PRÍLOHA č. 112

Lesný celok: VŠLP BUDČA I. **Kód plánu:** EF038 **Obhospodarovateľ lesa:** VšLP TU Zvolen **LHC:** ŠLP TU ZVOLEN **Lesný obvod:** B

Platnosť PSL: 2013 - 2022

Opis porastu

Dielec	Čiastková plocha	Porastová skupina	Etáž	Výmera etáže	Výmera JPRL	Vek	Zakm.	KL	TL	PK	SO	POI
396		1	1	3.49	5.37	150	0.59	U	V	g		

Prevádzkový súbor	Rubná doba	Obnovná doba	Doba zabezpeč.	Expoz.	Sklon [%]	Nadmor. výška od - do [m]	SOP	Zóna ochr. prírody [%]	Ter. typ	Približ. vzdial. [m]
410 62	110	30	5	JZ	40	700-835	2		05	360

Rastový stupeň: Veľmi hrubá kmeňovina. **Stupeň ohrozenia:** Stredne ohrozený porast

HSLT:410 Svieže bučiny **Funk.typ:** vých.-výskumný

Lesná obl.: 27 Štiavnické vrchy, Javorie, Pliešovská kotlina, Pohronský Inovec, Vtáčnik, Kremnické vrchy

podoblasť: B Vtáčnik, Kremnické vrchy

Uznaný zdroj reprod. materálu:

Evid. kód ZRM:

Chránené územie: **Územie európskeho významu:** Mláčky

Chránené vtáčie územie:

Ochr.pásmo vodárenských zdrojov:

Drevina	Zastúp. [%]	Stredný kmeň Výška [m]	Hrúbka [cm]	Objem [m³]	Bonita	Poškodenie Druh	Rozsah [%]	Intenz. [%]	Pôvod kat.	Pôvod Dr.	Zásoba Na 1 ha etáže	Na 1 ha JPRL	Na celej ploche	Kalamita
BK	84	34	55	3.91	28				B		532	346	1 859	
JH	6	32	55	3.69	26				B		36	23	124	
JD	6	32	58	3.44	26				C		42	27	145	
JS	3	40	60	4.61	34	11	1	2	A		20	13	70	
JM	1	31	53	3.30	26				B		11	7	38	
Ihličnatá											42	27	145	
Listnatá											599	389	2 091	
SPOLU											641	416	2 236	

Pôda: Miestami skalnatá. **Ojedinelé dreviny:** **Špecifikum:**

Prikrývka:

Vek, vznik: Veľmi różnov.

Zmiešanie: JS JD JH JM jednotl. primieš.

Hospodársky stav: Rozpr. mal. clon. rub., miestami JS JH BK podrast. Na JV okraji OP NPR Mláčik. (SOP 3).

Plán ťažby a výchovy

Prečistková plocha Skutočná	Prečistková plocha Násobná	Prebierková plocha Skutočná	Prebierková plocha Násobná
Naliehavosť	**Ťažb. plocha**	**Preb. na 1ha**	**Intenzita preb.[%]**
1	3.04		

Obnovná	Výchovná	Z prečistiek	Z rozčleň.	Kalamita	Spolu
1 650					1 650
100					100
120					120
50					50
20					20
120					120
1 820					1 820
1 940					1 940

Po ťažbe zalesniť, vyžínať, chrániť pred zverou.

Na J okraj. clon. rub v pás. šír. na 2 výš. por., na ostat. pl. trojfázový okraj. clon. rub v pás. šír. na 2 výš. por., 2 zásahy v des., ponechať výstavky pre prir. zmlad. v OP NPR.

Plán zalesňovania

Nové úlohy z plán. ťažby	Staré úlohy Prvé	Staré úlohy Opak.	Celk. plocha na zalesň.	Z celkovej plochy na zalesňovanie očakávané prirodz. zmlad.	Z celkovej plochy na zalesňovanie plán. podsadba, podsejba
3.04			3.04	2.62	

Drevina	Spolu	Zo spolu očakáv. prirodz. zmlad.	Zo spolu plán. pods., podsej.
JD	0.30	0.24	
BK	1.98	1.78	
JM	0.30	0.30	
SM	0.16		
JH	0.30	0.30	

Obnovu ukončiť za 20r.

