

351. 响水西兰花地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

响水西兰花。

二、申请人

响水县西兰花产业协会。

三、产地范围

江苏省盐城市响水县南河镇、陈家港镇、双港镇、小尖镇、运河镇、大有镇、响水镇和黄圩镇，共 128 个村（居）。地理坐标：东经 $119^{\circ}31'01.5'' \sim 120^{\circ}02'03.2''$ ，北纬 $33^{\circ}57'56.4'' \sim 34^{\circ}23'24.7''$ 。

四、质量要求

（一）品种

综合性状优良的抗逆品种。

（二）立地条件

土质类型为沙壤土和粘土，pH 值 7.2 ~ 8.0，土壤中有机质含量 $\geq 1.6\%$ 、速效钾 140mg/kg 以上。

（三）栽培管理

1. 育苗移栽。早春西兰花 1 月-2 月播种（温室育苗），2 月中旬至 3 月中旬定植。秋西兰花 7 月份播种，8 月份定植。

苗龄 30-35 天，叶龄 5~6 叶，株高 15~18cm，茎粗 0.35~0.4cm，单株鲜重 $\geq 8\text{g}$ 。

2. 整地施肥。定植前 10-15 天施足有机基肥，适当增施微量元素肥料。

3. 适时定植。早春定植宜选晴天上午，秋季选阴天或晴天下午 3 时后。

4. 田间管理。定植后 5-7 天内保持适宜的水分和温度，土壤需干湿交替。每 7-10 天中耕除草并培土，直至封行。定植后约 15 天和现蕾（30%的花球直径达 1cm）后各追肥一次，采收前 7 天控制浇水。

（四）采收

当花球充分膨大、表面圆整，花蕾绿色一致、边缘尚未散开时，即可分期分批采收。

（五）质量特色

1. 感官特色。花球圆紧，呈半球磨菇型，紧实无空心，边缘蕾粒无开散，蕾粒均匀，蕾粒中细，大小均匀一致，平均蕾粒直径 $< 2\text{mm}$ ；颜色浓绿，蕾粒青绿色。

2. 理化指标。平均直径 12~14cm，球茎高 12~15cm，单球质量 300~400g。含蛋白质 $\geq 3.0\text{g}/100\text{g}$ ，膳食纤维 2.63~2.75g/100g，维生素 C 47.6~51.7g/100g，叶绿素 0.14~0.16-mg/g。

3. 安全及其他质量要求。 产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

响水西兰花产地范围内的生产者，可向江苏省盐城市响水县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。响水西兰花的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

352. 弼港甜叶菊地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

弼港甜叶菊。

二、申请人

东台市弼港镇综合服务中心。

三、产地范围

江苏省盐城市东台市沿海经济区、弼港镇、头灶镇和三仓镇共计 4 个镇（区），12 个行政村。地理坐标：东经 $120^{\circ}40' \sim 120^{\circ}49'$ ，北纬 $32^{\circ}48' \sim 32^{\circ}55'$ 。

四、质量要求

（一）品种

江甜 1 号。

（二）立地条件

土壤类型为沙壤，具有夜潮特性，pH 值 7.5 ~ 8.2；耕作层深度 25cm 以上，盐分含量 $< 0.2\%$ 。

（三）栽培管理

1. 育苗扦插。从母苗剪取 4 ~ 5 对叶片的苗头。在 9 月中下旬至 10 月上中旬扦插，株行距均为 4cm。

2. 移栽。苗规格。叶龄 6 ~ 8 对、株高 10 ~ 15cm、肉质根系 8 ~ 12 条。

3. 炼苗起苗。揭小棚膜，大棚通风2-3天炼苗，傍晚盖大棚膜。再揭大棚裙膜炼苗3-4天，移栽前1天浇水湿润苗床。

4. 移栽时间及密度。3月中下旬，每667m²定植8000株。

移栽方法。下午3时后移栽，插入幼苗后压实，地膜覆盖。

5. 施肥。每亩施腐熟灰杂肥/厩肥2500kg或饼肥50~75kg（堆闷发酵），或商品有机肥150~200kg，配45%硫酸钾型复合肥30kg。

6. 大田管理。移栽后2-3天，查苗补缺和补水，适时打顶1~2次，摘除顶心的长度以0.8~1cm，适当追肥1~2次，移栽活棵后30天后出除草。

（四）采收加工

1. 采收。田间5%的植株现蕾时进行采收，茎基部留高3~5cm。

2. 加工。脱叶→干燥→包装→贮存→运输。

（五）质量特色

1. 感官特色。叶片厚实、深绿，披针形。冲泡后汤色淡绿，清亮持久，气味清香，入口甘甜。

2. 理化指标。叶片中总苷含量不低于13%，其中R-A苷占总苷含量不低于60%。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

弇港甜叶菊产地范围内的生产者，可向江苏省盐城市东台市知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。弇港甜叶菊的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

353. 仪征紫菜薹地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

仪征紫菜薹。

二、申请人

仪征市蔬菜行业协会。

三、产地范围

扬州市仪征市真州镇、新城镇、新集镇、马集镇、刘集镇、陈集镇、青山镇、月塘镇、大仪镇共 9 个镇；铜山街道、十二圩街道，共 2 个街道；136 个行政村。地理坐标：东经 $119^{\circ}02'$ ~ $119^{\circ}22'$ ，北纬 $32^{\circ}14'$ ~ $32^{\circ}36'$ 。

四、质量要求

（一）品种

本地农家品种。

（二）立地条件

土壤以灰潮土为主，偏碱性。表土是疏松多孔的，下为紧实、少孔的犁底层。

（三）栽培管理

1. 播种。8 月上旬至 9 月中旬播种，大田亩用种量约 25g。冷床撒播育苗，每亩苗床用种量 375 ~ 500g，育苗系数 15 ~ 20。

2. 苗龄。前期气温高，苗龄 18-22 天，后期气温低，苗龄 35-40 天。宜在幼苗五叶一心时移栽。

3. 整地施肥。每亩可施优质有机肥 1000 ~ 2000kg。深沟高畦种植，整细耙平，沟深 15 ~ 20cm，宽 30 ~ 40cm。

4. 定植。移栽前 3-4 天控湿炼苗，前一天下午浇透苗床水。行距 35 ~ 40cm，株距 35 ~ 45cm。阴天或下午移栽为宜。

5. 田间管理。定植后浇透水，接下来两天早晚复水。

(四) 采收

定植成活后 20-30 天，主薹与外叶齐平，宜采收。后每间隔 7-10 天，采收侧薹 1 次。人工从薹基部手掐或持刀切割。

(五) 质量特色

1. 感官特色。皮色为紫色，细长。主薹长 15cm 左右、基部直径 0.8 ~ 1.2cm；侧薹长 20cm 左右、基部直径 0.6 ~ 1.0cm，节间长；薹叶披针形，叶脉紫色，叶面绿色，叶翼明显；总状花序，花蕾绿色，花柄紫色。煮熟后薹色青绿，爆炒后薹色深紫，口感柔嫩无渣，味甘清香。

2. 理化指标。含有钙、磷、铁、类胡萝卜素、抗坏血酸、维生素 C 等成分，其中灰分 $\geq 0.5\text{g}/100\text{g}$ ，维生素 C $\geq 20\text{mg}/100\text{g}$ （鲜重），可溶性糖 $\geq 0.20\%$ （干重）。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

仪征紫菜薹产地范围内的生产者，可向江苏省扬州市仪征市知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。仪征紫菜薹的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

354. 泗阳白酥梨地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

泗阳白酥梨。

二、申请人

泗阳县农业技术推广中心。

三、产地范围

江苏省宿迁市泗阳县。地理坐标：东经 $118^{\circ}36'28.07'' \sim 118^{\circ}51'4.83''$ ，北纬 $33^{\circ}49'31.44'' \sim 33^{\circ}59'0.38''$ 。

四、质量要求

（一）品种

酥梨、秋白梨、黄盖等品种。

（二）立地条件

产地属黄泛冲积平原，地面相对高度介于 12~17m 之间。土壤以黄棕壤土为主，土壤有机质含量在 1.8%~2.4% 之间。

（三）栽培管理

1. 合理树形。适宜的株行距为 $4 \times 4 \sim 6\text{m}$ 。采用疏散分层形。
2. 配置授粉品种。采用人工授粉或配置授粉树。人工授粉时，可选用“鸭梨”、“黄花”等花粉量大的品种。配置授粉树，宜选“翠冠”、“丰水”、“圆黄”等作为授粉品种。

