

Požadavky na stanoviště	6
Předplodina	6
Příprava půdy před výsadbou a hnojení	6
Výsadba	9
Ošetřování po výsadbě	10
Sklizeň	13
Posklizňové ošetření	13
Škodliví činitelé	14
Remontantní jahodník (dvouplodící, stáleplodící, day-neutral)	16
Popis a hospodářské vlastnosti registrovaných odrůd	18
Literatura	24

Podle výsledků ÚKZÚZ v Brně (1997–1999) činí obsah vybraných látek:

suchá	8,59–11,36 (%)	velké kyseliny	0,71–1,02 (%)
velké cukry	8,26–9,59 (%)	vitamin C	30,1–95,3 (mg/g)

Rozpětí obsahu vitamínu C je odrůdovou záležitostí na rozdíl od dalších stanovení, která jsou více ovlivněna ročníkem.

Jahodník je vytrvalá bylina (perenná). Rostlinu tvoří listy, odnože, květní stvolky s květy a plody, kořenový krček a kořeny. Z kořenového krčku vyrůstají odnože a z jeho předložkové části (srdečka) vyrůstají listy a květní stvolky. Na uzlinách odnoží se vytvářejí nové listové růžice, které po dotyku s půdou zakalují a vzniká tak nová rostlina.

Zahradní jahodník jednoplodící i remontantní je okropločným druhem (2n = 56 chromozomů). Všechny pěstované odrůdy jsou oboupohlavné a samosprašné. Pro dobré opylení většinou nepotřebují jiné odrůdy (opylovače). Pro dobré opylení květů především při méně příznivých počasí a klimatických podmínkách je důležitá přítomnost včel a číselníků. Mnozí zahradníci s odrůdami se vyskytují i odrůdy, které mají sterilní pyl nebo sterilní samčí květy. Měkká jahodník je diploidní (2n = 14 chromozomů). Květy má oboupohlavné a nepotřebuje opylovače.