Obnovné zastúpenie :

BK 70% JD 10%

JH 10%

JS 10%

Cieľová štruktúra porastu

2 vrstvová

Cieľové drevinové zloženie

Dr	Zastúpenie	Zmiešanie
BK	70 - 80	plošne
cl	5 - 15	hlúčikovito
jd	5 - 15	jednotlivo
sm	5 - 10	jednotlivo

Lesný celok: VŠLP BUDČA I. **Kód plánu:** EF038 **Obhospodarovateľ lesa:** VšLP TU Zvolen **LHC:** ŠLP TU ZVOLEN **Lesný obvod:** B

Platnosť PSL: 2013 - 2022

Opis porastu

Dielec	Čiastková plocha	Porastová skupina	Etáž	Výmera etáže	Výmera JPRL	Vek	Zakm.	KL	TL	PK	SO	POI
396		1	2	1.88	5.37	5	0.35	U	V	g		

Prevádzkový súbor	Rubná doba	Obnovná doba	Doba zabezpeč.	Expoz.	Sklon [%]	Nadmor. výška od - do [m]	SOP	Zóna ochr. prírody [%]	Ter. typ	Približ. vzdial. [m]
410 97	110	30	5	JZ	40	700-835	2		05	360

Rastový stupeň: Zmladenie. **Stupeň ohrozenia:** Stredne ohrozený porast

HSLT:410 Svieže bučiny **Funk.typ:** vých.-výskumný

Lesná obl.: 27 Štiavnické vrchy, Javorie, Pliešovská kotlina, Pohronský Inovec, Vtáčnik, Kremnické vrchy

podoblasť: B Vtáčnik, Kremnické vrchy

Uznaný zdroj reprod. materálu:

Evid. kód ZRM:

Chránené územie: **Územie európskeho významu:** Mláčky

Chránené vtáčie územie:

Ochr.pásmo vodárenských zdrojov:

Drevina	Zastúp. [%]	Stredný kmeň Výška [m]	Hrúbka [cm]	Objem [m³]	Bonita	Poškodenie Druh	Rozsah [%]	Intenz. [%]	Pôvod kat.	Pôvod Dr.	Zásoba Na 1 ha etáže	Na 1 ha JPRL	Na celej ploche	Kalamita
BK	80	0.5			32				A					
JS	5	0.5			34	22	4	3	A					
JH	5	0.5			32	22	1	2	A					
JD	5	0.5			34				A					
JM	5	0.5			32				A					
Ihličnatá														
Listnatá														
SPOLU														

Pôda: Miestami skalnatá. **Ojedinelé dreviny:** BH, **Špecifikum:**

Prikrývka:

Vek, vznik:

Zmiešanie: Zmieš. nepravidel.

Hospodársky stav: Zakm. nerovnom.

Plán ťažby a výchovy

Prečistková plocha Skutočná	Prečistková plocha Násobná	Prebierková plocha Skutočná	Prebierková plocha Násobná
Naliehavosť	**Ťažb. plocha**	**Preb. na 1ha**	**Intenzita preb.[%]**

Obnovná	Výchovná	Z prečistiek	Z rozčleň.	Kalamita	Spolu

Bez zásahu.

Plán zalesňovania

Nové úlohy z plán. ťažby	Staré úlohy Prvé	Staré úlohy Opak.	Celk. plocha na zalesň.	Z celkovej plochy na zalesňovanie očakávané prirodz. zmlad.	Z celkovej plochy na zalesňovanie plán. podsadba, podsejba

Drevina	Spolu	Zo spolu očakáv. prirodz. zmlad.	Zo spolu plán. pods., podsej.

Cieľová štruktúra porastu

2 až 3 vrstvová

Cieľové drevinové zloženie

Dr	Zastúpenie	Zmiešanie
BK	40 - 50	plošne
CL	20 - 30	skupinovito
JD	15 - 25	skupinovito
SM	10 - 20	jednotlivo
sc	0 - 10	jednotlivo

Lesný celok: VŠLP BUDČA I. **Kód plánu:** EF038 **Obhospodarovateľ lesa:** VšLP TU Zvolen **LHC:** ŠLP TU ZVOLEN **Lesný obvod:** B

Platnosť PSL: 2013 - 2022

Opis porastu

Dielec	Čiastková plocha	Porastová skupina	Etáž	Výmera etáže	Výmera JPRL	Vek	Zakm.	KL	TL	PK	SO	POI
396		2		2.54	2.54	25	1.00	U	V	g		

Prevádzkový súbor	Rubná doba	Obnovná doba	Doba zabezpeč.	Expoz.	Sklon [%]	Nadmor. výška od - do [m]	SOP	Zóna ochr. prírody [%]	Ter. typ	Približ. vzdial. [m]
410 83	110	30	5	JZ	40	700-835	2		05	360

