

甘肃省林业和草原局

公告

2024 年第 1 号

根据《中华人民共和国种子法》第十九条的规定，现将由甘肃省林木品种审定委员会审定通过的太平梨等 17 个品种和认定通过的丰园 77 等 5 个品种作为林木良种（详见附件）予以公告。自公告发布之日起，这些品种在林业生产中可以作为林木良种使用，并在本公告规定的适宜种植范围内推广。

特此公告。

附件：甘肃省 2023 年度林木良种名录

甘肃省林业和草原局

2024 年 3 月 14 日

2.嘉宝梨

树种：梨 学名：*Pyrus communis* ‘Jabao’

类别：品种 通过类别：审定

良种编号：甘 S-SV-PC-002-2023

申请人：兰州德源农业科技有限公司、兰州市农业科技研究推广中心

选育人：吴步梅、张文利、方彩霞、张婷婷、王国宇、魏永波、史永梅、罗健毅、马浩轩、席正英

品种特性

该品种树势强健，树姿开张；幼树定植后 3~4 年结果，丰产性强，连续结果能力强，采前落果极轻；果实粗颈葫芦形，平均单果重 384g；果皮黄绿色，果锈多在梗端附近；果肉乳白色，软溶，鲜果可溶性固形物平均含量 15.2%，风味酸甜无涩味，汁液较多，后熟冻藏后质细汁多，品质极佳；果心小、近萼端，种子椭圆形；果实 9 月下旬成熟。

主要用途

可鲜食，现主要经后熟冻藏，作为高档冻梨食用。

栽培技术要点

嘉宝梨成花量大，坐果率高，需严格疏花疏果，合理负载，防止树体早衰；加强肥水管理，保证树体营养需求；采收时带手套，轻拿轻放，果柄斜向上放置，避免果面损伤。

适宜种植范围

适宜在我省兰州、白银、临夏、平凉、武威等地栽培，要求年平均气温 6.3℃~10.5℃，海拔 2000m 以下，年降雨量 400mm 以上或具备灌溉条件。

3.秋浓（苹果授粉树）

树种：苹果 学名：*Malus spectabilis* ‘Qiunong’

类别：品种 通过类别：审定

良种编号：甘 S-SV-MS-003-2023

申请人：庆城县苹果试验示范站

选育人：刘振中、史涛、朱佳顺、樊丽梅、宁瑞渊、柴相让、樊良栋、冯郁晨、陈应智、孙鲁龙、赵政阳

品种特性

适应性广，在甘肃苹果适生区均可栽培。具有花量大、花期长、花粉亲和力好，授粉座果率高等特点。较抗白粉病、早期落叶病和腐烂病。

主要用途

苹果栽培品种专用授粉树。

栽培技术要点

选择背风向阳、肥水条件较好的平原地或坡度较小的坡地建园。乔化、矮化栽培均可。按 10-15:1 比例为主栽品种作为授粉树使用。选用纺锤形整形。修剪时适量疏除直立枝或对直立枝开张角度，适当疏除过密的枝组。注意骨干枝培养和结果枝组更新复壮。花期过后尽量疏除幼果，减少树体负载，保证来年花量稳定。落叶后彻底清园，清除落叶残果，剪除病虫枝梢，预防来年病虫害为害。

适宜种植范围

甘肃庆阳、平凉及同等地理条件地区。

4.刚毛怪柳瓜州种源

树种：怪柳 学名：*Tamarix hispida*

类别：优良种源 通过类别：审定

良种编号：甘 S-SP-TH-004-2023

申请人：瓜州县林果技术服务中心

选育人：甘作强、何长福、肖红伟、王德福、李言林、逯金鹏、宋登虎、高洁、王雅琪、王仙凤、秦天旭、郭宝忠、祁承磊

品种特性

灌木或小乔木，植株高 1.5m-5m;树冠开张；树杆直立，老枝树皮红棕色或浅红黄灰色，粉红色，半开张；秋季开花，极美丽，花期 7-10 月初。刚毛怪柳瓜州种源相

较于对照品种成活率平均增加 6.1%、高度平均增加 16.8cm、地径平均增加 0.11cm、感染病虫害率降低 15.4%。具有根系发达、生长量大、成活率高、花期长、花色艳和耐干旱、耐盐碱、抗风能力强、适应性和抗逆性强的优良特性，适于荒漠地区低湿盐碱沙化地固沙、绿化造林、薪柴之用。