3. 疏花疏果。疏除中心花和边花留中位花，疏枝条顶部的花留中部的花，每花序留 2~3 朵。疏果在落花后 25-40 天内，按枝条上 20cm 距离留 1 个果的标准疏除小果、畸形果、病虫果。

4. 果实套袋。在 4 月下旬 5 月上旬进行套袋，套前喷 1 次杀虫杀菌剂。套袋时，将果袋口在药液中浸湿 3~5cm，待其半干时套袋，扎紧袋口，且不伤果梗。

5. 土地管理。提倡种植黄花苜蓿、白三叶等豆科草种。种植高羊茅、鼠茅草等禾本科浅根系草种，割刈后覆于树盘。

(四) 采收

果皮颜色转为亮黄色时即可采收。酥梨采收期为 9 月上中旬。

(五) 质量特色

1. 感官特色。果形近圆柱形，平均单果重 420g，果皮黄色，果点小而密。皮薄多汁，果肉酥脆爽口、味甜，果心小，石细胞较少。

2. 理化指标。可溶性固形物含量 $\geq 12.2\%$ ，可溶性糖含量 $\geq 11.5\%$ ，维生素 C 含量 $\geq 4.0\text{mg}/100\text{g}$ ，可滴定酸 $\leq 0.11\%$ 。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

泗阳白酥梨产地范围内的生产者，可向江苏省宿迁市泗阳县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。

泗阳白酥梨的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

355. 魏营西瓜地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

魏营西瓜。

二、申请人

泗洪县人民政府。

三、产地范围

江苏省宿迁市泗洪县魏营十二个村居，为刘营、宋桥、王拐、庞塘、豆冲、陈冲、欧岗、魏营、前营、涧北、涧圩、涧东。地理坐标：东经 $118^{\circ}06'$ ~ $118^{\circ}10'$ ，北纬 $33^{\circ}19'$ ~ $33^{\circ}29'$ 。

四、质量要求

（一）品种

西农 8 号。

（二）立地条件

气候：亚热带向暖温带过渡地区，5月-7月份，昼夜温差一般在 10°C 以上。土壤：地处西南岗，平原、圩区、丘岗交替，土壤多以黑淤土、岗潮土为主。

（三）栽培管理

1. 育苗。采用穴盘育苗。

2. 施肥。基肥以有机肥或饼肥，与过磷酸钙一起堆闷腐熟施用。八叶期及瓜膨大期追肥，以饼肥为主。当瓜长到直径 4 ~

5cm 时，追施以有机肥配合生物菌肥为主的肥料。以后每隔 15 天进行一次叶面喷肥。

3. 整枝。以多主蔓整枝为主。一般除主蔓外，选留 1~2 条侧蔓。

4. 人工授粉。西瓜为虫媒花，花期环境对坐果影响较大，而坐果节位直接影响产量的形成，花期遇阴雨天，缺少传粉昆虫，常不能适期坐果，生产中要加强人工干预，辅助完成授粉，以利产量提高。

(四) 采收

准备贮藏保鲜的西瓜，宜从瓜形圆整，色泽鲜亮，瓜蔓和果皮上均无病虫害的果实中挑选，采收时间在无雨的上午进行，用于贮藏的西瓜至少应在采摘前 1 周停止浇水。

(五) 质量特色

1. 感官特色。果实椭圆形，单果重 6~8kg，果皮底色浅绿、条带宽、整齐清晰、皮韧耐储运。果肉红色，肉质酥脆细腻、籽少、汁多、味甜、爽口。

2. 理化指标。维生素 C (mg/100g) ≥ 5.0 ，总糖 (%) ≥ 5.6 ，总酸 (g/kg) ≤ 1.1 ，可溶性固形物 (%) ≥ 9.9 。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

魏营西瓜产地范围内的生产者，可向江苏省宿迁市泗洪县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。魏营西瓜的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

356. 龙集莲子地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

龙集莲子。

二、申请人

泗洪县人民政府。

三、产地范围

江苏省泗洪县龙集镇洪泽湖和成子湖的交汇处，辖姚兴村、河口村、应山村、杨邵村、龙集社区、滨湖社区、尚嘴社区、东嘴社区、勒东村、孙庄村、金圩村、洪湖村，共 4 个社区、8 个行政村。地理坐标：东经 $118^{\circ}27'16.6'' \sim 118^{\circ}37'10.8''$ ，北纬 $33^{\circ}19'15.2'' \sim 33^{\circ}24'14.2''$ 。

四、质量要求

（一）品种

大紫红。

（二）立地条件

应根据莲的喜光、喜湿、喜水、畏风的习性，选在背风向阳处，水源充足，水流缓慢；利于莲藕自然生长土壤属冲积土，pH 值 7.9，全氮含量 0.236%，有效磷含量 12.0mg/kg，有机质含量 35.9g/kg，速效钾含量 193mg/kg。

（三）栽培管理

1. 滩涂水面选择。滩涂种植，淤泥层达 50cm 左右，水质无超标污染。滩涂水面的水位一般较稳定，水深不超过 1m，夏季无暴涨暴落，冬季水不干涸。

2. 种藕。在特殊干旱年份或局部区域过度采伐后，需要补种情况下，选择质量好的莲子种子在春季直接撒到适宜的水中，当年或次年莲藕就会入土开始生长；或选择藕身扁平粗壮，色泽白净、节间短、无病虫斑、无损伤、顶芽完整，具有三个节以上的母藕或二个节以上的子藕为种藕。

3. 栽种。采用滩涂种植，每年春季，选择晴暖天气，将种藕顶芽朝向田中央，呈 45°斜埋入土中，深度 10~15cm，栽种密度每亩 150~220 芽。

4. 管理。以自然生长为主，生长过程不使用肥料及农药。

(四) 收获及加工

1. 采收。7月-9月份，对陆续成熟的莲蓬进行及时采收，加工销售新鲜莲蓬。9月-11月份，当莲蓬变为绿褐色、莲子表面呈茶褐色斑块时采收莲蓬加工干莲子。

2. 加工。采收莲蓬后 12 小时内完成脱粒、剥壳、去皮、通芯。鲜莲：将通芯莲子清洗后进行速冻、包装、冷藏。干莲：将通芯莲子用清水漂洗干净，放入烘筛中进行烘干（或边烘边筛），初期温度控制在 80~90℃之间，当莲子表面干燥时将温度降至 40~50℃，继续烘干直至含水量 ≤11%，烘好的莲子经过退热后包装。

(五) 质量特色

1. 感官特色。龙集鲜莲：外形细长，口感嫩、甜，含水量和含糖量高，吃起来清脆可口。抗氧化能力强，保鲜时间久。龙集干莲：经过蒸煮，香甜粉糯。水分烘干以后，单位重量淀粉、矿物质盐等营养丰富。

2. 理化指标。龙集莲子鲜莲水分含量 $\geq 28\%$ ，蛋白质含量 $\geq 7.5\%$ ，淀粉含量 $\geq 22\%$ ；干莲水分含量 $\leq 11\%$ ，蛋白质含量 $\geq 21\%$ ，淀粉含量 $\geq 43\%$ 。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

龙集莲子产地范围内的生产者，可向江苏省宿迁市泗洪县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。龙集莲子的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

357. 下原囊荷地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

下原囊荷。

二、申请人

如皋市下原镇综合服务中心。

三、产地范围

江苏省南通市如皋市所辖下原镇、九华镇、白蒲镇、磨头镇共计 4 个镇 47 个村（居）。地理坐标：东经 $120^{\circ}29'3.2'' \sim 120^{\circ}49'22.19''$ ，北纬 $32^{\circ}04'48.89'' \sim 32^{\circ}18'50.6''$ 。