Rastový stupeň: Žrďkovina. **Stupeň ohrozenia:** Mierne ohrozený porast

HSLT:410 Svieže bučiny **Funk.typ:** vých.-výskumný

Lesná obl.: 27 Štiavnické vrchy, Javorie, Pliešovská kotlina, Pohronský Inovec, Vtáčnik, Kremnické vrchy

podoblasť: B Vtáčnik, Kremnické vrchy

Uznaný zdroj reprod. materálu:

Evid. kód ZRM:

Chránené územie: **Územie európskeho významu:** Mláčky

Chránené vtáčie územie:

Ochr.pásmo vodárenských zdrojov:

Drevina	Zastúp. [%]	Stredný kmeň Výška [m]	Hrúbka [cm]	Objem [m³]	Bonita	Poškodenie Druh	Rozsah [%]	Intenz. [%]	Pôvod kat.	Pôvod Dr.	Zásoba Na 1 ha etáže	Na 1 ha JPRL	Na celej ploche	Kalamita
JS	45	14	12	0.05	38	21	2	2			68	68	173	
BK	40	11	9	0.03	34						45	45	115	
JH	10	14	12	0.07	38	21	1	2			15	15	38	
SM	5	6			28	21	2	2						
Ihličnatá														
Listnatá											128	128	326	
SPOLU											128	128	326	

Pôda: **Ojedinelé dreviny:** JD, **Špecifikum:**

Prikrývka:

Vek, vznik: Różnov.

Zmiešanie: Prevažne zmieš. skup., SM jednotl. primieš.

Hospodársky stav: Nerovnom. vysp.

Plán ťažby a výchovy

Prečistková plocha Skutočná	Prečistková plocha Násobná	Prebierková plocha Skutočná	Prebierková plocha Násobná
2.54	3.81	1.27	1.27
Naliehavosť	**Ťažb. plocha**	**Preb. na 1ha**	**Intenzita preb.[%]**
		20	16

Obnovná	Výchovná	Z prečistiek	Z rozčleň.	Kalamita	Spolu
	20				20
	5				5
	25				25
	25				25

Vo vyspelejš. skup. prevažne JS a JH prečistka zač. plat. PSL v prvých 3 r., a prebierka konc. plat. PSL v posl. 3 r. na ostat. pl. prečistka 2x 1.zás. do 1/2 platn. PSL.

Plán zalesňovania

Nové úlohy z plán. ťažby	Staré úlohy Prvé	Staré úlohy Opak.	Celk. plocha na zalesň.	Z celkovej plochy na zalesňovanie očakávané prirodz. zmlad.	Z celkovej plochy na zalesňovanie plán. podsadba, podsejba

Drevina	Spolu	Zo spolu očakáv. prirodz. zmlad.	Zo spolu plán. pods., podsej.

Cieľová štruktúra porastu

2 vrstvová

Cieľové drevinové zloženie

Dr	Zastúpenie	Zmiešanie
BK	25 - 30	hlúčikovito
CL	45 - 50	ostrovčekovit
JD	10 - 15	jednotlivo
sm	5 - 10	jednotlivo

Lesný celok: VŠLP BUDČA I. **Kód plánu:** EF038 **Obhospodarovateľ lesa:** VšLP TU Zvolen **LHC:** ŠLP TU ZVOLEN **Lesný obvod:** B

Platnosť PSL: 2013 - 2022

Opis porastu

Dielec	Čiastková plocha	Porastová skupina	Etáž
396		3	

Výmera etáže	Výmera JPRL	Vek	Zakm.	KL	TL	PK	SO	POI
	1.02	15	0.95	U	V	g		

Prevádzkový súbor	Rubná doba	Obnovná doba	Doba zabezpeč.	Expoz.	Sklon [%]	Nadmor. výška od - do [m]	SOP	Zóna ochr. prírody [%]	Ter. typ	Priblíž. vzdial. [m]
410 62	110	30	5	JZ	40	700-835	2		05	360

Drevina	Zastúp. [%]	Stredný kmeň Výška [m]	Hrúbka [cm]	Objem [m³]	Bonita	Poškodenie Druh	Rozsah [%]	Intenz. [%]	Fenológ. kat.	Pôvod Dr.	Zásoba Na 1ha etáže	Na 1ha JPRL	Na celej ploche	Kalamita
BK	80	5			34					A				
JS	5	3			36	22	2	2		A				
JH	5	4			32	21	2	2		A				
SM	5	4			36					B				
JD	5	4			34					A				
Ihličnatá														
Listnatá														
SPOLU														

Rastový stupeň: Mladina. **Stupeň ohrozenia:** Mierne ohrozený porast

HSLT: 410 Svieže bučiny **Funk.typ:** vých.-výskumný

Lesná obl.: 27 Štiavnické vrchy, Javorie, Pliešovská kotlina, Pohronský Inovec, Vtáčnik, Kremnické vrchy

podoblasť: B Vtáčnik, Kremnické vrchy

Uznaný zdroj reprod. materálu:

Evid. kód ZRM:

Chránené územie: **Územie európskeho významu:** Mláčky

Chránené vtáčie územie:

Ochr.pásmo vodárenských zdrojov:

Pôda:

Prikrývka:

Vek, vznik: Z viac častí.

