

|           |                                                              |           |
|-----------|--------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1.</b> | <b>Úvod</b>                                                  | <b>5</b>  |
| <b>2.</b> | <b>Pěstování a energetické využití biomasy v zemědělství</b> | <b>7</b>  |
| 2.1.      | Produkce biomasy na zemědělské půdě                          | 10        |
| 2.2.      | Využití a zpracování biomasy                                 | 12        |
| 2.2.1.    | Využití biomasy v bioplynových stanicích                     | 12        |
| 2.2.2.    | Využití biomasy pro výrobu kapalných biopaliv                | 22        |
| 2.2.3.    | Využití biomasy pro výrobu tvarovaných paliv                 | 27        |
| <b>3.</b> | <b>Energetické využití biomasy v obcích</b>                  | <b>31</b> |
| <b>4.</b> | <b>Možnosti energetického využití biomasy v domácnostech</b> | <b>45</b> |
| <b>5.</b> | <b>Přehled podpor pro biomasu</b>                            | <b>55</b> |
| <b>6.</b> | <b>Užitečné odkazy</b>                                       | <b>61</b> |
| <b>7.</b> | <b>Závěr</b>                                                 | <b>64</b> |
| <b>8.</b> | <b>Použité zdroje informací</b>                              | <b>65</b> |
| <b>9.</b> | <b>Použité zkratky</b>                                       | <b>66</b> |