

اعتماد أصناف مدخلة من الكرز متفوقة بالخصائص النوعية والإنتاجية

إعداد

م. إيمان المطر

د. محاسن توكلنا

م. محمد عزام ديوب

د. خلدون طيبة

الصنف بورلا :

صنف مبكر جدا بالنضج

الأشجار قوية جدا، قائمة، كثيفة

الأوراق متوسطة بيضوية الشكل، أعناقها متوسطة التسنن، قليل العمق

الثمار كروية قلبية الشكل، متوسطة الحجم لونها أحمر زاهي، حامل الثمرة متوسط الطول، الطعم حلو، اللب متوسط التماسك.

البذور بيضوية متوسطة الحجم، نصف ملتصقة باللب.

صنف ملحق يتوافق مع العديد من الأصناف المبكرة.



الصنف صن برست:

صنف مبكر بالنضج.

الأشجار قوية النمو، قائمة، كثيفة.

الأوراق متوسطة شكلها بيضوي، أعناقها متوسطة التسنن، قليل العمق.

الثمار كروية، مبططة (كلوية الشكل) حجمها كبير جدا، لونها أحمر غامق، أعناقها متوسطة الطول، طعمها حلو، تماسك اللب جيد.

البذور بيضوية، متوسطة الحجم، منفصلة عن اللب.

يتميز بكونه صنف ذاتي التلقيح.



الصنف لاينز:

صنف متوسط النضج.

الأشجار قوية النمو، قائمة، كثيفة.

الأوراق كبيرة بيضوية، أعناقها متوسطة التسنن، قليل العمق.

الثمار كروية متطاولة حجمها كبير، لونها أحمر غامق، حاملها متوسط الطول، طعمها حلو، تماسك اللب جيد.

البذور بيضوية، متوسطة الحجم، منفصلة عن اللب.

يتميز بكونه صنف ذاتي التلقيح.



الصنف فان:

صنف متأخر بالنضج.

الأشجار قوية النمو، قائمة، كثيفة.

الأوراق متوسطة رمحية الشكل، أعناقها متوسطة التسنن، قليل العمق.

الثمار كروية حجمها متوسط، لونها أحمر غامق، حاملها قصير الطول، الطعم حلو، تماسك اللب جيد.

البذور كروية، صغيرة الحجم، نصف ملتصقة باللب.

يتميز بكونه صنف مملح يتوافق مع العديد من الأصناف المتأخرة.



الاستنتاجات :

- تميزت الأصناف Burlat و Lapins و Sunburst بتدرجها بالنضج وخصائص ثمارها الشكلية الجيدة وإنتاجيتها ونسبة تصافيتها العالية.
- أظهرت ثمار الصنفين Sunburst و Lapins زيادة في نسبة المادة الجافة والسكريات الكلية.
- أبدى الصنفان Sunburst و Lapins زيادة في نسبة العقد لأنهما ذاتيا التلقيح.
- ثبت أن الصنف Burlat أكثر الأصناف المدخلة قوة في النمو وتكبيراً بالنضج ومتوافق في التلقيح مع الصنف Hardy Giant .

المقترحات والتوصيات :

- اعتماد أصناف متدرجة بالنضج صن بيرست – لابينز كأصناف مائدة رديفة للأصناف المنتشرة محليا وهما ذاتيا التلقيح.
- اعتماد الصنف Burlat كصنف مبكر يتوافق بالتلقيح مع الصنف Hardy Giant المنتشر محليا.
- اقتراح الصنف فان كملح للأصناف المتأخرة.
- نشر زراعة هذه الأصناف المتدرجة بموعد نضجها في مناطق ريف دمشق.