主要用途

道路两旁、村庄、河道两侧栽植防护林，主要用于防风固沙、保持水土，维护生态平衡。也可在道路、公园主要用于造林绿化、美化，通过合理修剪培养树体优美造型，提升绿化景观效益。

栽培技术要点

选择宜林荒地、盐碱地造林，沙壤土、盐碱土为宜。在造林前整地并灌水。要求 1 年生 I、II 级苗。株行距 1m×2m。采用挖穴栽植模式，做到“三埋、两踩、一提苗”。栽植后立即灌水。及时修剪疏除生长枝条。栽植前三年施入基肥。从第四年起，可少施肥或不施肥。栽植 15 天后再次灌水，此后根据土壤墒情实际灌水。3 年后保持不早不灌。常见的虫害有：怪柳条叶甲、吹绵蚧，可喷施 2%噻虫啉 1000 倍液或 2.5%氟氯氰菊酯乳油 1000-1500 倍液防治。主要病害是苗木立枯病，可用 40%福尔马林溶液稀释 400 倍在苗期预防。

适宜种植范围

适宜栽植于瓜州县部分乡镇和西北地区相适于瓜州县荒漠内陆型气候条件下的荒漠区河漫滩淤积、冲积平原和湖盆边缘地、盐碱化草甸和砂丘间沙质盐碱地、次生盐渍化的灌溉田地上。

5.盐地怪柳瓜州种源

树种：怪柳 学名：*Tamarix karelinii*

类别：优良种源 通过类别：审定

良种编号：甘 S-SP-TK-005-2023

申请人：瓜州县林果技术服务中心

选育人：甘作强、王德福、石金兰、郭晓莉、芦玲、李惠玲、穆君星、王欢、何静、

董雪梅、王彦龙、李晓燕、刘丹阳、谢召云

品种特性

大灌木或乔木，高度 2-4 米，杆粗壮，木质化当年生枝灰紫色或淡红棕色；枝光滑，具不明显的乳头状突起。具不明显的乳头状突起。6 月初开花，花期可延续至 9 月末。盐地柽柳瓜州种源相较于对照品种成活率平均增加 7.3%、高度平均增加 19.2cm、地径平均增加 0.13cm、感染病虫害率降低 13.2%。具有生长快、主杆粗壮、根系发达、极其抗寒抗旱、耐盐碱及景观效果佳的优良特性，是城市园林、公路绿化、美化等建设的优良树种。

主要用途

适于公园、池畔、桥头、河岸栽植，也可在庭院作绿篱用，在农业生产中，多用来编筐，其枝亦可编糖和农具柄把，是防风固沙、改造盐碱地、绿化环境的优良树种之一。

栽培技术要点

选择宜林荒地、盐碱地造林，沙壤土、盐碱土栽植为宜。在造林前整地并灌水。要求 1 年生 I、II 级苗。株行距 1m×2m。采用挖穴栽植模式，做到“三埋、两踩、一提苗”。栽植后立即灌水。及时修剪疏除生长枝条。栽植前三年施入基肥。从第四年起，可少施肥或不施肥。15 天后再次灌水，此后根据土壤墒情实际灌水。3 年后保持不旱不灌。常见的虫害有：柽柳条叶甲、吹绵蚧，可喷施 2%噻虫啉 1000 倍液，或 2.5%氟氯氰菊酯乳油 1000-1500 倍液防治。主要的病害是苗木立枯病，可用 40%福尔马林溶液稀释 400 倍在苗期预防。

