

# OBSAH

|   |           |
|---|-----------|
| <b>I. INFORMAČNÍ PŘEHLED</b> .....                    | <b>4</b>  |
| 1. SYSTÉM ROSTLIN .....                               | 4         |
| 2. TRÍDĚNÍ ROSTLIN .....                              | 5         |
| ODDĚLENÍ: ZELENÉ ŘASY .....                           | 5         |
| ODDĚLENÍ: MECHY .....                                 | 6         |
| ODDĚLENÍ: PLAVUNĚ .....                               | 7         |
| ODDĚLENÍ: PŘESLIČKY .....                             | 7         |
| ODDĚLENÍ: KAPRADINY .....                             | 8         |
| ODDĚLENÍ: NAHOSEMENNÉ ROSTLINY .....                  | 9         |
| ODDĚLENÍ: KRYTOSEMENNÉ ROSTLINY .....                 | 10        |
| 3. STAVBA TĚLA KRYTOSEMENNÝCH ROSTLIN .....           | 11        |
| KOŘEN .....   | 11        |
| STONEK .....  | 12        |
| LIST .....  | 14        |
| KVĚT .....  | 16        |
| PLODY A SEMENA .....                                  | 18        |
| SROVNÁNÍ JEDNODĚLOŽNÝCH A DVOUDĚLOŽNÝCH ROSTLIN ..... | 20        |
| 4. VYBRANÉ ČELEDI DVOUDĚLOŽNÝCH ROSTLIN .....         | 21        |
| 5. VYBRANÉ ČELEDI JEDNODĚLOŽNÝCH ROSTLIN .....        | 22        |
| OPAKOVÁNÍ – INFORMAČNÍ PŘEHLED .....                  | 25        |
| <b>II. SUCHOZEMSKÉ EKOSYSTÉMY V ČR</b> .....          | <b>26</b> |
| 1. LES .....  | 26        |
| 2. LOUKA, PASTVINA, STEP .....                        | 28        |
| 3. ZAHRADA A SAD, POLE .....                          | 30        |
| 4. PARKY A BOTANICKÉ ZAHRADY .....                    | 32        |
| 5. RUMIŠTĚ, 6. LIDSKÁ OBYDLÍ .....                    | 33        |
| <b>III. VODNÍ EKOSYSTÉMY V ČR</b> .....               | <b>34</b> |
| 1. RYBNÍK A JEZERO, 2. POTOK A ŘEKA .....             | 34        |
| OPAKOVÁNÍ – EKOSYSTÉMY V ČR .....                     | 36        |
| <b>IV. CIZOKRAJNÉ EKOSYSTÉMY</b> .....                | <b>37</b> |
| TROPICKÉ DEŠTNÉ LESY .....                            | 37        |
| UŽITKOVÉ ROSTLINY TROPŮ A SUBTROPŮ .....              | 38        |
| TRAVNATÉ EKOSYSTÉMY .....                             | 39        |
| POUŠTĚ A POLOPOUŠTĚ .....                             | 39        |
| TAJGA .....   | 40        |
| TUNDRA .....  | 40        |
| MOŘE A OCEÁNY .....                                   | 40        |
| OPAKOVÁNÍ – CIZOKRAJNÉ EKOSYSTÉMY .....               | 41        |
| <b>V. LÉČIVÉ A JEDOVATÉ ROSTLINY</b> .....            | <b>42</b> |
| <b>VI. OCHRANA ROSTLIN</b> .....                      | <b>43</b> |
| ZÁVĚREČNÉ OPAKOVÁNÍ .....                             | 45        |
| HERBÁŘOVÁ POLOŽKA .....                               | 47        |
| LABORATORNÍ PRÁCE .....                               | 48        |
| POZNÁMKY .....  | 54        |
| PŘÍLOHA: PŘEHLED UČIVA .....                          | I–VIII    |