四、质量要求

（一）品种

如皋传统地方品种“红囊荷”和“青囊荷”以及以其为材料通过杂交、辐照、远缘杂交等途径育成的具有当地特征、特性的各类新品种。

（二）立地条件

以潮土为主，地势平坦，土层深厚疏松。

（三）栽培管理

1. 整地施肥。定植当年施足基肥，每亩施腐熟有机肥 2000 ~ 3000kg，45%复合肥（N：P：K=15：15：15）20 ~ 30kg。

施肥后深翻整地、开沟作畦，畦高 10~15cm，畦面宽 180~200cm，沟宽 30cm。

2. 种茎。每年 2 月-3 月，选 4-5 年生植株，在地下匍匐茎萌芽前，挖出地下茎，割开分蘖，切成含 2~3 个完整芽苞的小段备用。

3. 定植。

(1) 开定植沟。采用种茎定植时，种植畦按大小行开定植沟，每畦开 4 行，大行宽 60~70cm，小行宽 30cm，株距 25~30cm，定植沟深 8~10cm、宽 10cm。

(2) 定植方法。定植前浇足底水，匍匐茎芽朝上平放，覆土后压实，定植密度每亩 3500~4000 株。

4. 田间管理。

(1) 遮阳。间套作，林下种植或遮阳网棚下种植，或与玉米等高秆作物间作。

(2) 保墒。用稻麦秸杆或油菜荚壳等覆盖根部保墒，覆草厚度 10~12cm，每亩盖草量折干草 1000~1100kg。

(3) 水肥管理。生长期应保持土壤湿润。一般不再施肥。

(4) 植株管理。定植当年产量低，第 2-4 年为盛产期，5 年左右更新再植或疏株，留苗密度 25~30 株/平方米。

(四) 采收

采收期在 7 月中旬至 10 月上旬，花苞出土后未开花前及时采收。

(五) 质量特色

1. 感官特色。穗呈紫红色，穗顶部略扁分叉；下原青囊荷花穗青绿色中略带红色，穗顶部包裹紧密。其食用部分为花苞，包括花穗及花轴（长 0.5 ~ 1.0cm）两部分，花穗呈纺锤型，花苞长 6 ~ 9cm、直径 1.5 ~ 3.5cm、单苞重 6 ~ 18g。熟制后，口感脆嫩，姜味芳香，略带麻涩，回味微甘。

2. 理化指标。膳食纤维 $\geq 1.5\%$ ，蛋白质 $\geq 7.0\text{mg/g}$ ，维生素 C $\geq 2.5\text{mg}/100\text{g}$ ，总酚 $\geq 0.25\text{mg/g}$ ，总糖（以葡萄糖计） $\geq 4.0\text{mg/g}$ 。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

下原囊荷产地范围内的生产者，可向江苏省南通市如皋市知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。下原囊荷的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

358. 凤凰水蜜桃地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

凤凰水蜜桃。

二、申请人

张家港市凤凰镇综合服务中心。

三、产地范围

苏州市张家港市凤凰镇全镇支山村、凤凰村、杨家桥村、夏市村、高庄村、魏庄村、安庆村、西参村、双龙村、金谷村、杏市村、恬庄村、清水村、双塘村及程墩村。地理坐标：东经 $120^{\circ}21' \sim 120^{\circ}52'$ ，北纬 $31^{\circ}43' \sim 32^{\circ}02'$ 。

四、质量要求

（一）品种

小红花等品种。

（二）立地条件

土壤以黄棕壤土为主、pH 值 5.5 ~ 6.5，有机质含量为 3% 左右。

（三）栽培管理

1. 土壤管理。耕翻深度 30 ~ 40cm，栽植前完成。采用稻草、秸秆等覆盖，厚度 6 ~ 10cm。

2. 修剪。

(1) 幼树和初果期树：整形为主，加强夏季修剪，选留培养骨干枝。

(2) 盛果期树：冬季修剪采用短枝修剪技术，每根枝条短截留 15~20cm。

(3) 衰老树：回缩、更新骨干枝，利用徒长枝培养结果枝组。

3. 疏花疏果。花蕾开始露红、开花前 4-5 天进行，疏除 50% 左右花蕾。第一次在落花后 15-20 天，疏掉 60%~70% 的果；第二次在落花后 5-6 周定果。

4. 套袋。第二次疏果后进行，使用专用套袋，套袋前喷杀虫杀菌剂。

5. 施肥。9 月-10 月施农家肥、豆粕、饼肥，盛果期树亩施 2000kg。全年 3 次追肥，花前或花后施高氮肥，幼果肥施均衡复合肥，果实膨大肥施低氮高钾肥。生长期喷叶面肥。

(四) 采收

成熟后人工带枝采摘，分级包装，直接销售或放入冷库贮藏。

(五) 质量特色

1. 感官特色。果实圆正，果顶圆平，果皮底色乳黄稍带绿，茸毛中粗，皮薄，韧性强，易剥离，果肉乳白色，肉质致密，纤维少，汁多，香气浓，风味甜微酸，平均单果重 250~300g，色泽亮丽。

2. 理化指标。小红花：可溶性固形物达 14% ~ 15%，粗纤维 0.4 ~ 0.6 左右，含水率 85g/100g 左右，维生素 C 22 ~ 26mg/kg，钾 $(2 \sim 3) \times 10^3 \text{mg/kg}$ 。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

凤凰水蜜桃产地范围内的生产者，可向江苏省苏州市张家港市知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。凤凰水蜜桃的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

359. 埭子蚕茧地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

埭子蚕茧。

二、申请人

宿迁市宿城区人民政府。

三、产地范围

江苏省宿迁市宿城区埭子镇蚕桑村、肖桥村、街南居、杜楼村、夏庄村，共计 5 个行政村 54 个村民小组。地理坐标：东经 $118^{\circ}18'95'' \sim 118^{\circ}27'60''$ ，北纬 $33^{\circ}86'05'' \sim 33^{\circ}78'30''$ 。

四、质量要求

（一）品种

以“菁松 x 皓月”为主。

（二）桑树栽培

1. 立地条件。壤土和砂质壤土为主，pH 值为 6.5 ~ 7.5，有机质含量 $\geq 1.5\%$ 。
2. 栽植时间。以冬栽为主（12 月至次年 2 月），夏秋季补植。
3. 栽植密度。800 ~ 1000 株/667m²。
4. 树型养成。三千六拳 12 条，每株有效枝条 ≤ 12 根。

（三）桑蚕饲养管理

1. 饲养时间。全年养蚕三次。春蚕5月1日前后收蚁，6月初售茧；夏秋蚕7月20前后收蚁，8月中下旬售茧；晚秋蚕9月15日前后收蚁，10月中旬售茧。

2. 用叶要点。收蚁用叶以芽梢顶端向下第2~3位叶为宜。1、2龄小蚕用叶以芽梢顶端向下第3~5位叶为宜。随着龄期增大，由采嫩绿色叶逐渐采向浓绿色叶；大蚕使用成熟的三眼叶或片叶饲养。

3. 养殖环境。小蚕期饲育温度27~28℃，相对湿度90%~95%（干湿差1~2）；大蚕期饲育温度24~25℃，相对湿度65%~70%（干湿差3~4）。

4. 上簇与簇中管理。见熟蚕5%使用蜕皮激素促使上簇齐一。上簇当日保护温度25~26℃，相对湿度75%~80%（干湿差3~4），茧壳形成后用24~25℃、相对湿度75%~80%（干湿差3~4）。簇室内保持昼明夜暗，光线均匀，防止强风直吹。方格簇是唯一上簇用具。

（四）收获与贮藏

1. 采茧适期。春蚕在上簇后6天左右，夏、秋蚕在上簇后5天左右。

2. 蚕茧干燥。采用热空气干燥法贮藏。第一阶段烘干温度为105~110℃，持续时间5-6小时，第二阶段烘干温度为100~70℃先高后低，烘干到含水率10%~15%。

（五）质量特色

1. 感官特色。呈椭圆形，大小适中、匀称，外观洁白，光泽好，茧层厚，缩皱均匀，内在品质解舒好，茧丝长、洁净度高、万米吊糙低，适合生产高品位生丝。

2. 理化指标。万米吊糙（次） ≤ 1.1 ，洁净（分） ≥ 95 ，毛茧出丝率 $\geq 38\%$ ，解舒率 $\geq 70\%$ ，毛脚茧率 $\leq 5\%$ ，霉茧率 $\leq 1\%$ ，解舒丝长 $\geq 900\text{m}$ ，蚕丝纤度（D） ≥ 2.5 。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

埤子蚕茧产地范围内的生产者，可向江苏省宿迁市宿城区知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。埤子蚕茧的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

