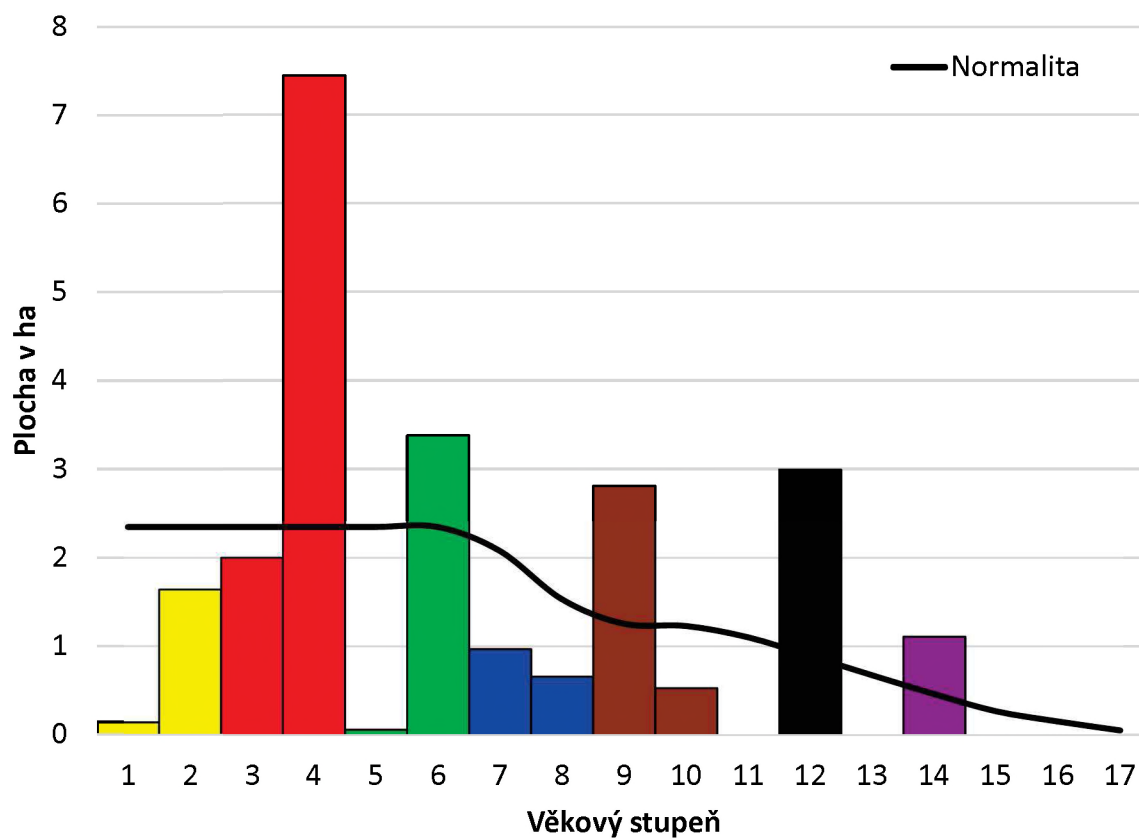


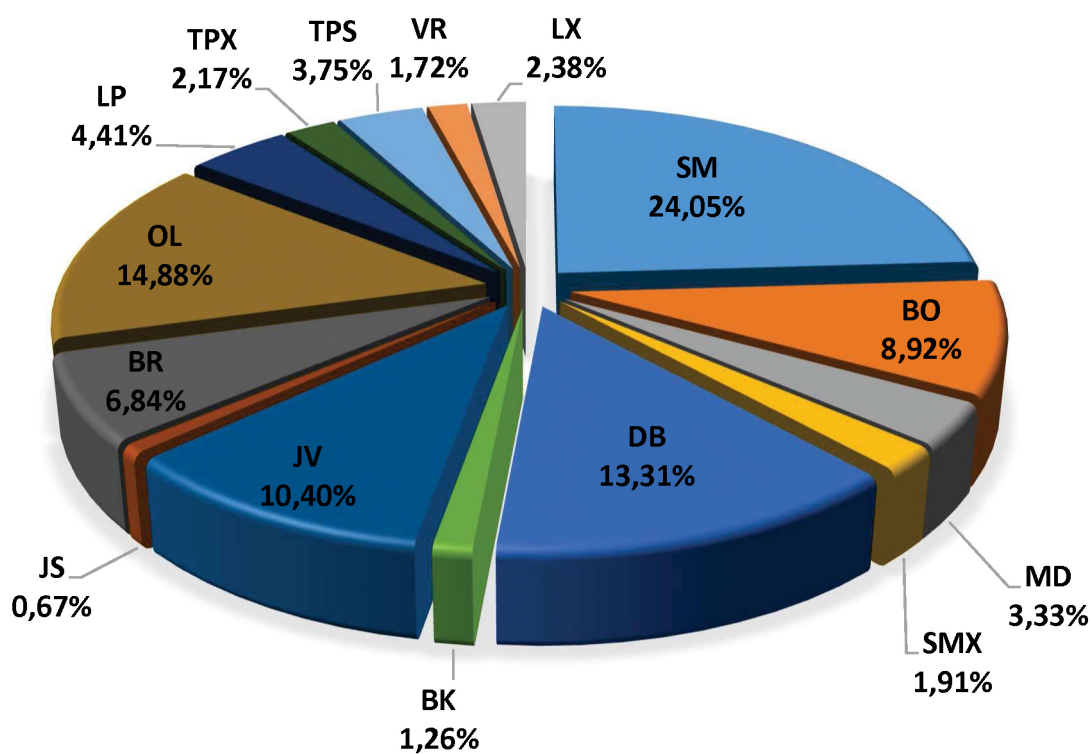
3. Zhodnocení stavu lesa

3.1. Věková a druhová struktura lesa