适宜种植范围

适宜栽植于瓜州县部分乡镇、疏勒河、榆林河等河湖沿岸、荒漠区重盐碱化土质和沙漠沙丘边缘等地。

6.银白杨敦煌种源

树种：银白杨

学名：*Populus alba*

类别：优良种源

通过类别：审定

良种编号：甘 S-SP-PA-006-2023

申请人：敦煌市林业技术推广中心

选育人：殷春、常娟、马海丽、秦占义、雷宏全、李强

品种特性

寿命长，耐盐碱、抗旱性和抗寒性好，抗光肩星天牛，11 月中下旬落叶；树皮银白色，树冠大，具有良好的观赏价值。

主要用途

防风固沙、农田防护、园林绿化等。

栽培技术要点

栽植最佳时间为 4 月上旬，一般选用 2 年生、地径 3cm、苗高 4.5m 以上的银白杨苗木造林，栽植按照株距 3-4m 定植；第一年新栽植的苗木在立秋后需控水，防治枝条徒长，冬季冻伤；同时做好田间施肥及病虫害的预防。

适宜种植范围

河西走廊及同类地区适宜种植。

7.丰园红

树种：杏

学名：*Armeniaca vulgaris*. ‘Fengyuanhong’

类别：品种

通过类别：审定

良种编号：甘 S-SV-AV-007-2023

申请人：合水县林业工作站

选育人：高辉、赵国庆、杨传刚、曹思明、李筱、赵晔、曹刚、王芳、赵军峰

品种特性

早熟、果形圆稍扁，口感甜酸，果肉较硬，离核，核小，甜仁。与合水曹杏相比，丰园红杏早熟 17 天以上，树冠矮小、株型紧凑，树姿半开张，果大、形美、成熟较早，品质优良，丰产稳产。

主要用途

该品种主要用于鲜食或做罐头。

适宜种植范围

适宜于甘肃河西走廊与兰州市、定西市等区域栽植；在我国西北其它地区也可推广应用。

9. ‘甘农 2 号’ 红砂

树种：红砂 学名：*Reaumuria soongorica* ‘Gannong-2’

类别：优良家系 通过类别：审定

良种编号：甘 S-SF-RS-009-2023

申请人：甘肃农业大学

选育人：苏世平、李毅、刘小娥、种培芳、周阳、单立山、张正中、王维芳、贾海娟、张荣、柴文敏、白蕾、金辉亮、李佩佩、吕东、赵祜、赵明、王咏梅

品种特性

‘甘农 2 号’ 红砂生长良好，渗透调节物质含量高，光合速率、水分利用率高，具有适应性广、集沙能力强等特点。

主要用途

用于年降水量 80mm 以上的荒漠区域进行植被恢复。也可作为饲草，供牛羊食用。

栽培技术要点

直播造林以以雨季抢墒播种为佳，播种可采用撒播、沟播、穴播的方法。植苗造林以春季造林和雨季造林为主，造林前采用 20cm 规格的穴状整地，栽后踩实土壤浇定根水。

适宜种植范围

适宜于甘肃河西走廊与兰州市等区域栽植；在我国西北其它地区也可推广应用。

10. 共邦 1 号红豆杉

树种：红豆杉 学名：*Taxus chinensis* ‘Gongbang-1’

类别：优良家系 通过类别：审定

良种编号：甘 S-SF-TC-010-2023

申请人：徽县共邦苗木种植农民专业合作社

选育人：罗哲、张磊、魏长玲、李正忠、罗共邦、侯宝宏、陈源、向阳、郭斐斐

品种特性

生长快，树势旺盛，枝叶紧凑，易于修剪成形，观赏价值较高,适应性较好。

主要用途

主要用于园林绿化、生态造林、盆景制作等方面。

栽培技术要点

适宜于中性或弱酸性土壤，地势平坦处需在行间开挖排水沟。四季均可栽植，春、秋栽植最佳。植苗造林时，一定要去掉容器，浇足定根水，不干不浇，浇时浇透，及时除草，适时施肥。