360. 溱湖簰蟹地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

溱湖簰蟹。

二、申请人

泰州市姜堰区水产技术指导站。

三、产地范围

江苏省泰州市姜堰区境内，涉及溱潼、姜庄、淤溪、俞垛、三水街道、天目山街道等 6 个镇街全部水域。地理坐标：东经 $119^{\circ}53'16.94'' \sim 120^{\circ}16'14.52''$ ，北纬 $32^{\circ}31'11.47'' \sim 32^{\circ}42'56.74''$ 。

四、质量要求

（一）品种

中华绒螯蟹。

（二）养殖环境

水质符合渔业水质标准，溶解氧 5.5 ~ 8 毫升/升，pH 值 7.2 ~ 8.6，水质清澈，无异色、异臭和异味，溶解氧常年保持在 4 毫升/升以上，水体透明度在 30 ~ 40cm，保持鲜、活、嫩、爽。

（三）养殖管理

1. 蟹苗选择。选用本地土池培育的幼蟹，体表光洁，活动力强，规格在 120 ~ 200 只/kg。

2. 水质管理。定期使用过氧化钙、沸石及光合细菌、EM 菌等微生物制剂改良和调节水质、底质。

3. 生态环境营造。采用多品种水草混合种植与养护技术，立体种植伊乐藻、轮叶黑藻、苦草、菹草等，保持水草覆盖率在生产前期 40%，中后期 60%~70%。

4. 饲料投喂。根据不同生长阶段的营养需求，投喂配合饲料、天然动植物饲料。春季投放鲜活螺蛳。上市前 1 个月全程投喂动物性饵料。

(四) 收获

最佳捕捞季节为 10 月-11 月，捕捞方式有笼捕、网捕、手捉、诱捕、簰捕等。

(五) 质量特色

1. 感官特色。除具有“青背、白肚、金爪、黄毛”等优质河蟹形态，还具有“体健、色亮、腿长、爪尖”的独特特征，个体饱满，翻身迅疾，膘肥体壮，力量感强；体表光洁、色泽明亮，头胸甲疣状突起明显，“H”字型花纹清晰；步足硕长，足趾锐利呈弯月状。熟制后，蟹黄呈橙金色，黄中带红；蟹膏呈凝脂状，细腻绵密；蟹香浓郁，鲜美微甜，肉质韧滑。

2. 理化指标。营养丰富，微量元素含量高，高钙、富硒，氨基酸种类多、含量高。蛋白含量 $\geq 12.5\text{g}/100\text{g}$ ，钙含量 $\geq 2400\text{mg}/\text{kg}$ ，硒含量 $\geq 150\text{ug}/\text{kg}$ ，17 种蛋白质氨基酸总量 $\geq 9.71\text{g}/100\text{g}$ 。

3. 安全及其他质量要求。 产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

溱湖簪蟹产地范围内的生产者，可向江苏省泰州市姜堰区知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。溱湖簪蟹的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

361. 雨花茶地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

雨花茶。

二、申请人

南京市人民政府。

三、产地范围

江苏省南京市城区的中山陵园、雨花台烈士陵园，江宁区、溧水县、高淳县、浦口区、六合区、雨花台区等 7 个区县现辖行政区域。

四、质量要求

（一）品种

叶形为长椭圆形、柔软度好的茶树良种，如黄山小叶、祁门楮叶、龙井长叶、锡茶 5 号、鸠坑及新选育的适制雨花茶的品种。

（二）立地条件

选择坡度 $< 15^{\circ}$ 的丘陵岗坡地或平地进行栽植，土层厚度 $\geq 80\text{cm}$ 。

（三）栽培管理

1. 栽培方式。双行密植条栽。

2.栽培环境。丘陵黄壤岗坡地（种植地坡度不大于150）。土壤有机质含量1.5%~2.0%。

（四）采收

分批多次采。春茶3月中旬至4月下旬可开采，秋茶8月下旬至9月下旬可开采。

（五）加工

鲜叶采摘、摊放、杀青、揉捻、毛火、整形（搓条）、足火、精制、包装。

（六）质量特色

1.感官特色。外形圆、紧、细、直，形似松针、白毫隐露；色泽绿润；香气清香高雅；汤色绿而清澈；滋味鲜爽；叶底嫩绿明亮。

2.理化指标。总灰分 $\leq 6.5\%$ ，水浸出物 $\geq 35.0\%$ ，粗纤维 $\leq 15.0\%$ 。产品等级：特级、一级、二级、三级，其中特级茶的原料一芽一叶的比例应在85%以上，长度不超过3cm。

3.安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

雨花茶产地范围内的生产者，可向江苏省南京市知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。雨花茶的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

362. 董浜黄金小玉米地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

董浜黄金小玉米。

二、申请人

常熟市董浜镇综合服务中心。

三、产地范围

苏州市常熟市董浜镇董浜镇北港村、东盾村、里睦村、黄石村、旗杆村、陆市村、智林村、杨塘村、新民村等 16 个行政村（社区）。地理坐标：东经 $120^{\circ}50'55'' \sim 121^{\circ}0'41''$ ，北纬 $31^{\circ}36'5'' \sim 31^{\circ}43'15''$ 。

四、质量要求

（一）品种

优质董浜黄金小玉米农家种品系。

（二）立地条件

土壤类型以乌夹沙土为主，土壤中有效磷含量超过 100mg/kg ，耕作层达 30cm 。

（三）栽培管理

1. 整地作畦。深耕定植行，亩施商品有机肥 1000kg 或腐熟厩肥 $2000 \sim 2500\text{kg}$ ，与土壤混匀耙平，畦宽约 1.5m ，畦间距约 0.5m ，起垄种植。

2. 播种育苗。采用 108 穴穴盘育苗，每穴 2~3 粒，育苗期 20-25 天，株高约 15cm 移栽。

3. 灌溉。采用膜下滴灌技术。

4. 授粉。采用人工辅助授粉。雄穗扬花期在早晨 7-11 点，用竹竿轻拍雄穗让花粉落到雌穗上，辅助授粉持续约 5 天。

5. 疏果。在雌穗形成初期，视植株长势，保留节位靠上的一到两个雌穗，疏掉节位靠下的雌穗。

(四) 收获

适时收获。

(五) 质量特色

1. 感官特色。果穗长 10~13cm，直径 3~4cm，14~16 行，每行 25~30 粒，百粒重约 10.5g。单果带壳鲜重约 110g，单果去皮鲜重约 80g。外形小巧，颜色金黄。

2. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

董浜黄金小玉米范围内的生产者，可向江苏省苏州市常熟市知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。董浜黄金小玉米的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

363. 新沂水蜜桃地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

新沂水蜜桃。

二、申请人

新沂市人民政府。

三、产地范围

江苏省新沂市新安镇、时集镇、双塘镇、高流镇、棋盘镇、马陵山镇、唐店镇共 7 个镇现辖行政区域。

四、质量要求

（一）品种

春美、中国砂红、新白凤、中桃 5 号、新川中岛、霞晖 8 号。

（二）立地条件

土壤类型为中性白浆土、紫沙土，质地为轻砂壤。有机质含量 $\geq 1.0\%$ ，土壤 pH 值 6.0 ~ 7.2，有效土层 $\geq 40\text{cm}$ 。

（三）栽培管理

1. 苗木繁育。以毛桃或青州蜜桃为砧木，嫁接繁殖。
2. 定植。定植时间为 11 月中旬至 3 月下旬。
3. 栽植密度。每公顷 ≤ 825 株。
4. 花果管理。早中熟品种产量 ≤ 22.5 吨/公顷，中晚熟品种产量 ≤ 30 吨/公顷。

5. 施肥。每年每公顷施有机肥 ≥ 45 吨。

6. 水分管理。采前7天应停止灌溉。

7. 环境、安全要求。农药、化肥等的使用必须符合国家相关规定，不得污染环境。

(四) 采收

春美，6月中旬至7月初，可溶性固形物 $\geq 13.0\%$ 时采收；
中国砂红，6月下旬至7月中旬，可溶性固形物 $\geq 13.5\%$ 时采收；
新白凤，7月上中旬至7月底，可溶性固形物 $\geq 14.5\%$ 时采收；
中桃5号，7月下旬至8月初，可溶性固形物 $\geq 14.0\%$ 时采收；
新川中岛，7月底至8月上旬，可溶性固形物 $\geq 14.0\%$ 时采收；
霞晖8号，8月上中旬，可溶性固形物 $\geq 15.0\%$ 时采收。