Zmiešanie: Zmieš. jednotl. až skup.

Ojedinelé dreviny: **Špecifikum:**

Hospodársky stav: Nerovnom. vysp.

Plán ťažby a výchovy

Prečistková plocha Skutočná	Prečistková plocha Násobná	Prebierková plocha Skutočná	Prebierková plocha Násobná
1.02	2.04		
Naliehavosť	Ťažb. plocha	Preb. na 1ha	Intenzita preb.[%]

Obnovná	Výchovná	Z prečistiek	Z rozčleň.	Kalamita	Spolu

Prečistka 2x 1.zás. do 1/2 platn. PSL.

Plán zalesňovania

Nové úlohy z plán. ťažby	Staré úlohy Prvé	Staré úlohy Opak.	Celk. plocha na zalesň.	Z celkovej plochy na zalesňovanie očakávané prirodz. zmlad.	Z celkovej plochy na zalesňovanie plán. podsadba, podsejba

Drevina	Spolu	Zo spolu očakáv. prirodz. zmlad.	Zo spolu plán. pods., podsej.

Cieľová štruktúra porastu: 2 vrstvová

Cieľové drevinové zloženie

Dr	Zastúpenie	Zmiešanie
BK	70 - 80	plošne
cl	5 - 15	hlúčikovito
jd	5 - 15	jednotlivo
sm	5 - 10	jednotlivo

Lesný celok: VŠLP BUDČA I. **Kód plánu:** EF038 **Obhospodarovateľ lesa:** VšLP TU Zvolen **LHC:** ŠLP TU ZVOLEN **Lesný obvod:** B

Platnosť PSL: 2013 - 2022

Opis porastu

Dielec	Čiastková plocha	Porastová skupina	Etáž
396		4	

Výmera etáže	Výmera JPRL	Vek	Zakm.	KL	TL	PK	SO	POI
	1.09	5	0.90	U	V	g		

Prevádzkový súbor	Rubná doba	Obnovná doba	Doba zabezpeč.	Expoz.	Sklon [%]	Nadmor. výška od - do [m]	SOP	Zóna ochr. prírody [%]	Ter. typ	Priblíž. vzdial. [m]
410 62	110	30	5	JZ	40	700-835	2		05	360

Drevina	Zastúp. [%]	Stredný kmeň Výška [m]	Hrúbka [cm]	Objem [m³]	Bonita	Poškodenie Druh	Rozsah [%]	Intenz. [%]	Fenológ. kat.	Pôvod Dr.	Zásoba Na 1ha etáže	Na 1ha JPRL	Na celej ploche	Kalamita
BK	90	0.5			34	22	1	2		A				
JS	5	0.5			36	22	6	4		A				
JD	5	0.5			34	22	2	2		A				
Ihličnatá														
Listnatá														
SPOLU														

Rastový stupeň: Zmladenie. **Stupeň ohrozenia:** Stredne ohrozený porast

HSLT: 410 Svieže bučiny **Funk.typ:** vých.-výskumný

Lesná obl.: 27 Štiavnické vrchy, Javorie, Pliešovská kotlina, Pohronský Inovec, Vtáčnik, Kremnické vrchy

podoblasť: B Vtáčnik, Kremnické vrchy

Uznaný zdroj reprod. materálu:

Evid. kód ZRM:

Chránené územie: **Územie európskeho významu:** Mláčky

Chránené vtáčie územie:

Ochr.pásmo vodárenských zdrojov:

Pôda:

Prikrývka:

Vek, vznik: Z viac častí.

Zmiešanie: Zmieš. jednotl. až skup.

Ojedinelé dreviny: BH, **Špecifikum:**

Hospodársky stav: Na Z pri doline medzery.

Plán ťažby a výchovy

Prečistková plocha Skutočná	Prečistková plocha Násobná	Prebierková plocha Skutočná	Prebierková plocha Násobná
1.09	1.09		
Naliehavosť	Ťažb. plocha	Preb. na 1ha	Intenzita preb.[%]

Obnovná	Výchovná	Z prečistiek	Z rozčleň.	Kalamita	Spolu

Prečistka konc. platn. PSL v posl.3 r.