适宜种植范围

适宜土层厚度 0.4m 以上，北纬 32° —36° ，海拔 800-1800m 之间，年降水量 400mm 以上的中性或弱酸性土壤的区域栽植。

11.大青皮李光桃

树种：桃 学名：*Amygdalus persica L.var.-nectarina Ait.cv. 'Daqingpi'*

类别：品种 通过类别：审定

良种编号：甘 S-SV-AP-011-2023

申请人：酒泉市林果服务中心

选育人：刘志虎、张维成、崔国忠、冯建森、李锋、刘建明、王晓桃、王建民、茹荡忠、石生元、马寿鹏、柴博、马海丽、冯军仁、李兴永、赵小燕

品种特性

大青皮抗寒、耐旱、耐瘠薄；树势中等，树姿开张，以中长枝结果为主；叶片较厚，有蜜腺；花芽有茸毛，花蔷薇形，淡粉红色，花期长 15-20 天，结实率高，坐果力强，抗晚霜；成熟期为 9 月下旬，落叶期为 10 月中旬；平均单果重为 124.25g，果实卵圆球形，果形对称；果皮绿色，果面光滑有亮点；离核，果肉乳白色，肉质细腻，汁液多、纤维少、口味酸甜适口，有香味，可溶性固形物含量为 13%，在常温下能储藏 7-10 天。

主要用途

鲜食、加工、入药，榨取工业用油，制活性炭。

栽培技术要点

宜采用 2×4m 或 3×4-5m 的株行距，以南北行向为宜，按 6-8:1 的比例适当配置授树。树形以 Y 字形、独立主干形、自然开心形树形为主。冬季修剪以疏枝回缩轻剪长放为主，夏季修剪以摸芽掐尖为主。早春浇水后要及时中耕、松土、除草，秋季控水，结合冬水灌溉，采摘后及时清园并施足底肥。园内要自然生草，保持桃园良好的生态环境，做好病虫害防治。

适宜种植范围

适宜在甘肃河西走廊及相似地区栽培。

12.白果沙枣 1 号

树种：沙枣 学名：*Elaeagnus angustifolia* ‘Baiguo-1’

类别：优良家系 通过类别：审定

良种编号：甘 S-SF-EA-012-2023

申请人：张掖市林业科学研究院

选育人：甄伟玲、占玉芳、穆刚、黄承恩、李雪梅、李军元、曹希荣、马勇

品种特性

树干通直圆满，树冠分枝均匀，果实圆柱形，果色黄白，果核长圆形，千粒重 275g，结实率高，与普通沙枣比较，结实率提高 15%左右。根系发达，耐寒、耐旱、耐盐碱，在 pH8.5~10.5 的荒漠化盐碱地均能正常生长。

主要用途

生态防护型树种，主要用于防风固沙、盐碱地治理。果实可食用。

栽培技术要点

采用全面整地或带状整地，穴植法造林，植苗穴 30cm×30cm×30cm。栽植密度为 1250 株/hm²~3333 株/hm²。一般在 3 月~4 月份苗芽尚未萌动前或 9 月~10 月，裸根苗截干浸水 2h 以上或带土球栽植。造林后及时灌水，结合灌水进行松土除草，修

14.红果沙枣

树种：沙枣 学名：*Elaeagnus angustifolia* ‘Hongguo’

类别：优良家系 通过类别：审定

良种编号：甘 S-SF-EA-014-2023

申请人：张掖市林业科学研究院

选育人：陈鹏、滕玉风、苏付荣、窦长保、吴楠楠、辛志花、李红菊、韩颖

品种特性

树干高大挺拔，果色红橙，果实长椭圆形，果核长椭圆形，果肉厚而淡黄。千粒重 303g。结实率高，比当地普通沙枣品种果实产量高 18%左右。根系发达，抗逆性强，耐水湿，耐盐碱，在 pH8.5~10.5 的荒漠化盐碱地能正常生长。