(五) 质量特色

1. 感官特色。春美：圆形，果肉丰厚、味道香甜，底色纯白，色泽粉红或全白；中国砂红：圆形，果肉丰厚、味道香甜，底色纯白，色泽粉红；新白凤：圆形，皮薄多汁、果肉丰厚、味道香甜，底色乳白，色泽乳白；中桃5号：圆形，果肉丰厚、味道香甜，底色纯白，色泽粉红；新川中岛：圆形，果肉丰厚、味道香甜，底色乳白，色泽鲜亮全红或全白；霞晖8号：圆形，皮薄多汁、果肉丰厚、味道香甜，底色乳白，色泽鲜亮全红。

2. 理化指标。早中熟品种：单果重 $\geq 220\text{g}$ 、可溶性固形物 $\geq 13.0\%$ 、含酸量 $\leq 1.0\%$ ；晚熟品种：单果重 $\geq 250\text{g}$ 、可溶性固形物 $\geq 14.0\%$ 、含酸量 $\leq 0.5\%$ 。春美：单果重（g， \geq ）

220, 含酸量(%, ≤) 0.9, 可溶性固形物(%, ≥) 13.0; 中国砂红: 单果重(g, ≥) 250, 含酸量(%, ≤) 0.8, 可溶性固形物(%, ≥) 13.5; 新白凤: 单果重(g, ≥) 260, 含酸量(%, ≤) 0.5, 可溶性固形物(%, ≥) 14.5; 新川中岛: 单果重(g, ≥) 260, 含酸量(%, ≤) 0.5, 可溶性固形物(%, ≥) 14.0; 中桃 5 号: 单果重(g, ≥) 250, 含酸量(%, ≤) 0.5, 可溶性固形物(%, ≥) 14.0; 霞晖 8 号: 单果重(g, ≥) 250, 含酸量(%, ≤) 0.4, 可溶性固形物(%, ≥) 15.0。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

新沂水蜜桃产地范围内的生产者, 可向江苏省新沂市知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请, 经江苏省知识产权局审核, 报国家知识产权局核准后予以公告。新沂水蜜桃的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

364. 天岗湖蜜桃地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

天岗湖蜜桃。

二、申请人

泗洪县人民政府。

三、产地范围

江苏省宿迁市泗洪县天岗湖乡，包括王集居、潘岗居、赵马居、汤庄村、姚宋村、上钱村等 6 个行政村。地理坐标：东经 $117^{\circ}58'20'' \sim 118^{\circ}03'32''$ ，北纬 $33^{\circ}12'58'' \sim 33^{\circ}16'09''$ 。

四、质量要求

（一）品种

极晚熟的桃品种等。

（二）立地条件

土壤类型为岗黄土，有机质含量 $> 1.66\%$ ，最高达 2.95% ，速效钾含量 $> 165\text{mg/kg}$ ，全氮含量 $> 1\%$ ，有效磷含量在 $6.22 \sim 23.4\text{mg/kg}$ 之间，全硒含量在 $0.21 \sim 0.35\text{mg/kg}$ 之间，pH 值 $6.5 \sim 7.5$ 。

（三）栽培管理

1. 栽植。采用高起垄栽植，垄高 0.5m 以上，设置配套沟，主沟与垄底相连相通。垄上栽植，浇足水后阴干再覆土。

2. 定植。行距为 4~5m，株距 2~3m。定干高度为 50~60cm，剪口下 20~30cm 内有 3~5 个饱满芽；定植后在离树干 5cm 处，垂直插入直径 1~2cm 的竹竿等物，用以绑缚固定苗木。

3. 施肥。以有机肥和充分腐熟的农家肥为主，有机肥与无机肥相结合，秋末冬初施肥一次，每亩 4~6 方。在桃果硬核期，追肥一次。

4. 整形修剪。以 Y 型（倒人字形）和三挺身开心形为主，亩留枝量 6000~8000 枝，每年 4 月-9 月进行夏季修剪，落叶后进行冬剪。

5. 疏果。除多余的串花枝。在落花两周后到果实硬核期前进行疏果。

6. 套袋。5 月中旬开始套袋，最迟 7 月上旬结束，果袋选用优质单层黄纸袋或双层外黄内黑纸袋。

7. 除草。在桃树行间自然生草，草高 30cm 时采取刈割的方式割除杂草，平铺于树下，保留低矮草。

8. 灌溉。含水量保持在 40%~60%，在萌芽前、落花后以及果实硬核期，发现土壤含水量低于 30%时立即灌水。采用微灌（滴灌）或沟灌。

（四）采收

国庆节后开始进入成熟期，八成熟、九成熟时采收。

（五）质量特色

1. 感官特色。果实圆形，果顶平圆，绒毛少，套袋后果皮底色黄绿，平均果重 300g，果肉乳白色，肉质细腻，粗纤维少，核小肉厚；风味甜浓，有香气，耐储运。

2. 理化指标。可溶性固形物含量 $\geq 14.5\%$ ，可溶性糖含量 $\geq 13.5\%$ ，可滴定酸 $\leq 0.16\%$ ，维生素 C 含量 $\geq 4.7\text{mg}/100\text{g}$ 。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

天岗湖蜜桃产地范围内的生产者，可向江苏省宿迁市泗洪县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。天岗湖蜜桃的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

365. 棠张桑果地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

棠张桑果。

二、申请人

徐州市铜山区棠张镇综合服务中心。

三、产地范围

徐州市铜山区棠张镇沙庄村、夏湖村、铁营村、牌坊村、高庄村、河东村、马兰村、刘塘村、刘庄村、新庄村、前谷村、后谷村，共计 12 个行政村。地理坐标：东经 $117^{\circ}13'49.08''$ ~ $117^{\circ}20'17.48''$ ，北纬 $34^{\circ}03'41.32''$ ~ $34^{\circ}10'0.19''$ 。

四、质量要求

（一）品种

无核大十桑葚品种。

（二）立地条件

地域属黄泛冲积平原，pH 值 7.2 ~ 8.2，碱解氮含量 88.9 ~ 146.2mg/kg，速效钾含量 $\geq 115\text{mg/kg}$ ，有机质含量 12.8 ~ 32.2g/kg。

（三）栽培管理

1. 育苗及移栽。采用播种育苗和硬枝扦插两种方式育苗，以播种育苗为主，每亩按 300 株，每年 2 月-3 月移栽。

2. 田间管理。（1）中耕除草。每年中耕结合锄草进行 4~5 次。（2）施肥管理。每年 4 月上旬和 10 月下旬各施肥一次，秸秆、野生绿肥和树叶作有机肥料，年亩平均施有机饼肥料在 150kg 以上。采用环状沟施和坑施。（3）浇水管理。移栽后第一年和进入结果期注意浇水，如花期幼果期或夏季干旱时，要及时浇水保苗。（4）培土管理。幼树每年培土 1~2 次，成年树 2-3 年培土 1 次，结合中耕除草向根部培土；如遇大雨土壤流失，根部露出地表时，及时用土雍根。

3. 整形修剪。冬季、春季萌芽前、发芽后合理剪枝、春伐。进入结果期的树木，以整形为主，进入盛果期后，以修剪为主。

（四）采收

鲜食桑果成熟度达到八成熟以上，果实接近其成熟的固有色泽时采摘；加工桑果完全成熟时采摘。采摘时轻采轻放，鲜果及时上市或加工处理，不宜挤压、堆沤。始熟期和末期成熟的果实少，可隔一天采摘 1 次，盛熟期天天采摘。

（五）质量特色

1. 感官特色。果粒饱满、果肉肥厚、色泽明亮油润，果实黑紫色或红色、状似草莓，有短果序梗。成熟桑果平均长度为 2.0~2.5cm，大的长度可达 3~4cm，口感甜蜜，桑果香气浓郁，酸甜适口。

2. 理化指标。蛋白质含量 $\geq 2.0\text{g}/100\text{g}$ ，总膳食纤维 $\geq 2.0\%$ ，钙含量 $\geq 80\text{mg}/100\text{g}$ ，维生素 A 含量 $\geq 0.5\text{ug}/100\text{g}$ ，维生素 E 含量 $\geq 2500\text{ug}/100\text{g}$ 。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

