

| | |
|--|----|
| Předmluva | 5 |
| Úvod | 8 |
| Původ, botanické zařazení jabloní a historie pěstování | 10 |
| Vhodnost stanoviště pro jabloně a jejich rozšíření u nás a v Evropě | 14 |
| Biologické znaky a vlastnosti odrůd jabloní | 19 |
| Odolnost proti mrazu a chorobám | 19 |
| Podnože | 22 |
| Strom | 26 |
| Kořeny | 26 |
| Kmen a jeho borka | 27 |
| Habitus stromu | 28 |
| Pupeny | 37 |
| Letorosty a plodonosné větévky | 37 |
| Listy | 46 |
| Květy a kvetení | 47 |
| Oplodňovací poměry u jabloní | 52 |
| Plod | 57 |
| Velikost plodu | 57 |
| Tvar plodu | 59 |
| Stopečná část | 61 |
| Kališní část | 62 |
| Slupka | 63 |
| Dužnina | 65 |
| Jádrinec | 66 |
| Zralost a skladovatelnost | 71 |
| Hospodářský a zdravotní význam jabloní | 74 |
| Pěstované tvary jabloní | 76 |
| Typy výsadeb doporučené pro intenzivní ovocnářství | 78 |
| Výsadby čtvrtkmenů | 78 |
| Výsadby volných zákrsků | 80 |
| Výsadby vřetenovitých zákrsků | 80 |
| Výsadby pásové a ovocné stěny | 81 |
| Kombinované výsadby různých tvarů | 84 |

| | |
|---|-----|
| Seznamy popsaných a vyobrazených odrůd | 86 |
| Stručné popisy málo rozšířených nových a starších odrůd | 90 |
| Abecední rejstřík odrůd | 116 |
| Literatura | 125 |
| Pomologické popisy | 127 |
| Odrůdy základního tržního významu | |
| (základní sortiment) | 127 |
| Tržní sortiment starších odrůd | 177 |
| Odrůdy místního významu | 213 |
| Odrůdy méně významné a málo známé | 263 |
| Odrůdy perspektivní | 301 |