

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

Mendelova univerzita v Brně



## Inovace pěstování a skladování nových odrůd slivoní

Jan Blažek a kol.



Metodika  
2013



Autorský kolektiv:

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

Ing. Jan Blažek, CSc.

Ing. Ivana Pištěková

**Mendelova univerzita v Brně, ZF Lednice na Moravě**

Prof. Ing. Jan Goliáš, DrSc.

**Oponenti:**

Ing. Jiří Fišer

Bc. Tomáš Jan

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

**ISBN 978-80-87030-23-3**

## Obsah

|   |    |
|---|----|
| Abstract, souhrn .....                                | 7  |
| 1. Úvod .....   | 9  |
| 2. Vlastní popis metodiky .....                       | 9  |
| 2.1. Cíl metodiky .....                               | 9  |
| 2.2. Intenzivní systémy pěstování slivoní .....       | 9  |
| 2.3. Výběr lokality .....                             | 10 |
| 2.4. Výběr odrůd .....                                | 11 |
| 2.5. Výběr podnoží .....                              | 18 |
| 2.6. Založení výsadby a její ošetřování .....         | 19 |
| 2.7. Sklizňová zralost a technika sklizně .....       | 22 |
| 2.8. Dlouhodobé skladování plodů .....                | 24 |
| 3. Srovnání novosti postupů .....                     | 27 |
| 4. Popis uplatnění metodiky .....                     | 27 |
| 5. Ekonomické aspekty .....                           | 27 |
| 6. Seznam použité literatury .....                    | 28 |
| 7. Seznam publikací, které předcházely metodice ..... | 29 |
| 8. Dedikace .....                                     | 30 |
| 9. Obrazová příloha .....                             | 31 |

## SOUHRN

Tato publikace je určena především pěstitelům slivoní, kteří pěstují toto ovoce pro tržní účely. Zahrnuje výběr nejvhodnějších odrůd a podnoží, které jsou stručně popsány. Tato volba zahrnuje vazbu i na výběr vhodných lokalit. Významným kritériem výběru odrůd je jejich vhodnost pro dlouhodobé skladování plodů. Popsány jsou postupy založení nových výsadeb moderního typu a jejich ošetřování až do fáze nástupu plodnosti. Uvedeny jsou rovněž postupy určování sklizňové zralosti a technika sklizně. Závěrečná část je věnována problematice dlouhodobého skladování plodů.