

Čerešňa – Cherry

PETRA

Prunus avium L. (Cerasus avium (L.) Moench.)

pomologický typ tmavej chrupky s veľkými, neskoro dozrievajúcimi plodmi

a type of dark hard cherry with big late ripening fruits



Pôvod: Vznikla v r. 2002 z kríženia Hedelfingenská x Kordia vo Výskumnom ústave ovocných a okrasných drevín, a.s. Bojnice.

Rastlina: Stromy v mladosti rastú dosť silne, v plnej rodivosti sa rast oslabuje. Koruny sú vzpriamené, vysoko guľaté, husté.

Plody: Sú stredne veľké až veľké, 10 plodov má hmotnosť 50 – 100 g. Dozrievajú v 5. – 6. čerešňovom týždni.

Tvar plodu je plocho guľovitý až guľatý s náznakom hranatosti. Dužina je chrupká, menej šťavnatá, sladkastá, s nízkym obsahom kyselín. Šupka plodov je lesklá, pevná, tmavočervená až tmavobordová.

Pestovateľské vlastnosti: Kvety sú cudzo opelivé, kvitnú stredne skoro, sú menej citlivé na jarné mrazíky. Nástup do plodnosti je stredne neskorý, úrody sú priemerne vysoké, pravidelné.

Odolnosť voči chorobám a škodcom: V extrémnych podmienkach plody pukajú a následne hnijú.

Využitelnosť: Odroda **Petra** je vhodná na priamy konzum i na spracovanie.

Origin: It came into existence by the crossing of Hedelfingenská x Kordia in Research Institute of Fruit and Decorative Trees Bojnice in 2000.

Plant: Young trees grow quite strongly, then, in full bearing, the growth is weaker. The crowns are upright, highly round, thick.

Fruits: They are medium-sized to big, the weight of 10 fruits is 50 – 100 g. They ripen in 5th to 6th cherry week. Fruit shape is flat-round to round with the sign of angularity. The flesh is crackly, less juicy and sweetish, with the low content of acids. The fruit skin is shiny, firm, of dark red to dark wine colour.

Growing characteristics: The flowers are cross-pollinated, they bloom medium-early; they are less sensitive to spring frosts. They start to bear medium-late; crops are average-high, regular.

Resistance to diseases and insects: The fruits split and subsequently decay in extreme conditions.

Use: **Petra** variety is suitable for the fresh as well as processing.