（请注明）；【蔬菜】10.黄瓜 11.番茄 12.青椒 13.茄子 14.大白菜 15.萝卜 16.大葱 17.大蒜 18.其他（请注明）；【果树】19.桃 20.葡萄 21.香蕉 22.苹果 23.梨 24.柑桔 25.其他（请注明）；【经济作物】26.油菜 27.花生 28.甘蔗 29.甜菜 30.烟叶 31.茶叶 32.其他（请注明）；【人工草地】33.苜蓿 34.饲用燕麦 35.其他（请注明）。B.肥料种类：1.氮肥 2.磷肥 3.钾肥 4. 复合肥 5.天然矿物质肥 6.鸭粪 7.鸽子粪 8.人粪尿 9.猪粪 10.牛粪 11.羊粪 12.鸡粪 13.马粪 14.兔粪 15.沼渣 16.沼液 17.秸秆 18.蔬菜废弃物 19.大豆饼 20.菌渣 21.蛤蚧粪 22.草炭土 23.蚯蚓粪 24.豇豆 25.紫云英 26.三叶草 27.四季豆 28.蚕豆 29.蚕豆 30.商品有机肥 31.其他（请注明）。C.农药种类：1.杀虫剂 2.杀菌剂 3.除草剂 4.其他（请注明）。

三、养殖信息

5. 畜禽及水产养殖产量及养殖投入品施用（2021 年情况，填写翔实，可另附页）

编号	养殖种类 ^A	养殖产品 ^B	年产量 (标注单位: 头/只/尾/吨)	饲料投入			饲料添加剂投入		
				名称	来源/生产商	总用量 (吨/年)	名称	来源/生产商	总用量 (千克/年)
1									
2									
3									
4									
.....									
兽药/渔药投入及用药安全									
编号	药品种类 ^C	药品名称	用药目的 ^D	养殖周期 (月)	养殖周期内 用药疗程数 (次)	规定停药期 (天)	最后一次用药距出 栏/捕获时间 (天)	备注	
1									
2									
3									
4									
.....									

注: A.养殖种类: 1.生猪 2.奶牛 3.肉牛 4.蛋鸡 5.肉鸡 6.肉羊 7.绵羊 8.山羊 9.黄牛 10.水牛 11.牦牛 12.马 13.驴 14.骆驼 15.鱼 16.虾 17.蟹 18.贝 19.海带 20.其他 (请注明); B.养殖产品: 1.猪肉 2.牛肉 3.鸡肉 4.羊肉 5.牛奶 6.鸡蛋 7.鱼 8.虾 9.蟹 10.贝 11.海带 12.其他 (请注明); C.药品种类: 1.植物源制剂 2.微量元素 3.抗生素 4.化学合成类兽药 5.其他请注明。D.用药目的: 1.疾病预防 2.其他 (请注明)。

6. 畜禽养殖密度（2021 年情况，填写翔实，可另附页）

1.牛、羊	品种 1:		品种 2:		2.奶牛 (体重, kg)	品种 1:			品种 2:		
	数量 (头)	饲养面积 (m ²)	数量 (头)	饲养面积 (m ²)		数量 (头)	饲喂区 (m ²)	活动区 (m ²)	数量 (头)	饲喂区 (m ²)	活动区 (m ²)
犏牛					200						
成年牛					300						
					400						
成年母羊					500						
羔羊					600						
种羊					700						
					800						
3.猪 (体重, kg)	品种 1:		品种 2:		4.家禽	家禽饲养方式与种类					【举例】 固定禽舍饲养 珍珠鸡
≥10	数量 (只)	饲养面积 (m ²)	数量 (只)	饲养面积 (m ²)		蛋鸡	固定禽舍饲养 肉鸡	.....	移动禽舍饲养 鸭	.....	
10<体重 ≤20					数量 (只)						500
20<体重 ≤30					室内面积 (m ²)						50
30<体重 ≤50					室外活动 面积 (m ²)						2000
50<体重 ≤85											
85<体重 ≤110											
体重>110											