棠张桑果产地范围内的生产者，可向江苏省徐州市铜山区知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。棠张桑果的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

366. 西山青种枇杷地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

西山青种枇杷。

二、申请人

苏州市吴中区金庭镇综合服务中心。

三、产地范围

苏州市吴中区金庭镇，整个包括金庭镇十一个行政村（庭山村、元山村、蒋东村、东村村、堂里村、衙角里村、缥缈村、东蔡村、石工村、秉常村、林屋村）和一个社区（东河社区）区域范围。地理坐标：东经 $120^{\circ}11' \sim 120^{\circ}22'$ ，北纬 $31^{\circ}03' \sim 31^{\circ}12'$ 。

四、质量要求

（一）品种

短柄青种等品种。

（二）立地条件

栽培区域土层深厚，以石质黄土、深厚肥沃的沙土构成山地、平原果园土壤，pH 值 $5.5 \sim 6.5$ ，有机质含量 $2.0\% \sim 3.8\%$ 。

（三）栽培管理

1. 栽植时间。秋梢老熟后（9月-10月）或春梢发芽前（2月下旬至3月）。

2. 栽植密度。山地株行距约 4m，每亩约栽 40 株；平地株行距 4 × 5m，每亩约栽 33 株。

3. 栽植方法。按规划好的株行距挖栽植穴，穴直径 0.8 ~ 1m，深 0.8m。每穴施厩肥 20 ~ 25kg。

4. 整形修剪。树形主干高 0.6m，3 ~ 4 层，层间距 0.6 ~ 0.8m。疏删细弱密枝，剪除徒长枝，保护伤口。

5. 土肥水管理。土壤管理。秋季结合施秋肥扩穴深翻，深度 50 ~ 60cm，分层压入有机物。施肥：幼树以腐熟人粪尿或氮肥浇施为主，11 月施越冬肥，每株厩肥 10kg；投产树 3 月下旬至 4 月沟施，以磷、钾肥为主的复合肥；采果后 6 月撒施，以氮肥为主的速效肥加有机肥；9 月下旬至 10 月上旬沟施，有机肥为主。

(四) 采收

5 月中旬至 6 月初，果实转为淡橙黄色。选黄留青，分批采收，不损伤果面。

(五) 质量特色

1. 感官特色。果实发育充分，果个大、呈圆球形，果皮淡橙黄色，果蒂呈青绿色，肉厚皮薄易剥，果肉为淡黄色，甜酸适度，汁多、风味浓郁，爽口不腻，汁多核小、可食率高。

2. 理化指标。内在营养丰富，平均单果为达 40g 左右，最大的达 60g 以上，可溶性固形物 12% ~ 13%，总酸度 0.14 ~

0.27g/mg，维生素 C 7.7~8.1g/mg，含水量为 85%~87%，可食率 72%~75%左右。贮藏性较强，一般在当地能存放 20 天。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

西山青种枇杷产地范围内的生产者，可向江苏省苏州市吴中区知识产权局管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。西山青种枇杷的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

367. 黄川草莓地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

黄川草莓。

二、申请人

东海县人民政府。

三、产地范围

江苏省东海县黄川镇、石梁河镇、白塔埠镇、石榴镇、安峰镇、双店镇、桃林镇、横沟乡、驼峰乡 9 个乡镇现辖行政区域。

四、质量要求

（一）品种

明宝、红颜、章姬、宁玉。

（二）立地条件

土壤类型为褐潮土，土壤质地为沙壤土，土壤 pH 值 6.5 ~ 7.5，土壤有机质含量 $\geq 1.0\%$ 。

（三）栽培管理

1. 栽培方式。日光温室栽培。
2. 苗木繁育。采用无性繁殖方法育苗，苗重 35g 以上。
3. 定植。定植时间为 9 月上中旬，每年需要倒茬 1 次。
4. 栽培密度。每公顷定植株数 < 15 万株。
5. 施肥。以有机肥为主，每公顷每年施用腐熟有机肥 ≥ 30 吨。

6. 环境、安全要求。农药、化肥等的使用必须符合国家的相关规定，不得污染环境。

（四）采收

采摘时间：每年 12 月份至第二年 5 月。

（五）质量特色

1. 感官特色。果形饱满、端正，果粒大小均匀，果面新鲜洁净、光泽亮丽，果实肉质细软致密、鲜嫩多汁，香甜可口。果实着色度 $\geq 85\%$ 。

2. 理化指标。可溶性固形物 $\geq 9.0\%$ ，可滴定酸 $\leq 0.8\%$ 。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

黄川草莓产地范围内的生产者，可向江苏省连云港市东海县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。黄川草莓的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

368. 树山杨梅地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

树山杨梅。

二、申请人

苏州高新区通安镇农林服务中心。

三、产地范围

江苏省苏州高新区通安镇树山村境内。地理坐标：东经 $120^{\circ}28'29'' \sim 120^{\circ}26'49''$ ，北纬 $31^{\circ}22'30'' \sim 31^{\circ}20'57''$ 。

四、质量要求

（一）品种

甜山等品种。

（二）立地条件

土壤以黄棕土为主，pH 值约为 6.2，有机质含量 3.05%。

（三）栽培管理

1. 繁育方式。采用切接法嫁接，砧木选用粗度 0.6cm 以上的实生苗。接穗选用健壮、无病虫害的 1-2 年生枝条。

2. 种植方式。与茶、松、栗等树种间作，保留原有植被或人为种植木本作物。

3. 施肥管理。采后增施有机肥，株施有机肥 25kg 或硫酸钾 0.5 ~ 1kg。采用条沟、环状和穴施方式，施肥深度 20 ~ 30cm。

4. 整形修剪。采用自然圆头形整形，每年冬季疏枝，剪去密枝、弱枝、交叉枝和病虫枝。

5. 花果管理。春季修剪时匀花，5月上旬开始匀果，每结果枝留2~3果。

（四）采收

每年6月中下旬果实成熟后采收。熟果实呈紫红色，果面平整。分批采收、随熟随采，人工手采、轻采轻放，必要时搭建支撑架采摘。

（五）质量特色

1. 感官特色。果实圆形，果大，平均单果重15g，果面平整，紫红色，缝合线不明显，果梗细短，果蒂细小，肉柱圆钝致密，有光泽，风味浓郁，酸甜适口，略有香气，核小，可食率高。

2. 理化指标。可溶性固形物 $\geq 11.5\%$ ，可食率 $\geq 93\%$ 、可滴定酸（以柠檬酸计） $\leq 0.50\text{g}/100\text{g}$ ，维生素C $\geq 4.5\text{mg}/100\text{g}$ ，膳食纤维 $\leq 3.0\text{g}/100\text{g}$ ，氨基酸总量 $\geq 0.40\%$ 。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

树山杨梅产地范围内的生产者，可向江苏省苏州高新区知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。树山

杨梅的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

369. 仰化荷藕地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

仰化荷藕。

二、申请人

宿迁市宿豫区仰化镇农村工作办公室。

三、产地范围

江苏省宿迁市宿豫区仰化镇仰化居、同义村、建新村、复隆村、涧河村、保祥村、解闸村、新桥村、刘涧村 9 个行政村（居）。地理坐标：东经 $118^{\circ}26'59'' \sim 118^{\circ}32'54''$ ，北纬 $33^{\circ}48'18'' \sim 33^{\circ}51'54''$ 。

四、质量要求

（一）品种

主要选用当地传统品种“仰化荷藕”。

（二）立地条件

土壤以沙淤两合土为主，呈弱碱性。

（三）栽培管理

1. 培肥土壤。在施足基肥的情况下追肥两次，荷藕长出 2~3 立叶时进行第一次追肥，一般施用尿素；第二次追肥在夏至前后，主要施加复合肥。

2. 适时移栽。3 月下旬至 4 月上旬栽植。

3. 合理密植。种藕一般临栽前挖起，随挖、随栽，栽藕密度一般行距 2m，穴距 0.7m；每亩种藕用量一般为 400kg 左右。栽藕方式以干栽为主，水栽为辅。

4. 浅水管理。萌芽生长期，田间应保持 2~3cm 浅水层；植株长出 1~2 片立叶后，水层要逐渐加深到 15~20cm；后期立叶满田，并开始出现后把叶时，应逐渐将水位落浅到 10cm 左右，到终止叶出现后，水层可降至 6cm 左右。

