

**Obsah:**

|       |                                                               |    |
|-------|---------------------------------------------------------------|----|
| I.    | Cíl metodiky .....                                            | 8  |
| II.   | Vlastní popis metodiky .....                                  | 8  |
| a)    | Princip metody .....                                          | 8  |
| b)    | Materiál a metody .....                                       | 8  |
| c)    | Postup kryoprezervace chmele .....                            | 10 |
| d)    | Označení a uložení kryoprezervovaných vzorků .....            | 17 |
| e)    | Záznam o provedené kryoprezervaci .....                       | 17 |
| f)    | Stanovení minimálního rozsahu kryoprezervovaných vzorků ..... | 17 |
| III.  | Srovnání novosti postupů .....                                | 19 |
| IV.   | Popis uplatnění metodiky .....                                | 19 |
| V.    | Ekonomické aspekty .....                                      | 19 |
| VI.   | Seznam použité literatury .....                               | 21 |
| VII.  | Seznam publikací .....                                        | 22 |
| VIII. | Dedikace .....                                                | 22 |
| IX.   | Jména oponentů: .....                                         | 23 |