主要用途

生态防护型树种，主要用于防风固沙、盐碱地治理。果实可食用。

栽培技术要点

采用全面整地或带状整地，穴植法造林，植苗穴 30cm×30cm×30cm。栽植密度为 1250 株/hm²~3333 株/hm²。一般在 3 月~4 月份苗芽尚未萌动前或 9 月~10 月，裸根苗截干浸水 2h 以上或带土球栽植。造林后及时灌水。结合灌水进行松土除草，修剪下部枝条。栽植 3 年后开始定干，通过短截主干和摘心控制沙枣头数量，促进枝条萌发，形成良好的树冠。

适宜种植范围

适生范围广，适宜在河西地区乃至同类地区气候条件下栽培，在盐碱地、沙化土壤生长良好。

15.甘引红西梅

树种：欧洲李 学名：*Prunus domestica* ‘Hongximei’

类别：品种 通过类别：审定

良种编号：甘 S-SV-PD-015-2023

申请人：张掖市林业科学研究院

选育人：陈斌、鲁延芳、李小鹏、王玉凤、许娟、张婉婷、祝建山、石澎雨、陈金龙

品种特性

在适宜种植区表现为较晚熟，花期4月下旬~5月上旬，果实8月中下旬成熟。果实长卵形，果皮紫红色，果肉黄色，平均单果重73.32g，可溶性固形物含量21.18%，果形指数1.27。栽植后第3年开花结果，第4年后进入盛果期，盛果期平均亩产1800kg。

主要用途

鲜食，加工。

栽培技术要点

在4月上、中旬，选择地径1.5cm以上，嫁接高度20cm左右，苗木高度1.5m以上的优质苗木，栽植株行距1.5~3m×4~5m。授粉树种选用女神、法兰西，比例为5~6:1，栽植后留70cm~80cm定干。加强土肥水管理，亩施腐熟有机肥2000kg~4000kg，生物菌肥50kg；结合灌水进行土壤追肥2次，叶面喷肥3次~4次。树形采用纺锤形、小冠疏层形、开心形等。

适宜种植范围

适宜在甘肃年均气温5℃以上的地区均可栽培。

16.甘引1号大叶榆

树种：榆树 学名：*Ulmus laevis* Pall. ‘Ganyin-1’

类别：优良家系 通过类别：审定

良种编号：甘S-SF-UL-016-2023

申请人：甘州区林业技术中心推广站

选育人：马文明、刘义、刘丽玲、石春梅、石志玺、闫天波、陈小霞、闫自超、陈宏忠、席娅玲、马万云、刘泽林、袁娜、詹雪娇、赵惠莲、杨涛

品种特性

树干通直，树皮粗糙，叶片浓绿开阔呈椭圆状，大而厚，能耐夏季绝对最高气温达40℃，冬季绝对最低温度-28℃。在年降水量120毫米左右的气候环境下和海拔2400米以下区域都能正常生长。对土壤条件要求不严、适应能力强。

主要用途

可作为城市绿化的行道树、庭荫树、工厂绿化和四旁绿化树种；也可作为营造防风林、水土保持林的主要树种。

栽培技术要点

栽植时间应选在4月中旬至下旬，选择长势旺盛、植株健壮的苗木，保持苗木根系完整；做到随起、随运、随栽、随浇水，树穴规格50cm×50cm×50cm，株行距3m*4m或2m*5m为宜，栽植后及时浇定根水；灌水后采取支架固定；苗木成活后应加强对苗木灌水、修枝整形、病虫害防治等抚育管护工作。

