

الفصل السابع

الشليك

تعريف بالمحصول

يعرف الشليك (أو الفراولة) فى الإنجليزية باسم Strawberry ، ويسمى علمياً *Fragaria x ananassa* ، وهو ينتمى إلى العائلة الوردية Rosaceae .

يرجع أصل الشليك الموجود حالياً إلى نوعين ؛ أحدهما من أمريكا الجنوبية ، والآخر من الولايات المتحدة ، نُقلا إلى أوروبا بعد اكتشاف الأمريكتين ، ثم هُجن بينهما ؛ حيث نتج من ذلك نوع جديد لاقى إقبالا فى الزراعة ، وهو الذى يضم معظم أصناف الشليك التجارية الهامة .

ويعد الشليك من الخضر الغنية جداً بالنياسين (٠.٦ مجم / ١٠٠ جم) ، كما يعد غنياً بحامض الأسكوربيك (٥٩ مجم / ١٠٠ جم) ، ويحتوى على كميات متوسطة من الحديد (١.١ مجم / ١٠٠ جم) ، والريوفلافين (٠.٧ مجم / ١٠٠ جم) (عن Watt & Merrill ١٩٦٣) . وتتميز ثمار الفراولة باحتوائها على حامض الإلاجك Ellagic Acid ، وهو مركب فينولى مضاد للسرطانات فى الإنسان (Mass & Galletta ١٩٩١) .

تعد محافظتا القليوبية والإسماعية أكثر المحافظات زراعة للشليك فى مصر ؛ حيث يزرع بمحافظة القليوبية نحو ٢١٠٠ فدان ، ومحافظة الإسماعية نحو ١٢٠٠ فدان سنوياً من إجمالى مساحة الشليك فى مصر التى تبلغ ٤٠٠٠ فدان . وتعد المناطق الساحلية أو القريبة من السواحل أفضل من غيرها لزراعة الشليك ؛ نظراً لدفء الجوبها شتاء ، واعتداله صيفاً .