（四）质量特色

1. 感官特色。主藕 5 节，粗壮均匀，藕段长 20~30cm，直径 6~8cm；花香藕表皮乳白无锈，生食脆嫩清香、汁多味甜，熟食细腻脆爽、藕香浓郁。

2. 理化指标。花香藕每 100g 含水量 $\geq 85\%$ 、淀粉含量 5%~7%、蛋白质含量 $\geq 1.5\%$ ；成熟藕含水量 $\geq 80\%$ 、淀粉含量 12%~15%、蛋白质含量 $\geq 1.8\%$ 。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

仰化荷藕产地范围内的生产者，可向江苏省宿迁市宿豫区知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。仰化荷藕的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

370. 许河冬瓜地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

许河冬瓜。

二、申请人

东台市许河镇综合服务中心。

三、产地范围

江苏省盐城市东台市许河镇的许乐村、许北村、四联村、四仓村、杨河村、联富村、芦河村、高墩村、云集村、许南村、西灶村、丁河村、高中村、元东村、腰余村、许河村、东进村、元官村、板鱼村、三荳村共计 20 个行政村。地理坐标：东经 $120^{\circ}34'45.90'' \sim 120^{\circ}45'11.90''$ ，北纬 $32^{\circ}39'53.32'' \sim 32^{\circ}46'39.38''$ 。

四、质量要求

（一）品种

“墨地龙”等品种。

（二）立地条件

地势平坦，土壤为沙壤土和粉砂壤土（轻盐土）。

（三）栽培管理

1. 合理轮作。避免连作，实行 3 年以上的轮作制度。

2. 育苗早播。3月中下旬播种，早播可至上旬。播前晒种2天，温汤浸种至室温后催芽48小时。大棚用48孔穴盘育苗，出苗后保持基质湿润。4~5片真叶时（苗龄25-30天）移栽。

3. 定植。4月中旬至下旬，气温 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ ，晴天上午定植。每667m²种植300~330株，株距为100~110cm，行距2.0m。

4. 水肥管理。定植后浇活棵水，控制伸蔓期浇水，果实膨大期滴灌，及时排水，追施水溶肥3~5kg/667m²。

5. 整蔓留果。留主蔓和一侧蔓，压蔓使生长方向一致，生长期压蔓3~4次，主蔓第20~25节位留瓜，每株留1个好瓜。

（四）采收与贮藏

1. 采收。7月中旬至8月中旬，坐果后40-50天，果毛脱落、皮色墨绿有光泽、表皮变硬，晴天采收。

2. 贮藏。选择阴凉、通风、干爽条件，搭架分层贮存。

（五）质量特色

1. 感官特色。果实圆柱形，果形端正，两端大小基本一致；果皮光滑呈墨绿色，色泽鲜亮，着色均匀，外皮较硬。肉质致密、洁白、气味清香。心室较小。煮食时：肉质脆嫩爽口，清香软滑，汤汁清纯。

2. 理化指标。果长90cm左右，横径20cm左右，单果重25kg左右，果肉厚6~7cm。每100g鲜冬瓜中含有维生素C 10.3~11.5mg，粗纤维0.2~0.5g，氨基酸含量0.25%~0.29%，可溶性固形物2.5%~2.8%。

3. 安全及其他质量要求。 产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

许河冬瓜产地范围内的生产者，可向江苏省盐城市东台市知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

371. 太仓白蒜地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

太仓白蒜。

二、申请人

太仓市农学会。

三、产地范围

苏州太仓市所辖浮桥镇、璜泾镇、浏河镇、沙溪镇、城厢镇、双凤镇共计六个乡镇 96 个村居（社区）。地理坐标：东经 $120^{\circ}58'$ ~ $121^{\circ}20'$ ，北纬 $31^{\circ}20'$ ~ $31^{\circ}45'$ 。

四、质量要求

（一）品种

本地太仓白蒜品系。

（二）立地条件

土壤类型为沙夹垄和垄泥为主，土壤有机质含量 $24.55 \sim 34.4\text{g/kg}$ 。

（三）栽培管理

1. 整地作畦。秋后亩施腐熟有机肥 $2000 \sim 2500\text{kg}$ ，钾氮磷复合肥 60kg 。施肥后及时耕翻。

2. 播种时间。9月中下旬至10月上中旬。

3. 播种密度。开好播种沟，沟深 4~5cm，沟距 30~33cm，按 10~2cm 株距排放种蒜，后覆土 2~3cm 盖籽。播 2.0 万~2.5 万株/亩。

4. 田间管理。及时进行中耕除草，蒜头膨大期不松土。一般追肥 3 次，11 月中旬条施复合肥 15kg/亩；1 月中下旬条施复合肥 15kg/亩；抽薹期 4 月中旬撒施尿素 15kg/亩。

（四）采收与贮藏

5 月下旬采收，切去根须晾晒 2-3 天或低温烘干，切去梢部茎叶，留假茎 $15 \pm 5\text{mm}$ ，底部无根须。贮藏环境干燥通风。

（五）质量特色

1. 感官特色。干蒜头饱满紧实，圆整洁白，蒜头直径 4.5cm 以上，重 40~45g，8 瓣~9 瓣，大小均匀。蒜瓣肉质紧实脆嫩，味辛香浓烈。熟制蒜呈糯性。

2. 理化指标。淀粉含量 $\geq 13.0\%$ ，可溶性总糖 $\geq 20.0\%$ ，维生素 C $\geq 3.00\text{mg}/100\text{g}$ ，蛋白质 $\geq 5.5\%$ 。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

太仓白蒜产地范围内的生产者，可向江苏省太仓市知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。太仓白蒜

的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

372. 龙池鲫鱼地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

龙池鲫鱼。

二、申请人

南京市六合区龙池街道农业服务中心。

三、产地范围

江苏省南京市六合区沿滁河水系、龙池湖及周边地区，包括头桥村、朱营村、刘林村、新集社区、龙池社区、毛许社区、李姚社区、四柳社区、城西社区共计 9 个村（社区）。地理坐标：东 N32°15'21.25"、E118°58'33.27"；南 N32°16'50.31"、E118°45'4.66"；西 N32°19'17.02"、E118°40'30.07"；北 N32°22'27.78"、E118°47'55.93"。

四、质量要求

（一）品种

亲本来源于六合区龙池湖内的二倍体鲫鱼。

（二）养殖环境

背风向阳、不渗漏、注排水方便，保持水质达到“肥、活、嫩、爽”的要求，保持池水透明度 25~30cm，pH 值 7.5~8.3。随季节和水温不同加注新水调节水位，一般每半月一次，高温

季节每周一次，每次加水 15~30cm。养殖区设有保种隔离坝，进排水口设置滤网，控制亲本不受外来物种的影响。

（三）养殖管理

1. **放养。**每亩放养 50g 以上的龙池鲫鱼鱼种 1200~1500 尾。
2. **水位。**养殖区域春冬水位 1.5m，夏秋水位提升到 2m 以上。
3. **饲料。**3 月-8 月投喂粗蛋白含量 $\geq 30\%$ 的鲫鱼专用饲料，8 月底起逐步转换投喂小麦、玉米替代配合饲料。
4. **水质管理。**5 月下旬至 10 月上旬，每 20 天用生石灰 20kg/亩调节水质。

（四）收获

商品鱼规格大于 150g/尾可收获。

（五）质量特色

1. **感官特色。**头小、背高、体厚、鳞金、腹灰；体表有光泽、肌肉有弹性；煮制后肉嫩汤白、细腻爽口、回味微甘、气味鲜香。
2. **理化指标。**肌肉蛋白质含量 18%以上，氨基酸总和 18%以上。
3. **安全及其他质量要求。**产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

龙池鲫鱼产地范围内的生产者，可向江苏省南京市六合区知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江

苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。龙池鲫鱼的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

373. 永宁青虾地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

永宁青虾。

二、申请人

南京市浦口区永宁街道综合服务中心。

三、产地范围

南京市浦口区老山以北片区，包括高丽社区、大埧社区、永宁社区、东葛社区、西葛社区、张圩社区、大桥社区、侯冲社区、友联村、青山村、联合村等 11 个社区（村）。地理坐标：东经 $118^{\circ}29'21.67'' \sim 118^{\circ}38'17.51''$ ，北纬 $32^{\circ}06'47.13'' \sim 32^{\circ}12'14.39''$ 。

