



# SIRIUS

- Původ:** Ústav experimentální botaniky AV ČR, Střížovice  
(UEB 3177/1), křížení Golden Delicious x Topaz  
Právně chráněná v EU od 24. 08. 2007, EU 20805  
Rostlinný patent USA od 04. 03. 2008, PP18,541
- Růst:** Triploidní, silný, koruna rozložitá, středně hustá, s dostatečným plodným obrostem
- Kvetení:** Středně pozdní, špatný opylovač
- Zrání:** První polovina října, krátce po Golden Delicious, konzumní zralost od listopadu do dubna
- Plodnost:** Středně raná, středně vysoká, pravidelná, nevyžaduje probírku
- Skladovatelnost:** V podmínkách sklepního skladování do dubna
- Plod:** Střední až velký, kulovitý, slupka hladká, kolem stopečné jamky mírně rzivá, zelenožlutá až žlutá, výjimečně se slabým oranžovým líčkem, stopka dlouhá, dužnina pevná, křehká, velmi šťavnatá, rozplývavá, navinule sladká, výrazně aromatická, velmi dobrá až výborná
- Odolnost k chorobám:** Rezistence ke strupovitosti podmíněná genem *Vf*, odolnost k padlí
- Charakteristika:** Perspektivní tržní odrůda do teplých a středních poloh, nejvhodnějším typem se jeví volný zákřsek nebo štíhlé větveno na slabě rostoucích podnožích