适宜种植范围

甘肃省各地均可推广栽植。

17.中国沙棘古浪种源

树种：中国沙棘 学名：*Hippophae rhamnoides*

类别：优良种源 通过类别：审定

良种编号：甘S-SP-HR-017-2023

申请人：武威市林业综合服务中心、古浪县林业技术服务中心

选育人：王雪蓉、李成龙、王吉国、周学海、马鸿文、张玉兰、闫海旺、石水霞、华晓琴、马玉芳、黄文生、张建华、刘北岩、毛宗霞、丁雅琴、张宁宁

品种特性

根系发达、寿命长、萌蘖多、容易繁殖且结实能力强。在干旱少雨的生境下其耐酷热、耐风沙、耐干旱、耐瘠薄的适应性和抗逆性比其它种源强。

主要用途

有保持水土、抗风固沙作用。

栽培技术要点

造林春栽和秋栽均可，但以春季为主。在春季应时早栽，常用1~2年生苗，将苗木截干平头深栽，1穴2株。株行距为2m×3m，每亩220株。栽植时采取“一提二踏三覆土”的技术要求，栽后及时灌水、鼠兔害防治等抚育管护。沙棘为雌雄异株，

以上或有灌溉条件区域。

2.酒引密胡杨

树种：杨树 学名：*Populus talassica* × *P.euphratica* ‘Jiuquan’

类别：优良无性系 通过类别：认定3年（2024年3月12日-2027年3月11日）

良种编号：甘 R-SC-PT-002-2023

申请人：酒泉市林果服务中心

选育人：李锋、杨波、刘志虎、冯建森、张维成、崔国忠、柴博、马寿鹏、刘建明、
雷建生、肖宏伟、石生元

品种特性

杂交品种，父本为胡杨，母本为密叶杨，无性系，雌雄异株，落叶乔木，高度一般为10~20m。抗逆性强，可在pH9.2、总盐含量2~3%的强盐碱地正常生长；无性繁殖（扦插）能力强，成活率可达90%以上。抗寒抗旱，在极端气候-46.7℃到40.1℃条件下亦可成活。

主要用途

用材、生态及园林绿化树种。

栽培技术要点

以扦插繁殖为主，春季3月中上旬采集插条置于沙藏坑或苗窖，以湿沙掩埋存放。4月上中旬，将粗0.4cm以上的插条剪成长度为12~16cm的插穗，再用2%~3%ABT生根粉浸泡2~3h或8%~10%ABT生根粉速沾3~5s，处理结束后即可以扦插。造林前整地挖穴，采用适宜的株行距，栽植后注意浇透水和前期多次补水。7-9月，苗圃或造林地注意用己唑醇、戊唑醇1000--1500倍液交替喷雾防治胡杨锈病。

适宜种植范围

甘肃省河西地区及周边气候相似地区。

3.甘引蓝蜜

树种：欧洲李 学名：*Prunus domestica* ‘Lanmi’

类别：品种 通过类别：认定3年（2024年3月12日-2027年3月11日）

良种编号：甘 R-SV-PD-003-2023

申请人：张掖市林业科学研究院

选育人：田晓萍、马剑、周海霞、郭爱、冯军仁、聂伟博、李晓斐、李玮涵、吴玉涛

品种特性

蓝蜜树势强，自花结实力强，耐寒、耐旱、耐瘠薄、抗病虫害能力强，适生范围广。果实长卵形，果皮蓝黑色，果肉黄色，离核，平均单果重 66g，果形指数 1.26，可溶性固形物含量 28.3%，果实硬质，较耐储运。采用嫁接苗定植，第 2 年可开花结果，第 5 年后进入盛产期。盛产期平均亩产 2000kg。

主要用途

鲜食，加工。

栽培技术要点

一般在 4 月上、中旬，选择地径 1.5cm 以上，嫁接高度 20cm 左右，苗木高度 1.5m 以上的优质苗木，栽植株行距 1.5 ~ 3m × 4 ~ 5m。授粉树种选用红西梅、法兰西，配置比例为 5 ~ 6 : 1，定植后留 70cm ~ 80cm 定干。加强土肥水管理，亩施腐熟有机肥 2000kg ~ 4000kg，生物菌肥 50kg；结合灌水进行土壤追肥 2 次，叶面喷肥 3 次 ~ 4 次。树形采用纺锤形、小冠疏层形、开心形等。