Plán zalesňovania

Nové úlohy z plán. ťažby	Staré úlohy Prvé	Staré úlohy Opak.	Celk. plocha na zalesň.	Z celkovej plochy na zalesňovanie očakávané prirodz. zmlad.	Z celkovej plochy na zalesňovanie plán. podsadba, podsejba
	0.10		0.10		

Drevina	Spolu	Zo spolu očakáv. prirodz. zmlad.	Zo spolu plán. pods., podsej.
BK	0.10		

Na Z pri doline medzery zalesniť, vyžinať, chrániť pred zverou.

Cieľová štruktúra porastu: 2 vrstvová

Cieľové drevinové zloženie

Dr	Zastúpenie	Zmiešanie
BK	70 - 80	plošne
cl	5 - 15	hlúčikovito
jd	5 - 15	jednotlivo
sm	5 - 10	jednotlivo

Lesný celok: VŠLP BUDČA I. **Kód plánu:** EF038 **Obhospodarovateľ lesa:** VšLP TU Zvolen **LHC:** ŠLP TU ZVOLEN **Lesný obvod:** B

Platnosť PSL: 2013 - 2022

Opis porastu

Dielec	Čiastková plocha	Porastová skupina	Etáž
399			1

Výmera etáže	Výmera JPRL	Vek	Zakm.	KL	TL	PK	SO	POI
10.37	12.67	150	0.90	U	V	g	b	

Prevádzkový súbor	Rubná doba	Obnovná doba	Doba zabezpeč.	Expoz.	Sklon [%]	Nadmor. výška od - do [m]	SOP	Zóna ochr. prírody [%]	Ter. typ	Priblíž. vzdial. [m]
511 97	250	98		JV	40	775-870	5		04	390

Drevina	Zastúp. [%]	Stredný kmeň Výška [m]	Hrúbka [cm]	Objem [m³]	Bonita	Poškodenie Druh	Rozsah [%]	Intenz. [%]	Fenológ. kat.	Pôvod Dr.	Zásoba Na 1ha etáže	Na 1ha JPRL	Na celej ploche	Kalamita
BK	70	35	46	2.73	28				A		549	449	5 688	
JS	15	35	48	2.57	28				B		117	96	1 216	
JH	10	33	45	2.47	26				B		73	60	760	
JD	5	37	69	5.58	30				B		51	42	532	
Ihličnatá											51	42	532	
Listnatá											739	605	7 664	
SPOLU											790	647	8 196	

Rastový stupeň: Veľmi hrubá kmeňovina. **Stupeň ohrozenia:** Mierne ohrozený porast

HSLT: 511 Živné jedľové bučiny **Funk.typ:** vých.-výskumný

Lesná obl.: 27 Štiavnické vrchy, Javorie, Pliešovská kotlina, Pohronský Inovec, Vtáčnik, Kremnické vrchy

podoblasť: B Vtáčnik, Kremnické vrchy

Uznaný zdroj reprod. materálu: uznaný lesný porast, JPRL v génovej zákl.

Evid. kód ZRM: aps215ZV-247, fsy215ZV-691

Chránené územie: NPR-Mláčik **Územie európskeho významu:** Mláčky

Chránené vtáčie územie:

Ochr.pásmo vodárenských zdrojov:

Pôda:

Prikrývka: Vys. byliny.

Vek, vznik: Veľmi rôznov.

Zmiešanie: Zmieš. jednotl. až skup.

Ojedinelé dreviny: **Špecifikum:**

Hospodársky stav: Miestami zápoj uvoľnený, v redších skup. JH BK JS JD zmladenie.

Plán ťažby a výchovy

Prečistková plocha Skutočná	Prečistková plocha Násobná	Prebierková plocha Skutočná	Prebierková plocha Násobná
Naliehavosť	Ťažb. plocha	Preb. na 1ha	Intenzita preb.[%]

Obnovná	Výchovná	Z prečistiek	Z rozčleň.	Kalamita	Spolu

Bez zásahu.

Plán zalesňovania

Nové úlohy z plán. ťažby	Staré úlohy Prvé	Staré úlohy Opak.	Celk. plocha na zalesň.	Z celkovej plochy na zalesňovanie očakávané prirodz. zmlad.	Z celkovej plochy na zalesňovanie plán. podsadba, podsejba

Drevina	Spolu	Zo spolu očakáv. prirodz. zmlad.	Zo spolu plán. pods., podsej.

Cieľová štruktúra porastu: 2 až 3 vrstvová

Cieľové drevinové zloženie

Dr	Zastúpenie	Zmiešanie
BK	60 - 70	plošne
CL	30 - 40	skupinovito