

Výzkumný a šlechtitelský ústav ovocnářský Holovousy s.r.o.

Mendelova univerzita v Brně

Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i.



## Produkce jahod v ekologických systémech pěstování

Ivana Pištěková a kol.



Metodika  
2013



Autorský kolektiv

**Výzkumný a šlechtitelský ústav ovocnářský Holovousy s.r.o.**

Ing. Ivana Pištěková

Ing. Hana Drahošová, Ph.D.

Ing. Lenka Odstrčilová, Ph.D.

**Mendelova univerzita v Brně**

Ing. Stanislav Boček, Ph.D.

Doc. Dr. Ing. Petr Salaš

Ing. Hana Sasková

**Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i.**

RNDr. Radomíra Vaňková, CSc.

**Oponenti**

Státní správa – RNDr. Jan Juroch

Státní rostlinolékařská správa

Odborník z oboru – Ing. Martin Bagar, Ph.D.

Biocont Laboratory, s.r.o.

©Výzkumný a šlechtitelský ústav ovocnářský Holovousy s.r.o., 2013

ISBN 978-80-87030-25-7

## Obsah

Abstrakt, souhrn .....	7
1. ÚVOD .....	9
2. CÍL METODIKY A DEDIKACE .....	9
3. VLASTNÍ POPIS METODIKY .....	10
3.1. Příprava půdy před výsadbou .....	10
3.2. Kdy a jak vysazovat.....	11
3.3. Způsob výsadby .....	11
3.4. Ošetřování od rašení do sklizně.....	13
3.5. Sklizeň plodů.....	23
3.6. Hodnocení odrůd jahodníku .....	23
3.7. Odrůdy jahodníku vhodné pro ekologické pěstování .....	24
4. SROVNÁNÍ NOVOSTI POSTUPŮ .....	26
5. POPIS UPLATNĚNÍ METODIKY .....	26
6. EKONOMICKÉ ASPEKTY .....	26
7. SEZNAM POUŽITÉ LITERATURY .....	27
8. SEZNAM PUBLIKACÍ, KTERÉ PŘEDCHÁZELY METODICE .....	28
9. PŘÍLOHA .....	32

## **Souhrn**

V metodice je uvedena technologie pěstování jahod v systémech ekologického zemědělství. Metodika je zaměřena na výběr nejvhodnějších odrůd jahodníku, vliv předplodiny, vliv pomocných rostlinných přípravků a biofungicidů na výnos jednotlivých odrůd. Součástí je hodnocení zdravotního stavu a plodových znaků odrůd. Za sledované období je zaznamenán výnosový potenciál odrůd, odolnost k chorobám a jsou vybrány nejvhodnější odrůdy a technologické postupy pro ekologické pěstování jahod. Metodika pro praxi, je uceleným návodem pro pěstování jahod v ekologických pěstivelských systémech.