注：牛、羊、奶牛、猪可区分品种填写。家禽种类包括蛋鸡、肉鸡、珍珠鸡、火鸡、鸭、鹅等。

四、生态农业技术措施

7. 生态农业技术和措施使用（2021 年情况，填写翔实，可另附页）

类型	措施	是否采取	内容
土壤培肥	秸秆还田	☐ 是 ☐ 否	秸秆还田面积：_____亩；秸秆还田量：_____吨/亩
	豆科作物 ^A	☐ 是 ☐ 否	种类 1：_____, 年种植面积：_____亩； 种类 2：_____, 年种植面积：_____亩；……
	绿肥植物 ^B	☐ 是 ☐ 否	种类 1：_____, 年种植面积：_____亩； 种类 2：_____, 年种植面积：_____亩；……
	测土配方施肥	☐ 是 ☐ 否	覆盖面积：_____亩
	其他措施（请说明）		
病害管理	间/套作	☐ 是 ☐ 否	间/套做面积：_____亩
	轮作	☐ 是 ☐ 否	实施轮作的土地面积 _____亩
	高温闷棚	☐ 是 ☐ 否	持续时间：_____天/次；频率：_____次/年
	土壤消毒	☐ 是 ☐ 否	☐ 生物熏蒸 ☐ 药物消毒 ☐ 蒸汽消毒 ☐ 其他_____
	其他措施（请说明）		
虫草害管理	释放天敌	☐ 是 ☐ 否	天敌名称 1：_____; 实施面积：_____亩； 天敌名称 2：_____; 实施面积：_____亩；……
	黄板/蓝板等	☐ 是 ☐ 否	实施面积：_____亩
	防虫网	☐ 是 ☐ 否	实施面积：_____亩
	杀虫灯	☐ 是 ☐ 否	实施面积：_____亩；数量：_____个/亩
	人工除草	☐ 是 ☐ 否	实施面积：_____亩；频率：_____遍/年
	覆盖除草	☐ 是 ☐ 否	覆盖材料：_____；使用面积：_____亩
	其他措施（请说明）		
灌溉措施	滴灌	☐ 是 ☐ 否	面积：_____亩
	喷灌	☐ 是 ☐ 否	面积：_____亩
	地下管灌	☐ 是 ☐ 否	面积：_____亩
	漫灌	☐ 是 ☐ 否	面积：_____亩
	其他措施（请说明）		
农业生产用水量	种植用水量：_____吨/年；畜禽养殖用水量：_____吨/年；水产养殖用水量：_____吨/年； 其他用水量：_____吨/年		

注：A.豆科作物：1.蚕豆 2.菜用大豆 3.豌豆 4.菜豆 5.刀豆 6.扁豆 7.长豇豆 8.黎豆 9.四棱豆 10.其他（请注明）。

B.绿肥植物：1.紫云英 2.金花菜 3.苕子 4.箭舌豌豆 5.草木樨 6.三叶草 7.田菁 8.柃麻 9.紫花苜蓿 10.紫穗槐
11.水花生 12.大叶猪屎豆 13.其他（请注明）。

五、废弃物综合利用

8. 废弃物综合利用（2021 年情况，填写详实，可另附页）

类型		年产生量（吨）	利用方式 ^A	回收利用率（%）
种植 废弃物	作物秸秆			
	加工下脚料（尾菜等）			
	废弃农膜			
	农药、化肥等包装废弃物			
	废弃农药化肥等			
养殖 废弃物	畜禽粪便			
	污水			
	非开放性水域底泥			
	沼渣沼液			
	废弃饲料			
	废弃药品			
生活 废弃物	生活垃圾			
	生活污水			
其他 废弃物	...			
	...			

注：A.利用方式：1.自然沉淀渗漏 2.沼气发酵 3.固液分离 4.好氧堆肥 5.养分梯级利用 6.其他类型（请注明）。

六、经济效益

9. 经济效益（2021 年情况，填写翔实，可另附页）

一、投入项									
细分类别	金额（万元）			详情/备注					
种子费									
肥料费				有机肥料：____；化学肥料：____；其他：____					
农药费				化学农药：____；生物农药：____；其他：____					
农膜费				地膜：____；棚膜：____					
饲料费				饲料：____；饲料添加剂：____					
兽药/渔药费				兽药：____；渔药：____；疫苗：____					
水电费									
燃料动力费									
去年新置/租用机械费									
修理维护费				机械或基础设施维修等。					
去年使用机械总价值									
认证费									
雇工费				总人数：____人；平均工资：____元/人.年					
土地租金				租赁土地面积：____亩；价格：____元/亩.年					
智能信息化费				注：摄像头、追溯体系、二维码等					
技术咨询费									
废弃物处理费				注：秸秆、畜禽粪污、地膜等					
运输费									
固定资产折旧									
其他费用				请说明					
二、收益项									
类别	种植产品 ^A			畜禽产品 ^B			服务业产品 ^C		
产品名称	产品 1	产品 2	……	产品 1	产品 2	……	产品 1	产品 2	……
年销量 （注明销售单位）									服务业 产品可 只填写 总收益
单价 （万元/销售单位）									
总收益（万元/年）									
三、补贴项									
补贴收入 1	补贴项目：____；资金来源 ^D ：____；形式 ^E ：____；折合人民币：____								
补贴收入 2	补贴项目：____；资金来源 ^D ：____；形式 ^E ：____；折合人民币：____								
其他收入	请说明								

注：A.种植产品：1.小麦 2.水稻 3.玉米 4.谷子 5.大豆 6.棉花 7.马铃薯 8.黄瓜 9.番茄 10.青椒 11.茄子 12.大白菜 13.萝卜 14.大葱 15.大蒜 16.桃 17.葡萄 18.香蕉 19.苹果 20.梨 21.柑桔 22.油菜 23.花生 24.甘蔗 25.烟叶 26.茶叶 27.苜蓿 28.饲用燕麦 29.其他（请注明）。B.畜禽产品：1.猪肉 2.牛肉 3.鸡肉 4.羊肉 5.牛奶 6.鸡蛋 7.水产品 8.其他（请注明）。C.服务业产品：1.门票 2.观光旅游 3.采摘 4.餐饮 5.民宿 6.工艺品销售 7.其他（请注明）。D.资金来源：1.政府 2.行业协会 3.其他（请注明）。E.补贴形式：1.资金 2.物资 3.培训 4.其他（请注明）