

| | |
|---|-----------|
| 1. Úvodem | 1 |
| 1.1 Lesy Evropy | 1 |
| 1.2 Zóna konfliktu mezi ekonomickým ziskem a ochranou biologické rozmanitosti | 4 |
| 1.3 Biodiverzita lesů a její hodnocení | 8 |
| 2. Lesní struktury s významem pro biodiverzitu | 9 |
| 2.1 Regionální měřítko | 9 |
| 2.1.1 Zeměpisná šířka | 9 |
| 2.1.2 Nadmořská výška | 10 |
| 2.2 Krajinné měřítko | 14 |
| 2.2.1 Fragmentace lesů a množství stanovišť | 14 |
| 2.2.2 Propojenost lesních celků a jejich osidlování | 16 |
| 2.2.3 Okraje lesa | 18 |
| 2.3 Lokální měřítko (heterogenita v rámci lesa) | 20 |
| 2.3.1 Druhová skladba dřevin | 20 |
| 2.3.2 Vertikální struktura stromového patra | 21 |
| 2.3.3 Horizontální skladba stromového patra | 23 |
| 2.3.3.1 Malé lesní paseky a holoseče | 23 |
| 2.3.3.2 Světlé lesy | 24 |
| 2.3.4 Tlející dřevo | 25 |
| 2.4 Časová dynamika skladby lesa | 29 |
| 2.4.1 Stáří stromů, věková struktura a staré stromy | 29 |
| 2.4.2 Režimy narušení lesa | 30 |
| 3. Shrnutí pro ochranu lesů | 35 |
| 3.1 Ochrana lesů v evropském měřítku | 35 |
| 3.2 Ochrana lesů v národním měřítku | 36 |
| 3.3 Ochrana lesů v místním měřítku | 38 |
| 4. Literatura a další informace | 40 |
| 4.1 Další dokumenty a důležité odkazy týkající se ochrany lesů a integrativního lesního hospodářství | 40 |
| 4.2 Literatura | 40 |