四、质量要求

（一）品种

本地青虾。

（二）养殖环境

1. 水。溶解氧应在 5mg/L 以上，pH 值 7.5 ~ 8.5。

2. 池塘。单个塘口面积 2800 ~ 4000m²，水深 0.8 ~ 1.2m，坡度比 1 : 2.5 ~ 3。

3. 虾池。塘底淤泥厚度 < 15cm。

（三）养殖管理

1. 苗种繁殖。每年的 2 月-3 月份按规格 1600 尾/kg，亩放养 0.8 万尾/667m² ~ 1 万尾/667m²，培育种虾。5 月份当水温上升至 18℃以上时，亲虾开始交配产卵，6 月初用地笼捕出抱卵虾在苗种培育池进行培育孵化。抱卵虾放养量为每 667m² 放养 2 ~ 3kg。当抱卵虾孵出幼体 80%以上时，用地笼捕出亲虾。

2. 饲养管理。水草种植面积占塘口水面的 30% ~ 40%为宜，水草种植品种以本地金鱼藻为主。虾苗放养前 5-7 天，池塘注水 50 ~ 60cm；新塘口同时施经腐熟的有机肥 100 ~ 150kg/667m²。

3. 养殖池水。养殖前期透明度控制在 25 ~ 30cm，中期透明度控制在 30cm，后期透明度控制在 30 ~ 35cm。溶解氧 > 5mg/L，pH 值 7.0 ~ 8.5。

(四) 捕捞

虾苗捕捞。经过 20-30 天培育，幼虾体长 > 1.0cm 时，可进行虾苗捕捞。

(五) 质量特色

1. 感官特色。个体大，爪尖黄，壳薄，体透，有光泽；煮制后虾壳鲜红，虾香浓郁，味鲜微甜，肉质紧密有弹性。

2. 理化指标。是高蛋白、低脂肪、低热量的营养食品，富含镁、钙、铁、磷、维生素 A、维生素 B1、B2、E 等微量元素。特别是游离氨基酸中甘氨酸、谷氨酸、牛磺酸相对较高，因此与普通虾相比，味甜、鲜美和提高人体的免疫力的功效。

3. 安全及其他质量要求。 产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

永宁青虾产地范围内的生产者，可向江苏省南京市浦口区知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。永宁青虾的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

374. 泰兴江沙蟹地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

泰兴江沙蟹。

二、申请人

泰兴市河蟹协会。

三、产地范围

江苏省泰州市泰兴市黄桥、元竹、古溪、分界、珊瑚、广陵、新街、姚王、河失、宣堡、根思、曲霞、张桥、滨江、济川、虹桥等 16 个乡镇（街道）。地理坐标：东经 119°54'05" ~ 120°21'56"，北纬 31°58'12" ~ 32°23'05"。

四、质量要求

（一）品种

中华绒螯蟹。

（二）养殖环境

1. 土壤。含沙量达到 85%，粘粒含量 13%左右，渗透量为 52 ~ 62mm/天，有机质含量一般在 18g/kg 左右，速效钾在 70mg/kg 左右，土壤容重在 1.3g/cm 左右。

2. 养殖池塘。10 ~ 30 亩为宜，水中高锰酸钾指数 15mg/L 以下、pH 值 6.0 ~ 9.0、总氮浓度 3mg/L 以下、总磷浓度 0.5mg/L 以下，悬浮物 50mg/L 以下。

（三）养殖管理

1. 放养要求。体质健壮，无病、无伤、无附着物，肢体健壮，放养规格 80 ~ 160 只/kg。

2. 环境控制。

（1）水草以伊乐藻为主，搭配轮叶黑藻。

（2）调整水草高度和根系，保持“水底草坪”状态。高温季节前控制水草高度在 20 ~ 30cm。

（3）保持水草覆盖率在 70%以上。

3. 捕捞与产后处理。

（1）捕捞时间为 9 月下旬至 12 月末。

（2）捕捞方法包括地笼捕捞或干塘捕捞。

（3）捕捞后按雌雄和规格分级，大小分开，健残分开。商品蟹需暂养，吐泥滤脏。

（四）质量特色

1. 感官特色。青背，有光泽；白肚，呈珍珠白，白中带有微红。金毛，步足坚挺，爪长且尖，尤其是第二步足修长，头胸甲疣状突起明显，“工”字型花纹清晰，鳃丝清晰，无异物，无异味。

2. 理化指标。水分含量 61.9%，灰分 1.5%，粗蛋白 8.48%，粗脂肪 18.5%，缬氨酸 0.33%。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

泰兴江沙蟹产地范围内的生产者，可向江苏省泰州市泰兴市知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。泰兴江沙蟹的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

375. 东海老淮猪地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

东海老淮猪。

二、申请人

东海县畜牧兽医站。

三、产地范围

连云港东海县所辖桃林镇、平明镇、房山镇、安峰镇、双店镇、石梁河镇、白塔埠镇、温泉镇、黄川镇、青湖镇、洪庄镇、驼峰乡、张湾乡、山左口乡、石湖乡、曲阳乡、李埝乡、牛山街道、石榴街道共计 11 个镇 6 个乡 2 个街道办。地理坐标：东经 $118^{\circ}23'$ ~ $119^{\circ}10'$ ，北纬 $34^{\circ}11'$ ~ $34^{\circ}44'$ 。

四、质量要求

（一）品种

淮北猪，俗称：老淮猪，来自健康种群，符合本品种特征特性。

（二）养殖环境

1. 水。产地位于郯鲁地震带，水中含有 30 多种有益的矿物质和微量元素。

2. 产地选择。通风向阳、地势平坦，采光充足、隔离条件好。

（三）养殖管理

1. 舍饲圈养阶段。

(1) 初生。确保仔猪安全接产，防压，及时哺乳。出生后 3 天内补铁，保持适宜温度：产后第一周 30 ~ 32℃，第二周 28 ~ 30℃，第三周后 25 ~ 28℃。

(2) 补料。仔猪产后 5-7 天，用乳猪料进行诱食补料。

(3) 断奶。采用逐渐断奶法或分批断奶法，做好仔猪 35 日龄断奶饲料过渡关。

(4) 防疫。开展免疫注射，定期做好栏舍消毒。

2. 放养阶段。设放养运动场，将准备放养的生猪集中到放养运动场，白天放养，晚上（恶劣天气）回栏补料；设固定投喂点、时间、口令，放养区置料槽、水槽，选固定时间，统一口令信息，使猪形成条件反射，适应管理。

3. 饲料管理。圈养期饲喂全价料；放养期以玉米、米糠、红薯、木薯、麦麸、黄豆、豆粕、花生麸、红薯藤及牧草为主料。

（四）出栏

检查生产记录，符合休药期规定，检疫合格，方可出栏。

（五）贮存

冷鲜肉存于 0 ~ 4℃、相对湿度 85% ~ 90% 的冷却间，保质期 ≤ 5 天；冻猪肉存于 -18℃ 以下冷库，保质期 ≤ 180 天。

（六）质量特色

1. 感官特色。被毛黑色、较密，冬季有褐色绒毛，鬃毛较长、硬，嘴筒较长而直。肌肉色泽鲜红或深红，皮厚，脂肪洁

白，大理石纹明显、呈雪花状，外表微干或微湿润。熟制后肉质鲜美、香味浓郁、肥而不腻，肉汤清澈、微乳白，脂肪团聚于表面。

2. 理化指标。肌肉 pH 为 5.80 ~ 6.47，嫩度 $\leq 3.5\text{kg.F}$ ，肌肉蛋白质含量 20.6 ~ 22.7g/100g，脂肪含量达 8.5 ~ 13.8g/100g，氨基酸总量 15.6 ~ 17.8g/100g，胆固醇 38.4 ~ 43.8mg/100g，钙 3.82 ~ 4.62mg/100g，磷 227 ~ 274mg/100g，锌 10.5 ~ 18.3mg/1000g，铁 4.78 ~ 9.73mg/1000g，硒 10 ~ 13ug/100g。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

东海老淮猪产地范围内的生产者，可向江苏省连云港市东海县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。东海老淮猪的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。