3.1.1. Zastoupení věkových stupňů

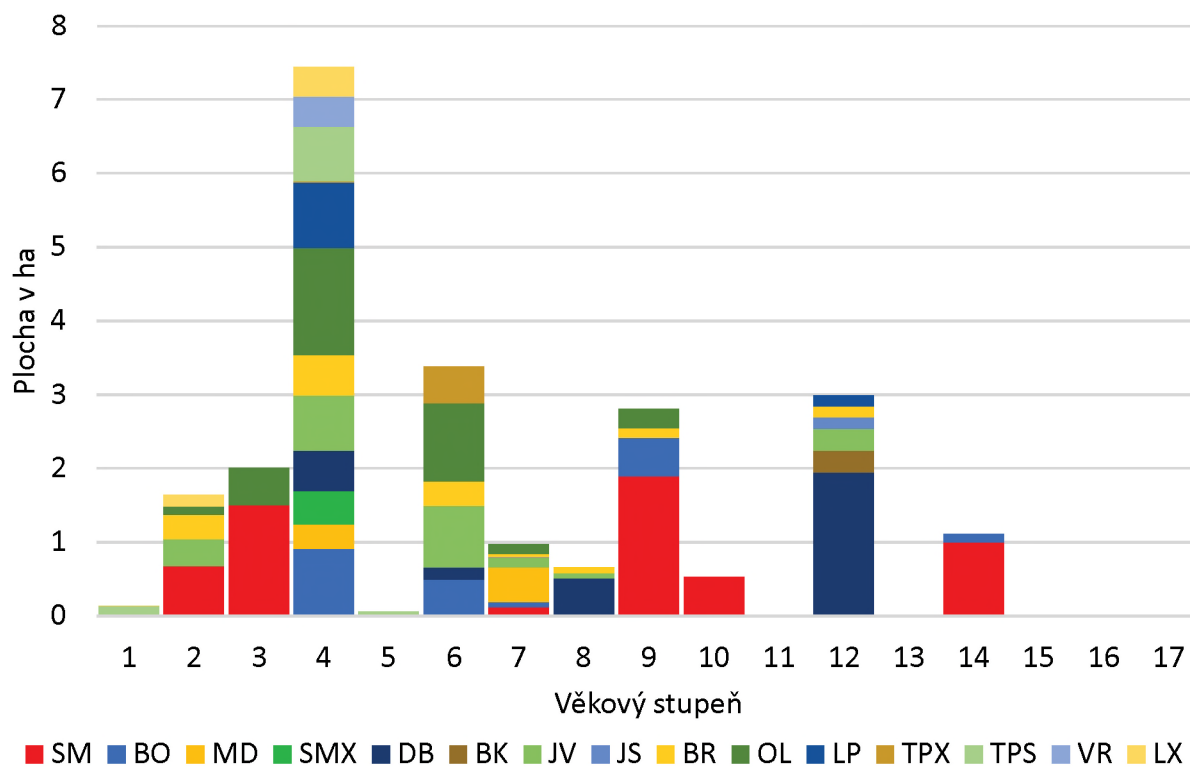


3.1.2. Zastoupení dřevin



V druhové skladbě převládá smrk s plošným zastoupením 24 %.