适宜种植范围

适宜在甘肃年均气温 5℃ 以上的地方均可栽培。

4. 甘州 1 号奈子梨

树种：梨 学名： *Pyrus phaeocarpa* ‘Ganzhou-1’

类别：品种 通过类别：认定 3 年（2024 年 3 月 12 日-2027 年 3 月 11 日）

良种编号：甘 R-SV-PP-004-2023

申请人：甘州区林业技术中心推广站

选育人：刘义、刘丽玲、马文明、石春梅、马兆生、陈泽、袁娜、赵慧莲、杨涛、詹雪娇、刘泽林、张玉杰、张玉明

品种特性

晚熟品种，幼树势较强，结果后趋于中庸，干性强，树姿半开展，以中短果枝结果为主。花期4月底至5月上旬，10月上旬果实成熟。果实倒卵圆形，平均单果重48g，果皮为黄褐色，果肉乳白色、厚而粗糙、多锈、果点小而多，肉质细脆。经后熟易溶于口，酸甜爽口。可溶性固形物含量13.8%，较耐贮藏。适应性强、经济寿命长，对梨树干腐病、黑星病、白粉病有较强的抗性。

主要用途

可鲜食或后熟冻藏食用。

栽培技术要点

甘州1号奈子梨繁殖采取高位嫁接，砧木选用杜梨。选择地势平坦、疏松透气的轻壤土、中壤土或砂壤土建园，栽植密度：株行距3×5m或4×5m为宜，树形宜采用自由纺锤形，授粉品种选用花粉量足、花期相同或稍早的品种，配置比例为4-5:1；秋季施入有机肥，萌芽前后追施氮磷复合肥，生长期应追施三元复合肥和适量微肥，还应注意梨树腐烂病、梨白粉病和梨木虱、梨小食心虫等病虫害防治。

适宜种植范围

适宜我省张掖、武威、酒泉、平凉、白银等地栽培。

5.甘州1号软儿梨

树种：梨 学名：*Pyrus ussuriensis* ‘Ganzhou-1’

类别：品种 通过类别：认定3年

(2024年3月12日-2027年3月11日)

良种编号：甘R-SV-PU-005-2023

申请人：甘州区林业技术中心推广站

选育人：刘义、马文明、刘丽玲、石春梅、马兆生、陈泽、袁娜、闵兴军、赵慧莲、
杨涛、刘泽林、张玉杰、张玉明

品种特性

中晚熟品种，幼树生长势较强，结果后趋于中庸，干性强，树姿半开张；初结果树以中短果枝结果为主，座果率高。花期4月底至5月上旬，9月下旬成熟，果实扁

圆形，平均单果重 105g;果皮光滑度中等，果肉乳黄色，肉质脆硬、锈少，果点中大。后熟果皮呈金黄色，果肉绵软，味酸甜，香气浓。可溶性固形含量 15.2%。经济寿命长、适应性强、对梨树的腐烂病、黑星病、白粉病等有较强的抗性。

主要用途

可鲜食或后熟冻藏食用。

栽培技术要点

甘州 1 号软儿梨繁殖采取高位嫁接,砧木选用杜梨;选择地势平坦、疏松透气的轻壤土、中壤土或砂壤土建园，栽植密度：株行距 3×5m 或 4×5m 为宜。苗木在距地面 80cm 处定干，整形修剪采用自然圆头形或疏散分层形，施肥以有机肥为主，配合施用适量的复合肥和微肥;加强栽培管理，提高树体抗病能力，注意防治梨树腐烂病、梨白粉病、梨火疫病和梨木虱、梨小食心虫、红蜘蛛等病虫害。

适宜种植范围

适宜我省张掖、武威、酒泉、平凉、白银等地栽培。