3.1.3. Zastoupení hlavních dřevin ve věkových stupních



3.2. Rozbor hospodaření za uplynulé decennium

Vzhledem ke skutečnosti, že majetek byl nově vydaným restitučním nárokem, není možné doložit rozbor hospodaření za uplynulé decennium.

4. Kategorizace lesa a další deklarované funkce

4.1. Kategorizace lesů

Lesy v LHC Městské lesy Sokolov jsou zařazeny do **lesů hospodářských a lesů zvláštního určení**.

Přehled o plochách v jednotlivých kategoriích lesa podává tabulka „Základní údaje podle kategorií lesa“ uvedená v kapitole 8 - "Závěrečné tabulky souhrnných údajů plánu".

Řazení do kategorií:

- **lesů zvláštního určení** podle § 8 odst. 2 písm. c) zákona č. 289/1995 Sb. – příměstské a další lesy se zvýšenou rekreační funkcí – **32c**.

KATEGORIE (dle ISLH)	ODDĚLENÍ	DÍLEC	POROST	PLOCHA – PUPFL (ha)
32c	1	A	a	7,60
32c	1	B	a	6,34
32c	1	C	a	3,50
32c	1	D	a	2,16
32c	1	E	a	5,47
CELKEM PUPFL				25,07

4.2. Ochrana přírody

Na území LHC Městské lesy Sokolov se nevyskytuje.

4.3. Územní systém ekologické stability

Na území LHC Městské lesy Sokolov se nevyskytuje.

4.4. Archeologická naleziště a kulturní památky

Na území LHC Městské lesy Sokolov se nevyskytuje.

5. Hospodářské cíle vlastníka

Základní strategické cíle jsou obnovení a udržení stabilních lesních ekosystémů, uplatnění principu trvale udržitelného hospodaření, využívání lesů takovým způsobem a v takovém rozsahu, že jejich stabilita, biodiverzita, produkční schopnost, regenerační kapacita, vitalita i schopnost plnit užitečné funkce lesa zůstanou trvale zabezpečeny. Důležité je zachování lesa jako trvale obnovitelného přírodního zdroje ve prospěch příštích generací.

Je třeba vytvořit optimální vztah mezi plněním všech funkcí lesa a tržním ekonomickým prostředím, zajistit přitom trvalou produkci kvalitní dřevní hmoty při přednostním uplatňování přirozené obnovy u všech geneticky vhodných dřevin. Při výchovných zásazích se snažit vypěstovat odolné, stanovištně vhodné porosty s potřebným podílem melioračních a zpevňujících dřevin, geneticky vhodné a připravit je k přirozené obnově.

Lesní hospodář by měl využívat doporučené návrhy cílové druhové skladby a podporou pestřejší skladby různě stanovištně náročných dřevin stabilizovat v rámci daných přírodních poměrů celý ekosystém. Je nezbytné dodržet stanovené podíly melioračních a zpevňujících dřevin pro zvýšení stability budoucích porostů i pro zlepšení kvality lesních stanovišť.

6. Hospodářské soubory a rámcové směrnice hospodaření

6.1. Tvorba hospodářských souborů

Hospodářské soubory (HS) a jejich základní hospodářská doporučení byly navrženy zpracovatelem LHP na základě OPRL pro PLO 2 – Podkrušnohorské pánve a PLO 3 – Karlovarská vrchovina.

V LHC je navrženo celkem **6 HS**.

V lese hospodářském jsou navrženy 3 HS, z toho 2 HS pro smrkové hospodářství a 1 pro měkké listnaté (sběrný HS).

V lese zvláštního určení jsou navrženy 3 HS, z toho 1 HS pro smrkové hospodářství, 1 HS pro tvrdé listnaté a 1 HS pro měkké listnaté (sběrné HS).

Komentář:

Při zpracování OPRL se v rámci LO vymezují hospodářské soubory (HS), jako jednotky diferenciací hospodaření v lesích. Při vymezení HS se vychází:

a/ z rámcového vymezení cílových hospodářských souborů, charakterizovaných přírodními podmínkami - lesními typy a jejich soubory - SLT (příloha č. 4 vyhlášky MZe č. 83/1996 Sb.);

b/ z funkčního zaměření lesa na základě veřejných zájmů, deklarovaných prostřednictvím kategorizace lesů (oddíl 2 zákona č. 289/1995 Sb.);

c/ ze stavu lesních porostů definovaného porostními typy v oblasti, pro kterou se plán zpracovává (příloha č. 3 vyhlášky MZe č. 83/1996 Sb.).

V číselném označení souborů je dvojčíslím označeno cílové hospodářství (udáním výškové polohy a ekologické řady), dalšími čísly je označen porostní typ, případně další charakteristiky.