PRÍLOHA č. 118

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
516	A	1	1	6.69	9.47	100	0.84	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]
311 66	110	30	5	Z	40	525-590	1		04	160

Rastový stupeň: Hrubá kmeňovina. **Stupeň ohrozenia:** Stredne ohrozený porast

HSLT: 311 Živné dubové 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: fsy213ZV-695

Chránené územie: **Územie európskeho významu:**

Chránené vtáčie územie:

Ochr.pásmo vodárenských zdrojov:

Drevina	Zastúp. [%]	Stredný kmeň Výška [m]	Hrúbka [cm]	Objem [m³]	Bonita	Poškodenie Druh	Rozsah [%]	Intenz. [%]	Fenotyp. kat.	Pôvod Dr.	Zásoba Na 1ha etáže	Na 1ha JPRL	Na celej ploche	Kalamita
BK	65	31	42	2.00	30				B		432	305	2 889	
DZ	21	26	34	0.95	26				B		93	66	625	
JD	7	30	46	2.09	30				C		59	42	398	
SM	6	34	45	2.15	34	42	1	2	B		55	39	369	
HB	1	21	20	0.30	20						3	2	19	
Ihličnatá											114	81	767	
Listnatá											528	373	3 533	
SPOLU											642	454	4 300	

Pôda: Miestami kamenitá.

Prikrývka:

Vek, vznik: Rôznov.

Zmiešanie: Zmieš. jednotl. až skup.

Jedinelé dreviny: JH,JM,

Hospodársky stav: Zakm. nerovnom., rozpr. mal. clon. rub.

Špecifikum:

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	2.67		

Obnovná	Výchovná	Z prečistiek	Z rozčleň.	Kalamita	Spolu
1 200					1 200
250					250
100					100
140					140
10					10
240					240
1 460					1 460
1 700					1 700

Okraj. clon. rub v pás. šír. na 2 výš. por., 2 zásahy v des., na S dorub nad očak. prírodz. zmlad.

Plán zalesňovania

Nové úlohy z plán. ťažby	Staré úlohy Prvé	Staré úlohy Opak.	Celk. plocha na zalesň.	Z celkovej plochy na zalesňovanie očakávané prírodz. zmlad.	Z celkovej plochy na zalesňovanie plán. podsadba, podsejba
2.58			2.58	1.96	

Drevina	Spolu	Zo spolu očakáv. prírodz. zmlad.	Zo spolu plán. pods., podsej.
JD	0.26	0.21	
SM	0.13		
BK	1.81	1.45	
DZ	0.25	0.20	
JM	0.13	0.10	

Po ťažbe zalesniť, vyžínať, chrániť pred zverou.

Obnovu ukončiť za 30 r.

Obnovné zastúpenie :

BK 70% SM 10%

DZ 10%

JD 10%

Cieľová štruktúra porastu

2 vrstvová

Cieľové drevinové zloženie

Dr	Zastúpenie	Zmiešanie
BK	40 - 50	plošne
DZ	20 - 40	skupinovito
OI	10 - 20	jednotlivo
cl	5 - 10	hlúčikovito
hb	0 - 10	hlúčikovito

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
516	A	1	2	0.80	9.47	30	0.10	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]
311 62	110	30	5	Z	40	525-590	1		04	160

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

HSLT: 311 Živné dubové 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: JPRL v génovej zákl.

Evid. kód ZRM:

Chránené územie: **Územie európskeho významu:**

Chránené vtáčie územie:

Ochr.pásmo vodárenských zdrojov:

Drevina	Zastúp. [%]	Stredný kmeň Výška [m]	Hrúbka [cm]	Objem [m³]	Bonita	Poškodenie Druh	Rozsah [%]	Intenz. [%]	Fenotyp. kat.	Pôvod Dr.	Zásoba Na 1ha etáže	Na 1ha JPRL	Na celej ploche	Kalamita
BK	85	13	11	0.05	32						143	12	114	
JD	10	12	12	0.06	36						24	2	19	
HB	5	13	13	0.06	32						11	1	9	
Ihličnatá											24	2	19	
Listnatá											154	13	123	
SPOLU											178	15	142	

Pôda: Miestami kamenitá.

Prikrývka:

Vek, vznik: Rôznov.

Zmiešanie:

Jedinelé dreviny:

Hospodársky stav: Nerovnom. vysp.

Špecifikum:

Plán ťažby a výchovy

Prečistková plocha Skutočná	Prečistková plocha Násobná	Prebierková plocha Skutočná	Prebierková plocha Násobná

Naliehavosť	Ťažb. plocha	Preb. na 1ha	Intenzita preb.[%]
2	0.12		

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

Pri presvetlení dol.etáž rúbať s hor.etážou.

Plán zalesňovania

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

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

Cieľová štruktúra porastu

2 vrstvová

Cieľové drevinové zloženie

Dr	Zastúpenie	Zmiešanie
BK	50 - 70	plošne
DZ	15 - 20	hlúčikovito
OI	10 - 15	jednotlivo
cl	5 - 10	hlúčikovito
hb	0 - 10	hlúčikovito

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
516	A	1	3	1.98	9.47	5	0.25	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]
311 62	110	30	5	Z	40	525-590	1		04	160

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

HSLT: 311 Živné dubové 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: JPRL v génovej zákl.

Evid. kód ZRM:

Chránené územie: **Územie európskeho významu:**

Chránené vtáčie územie:

Ochr.pásmo vodárenských zdrojov:

Drevina	Zastúp. [%]	Stredný kmeň Výška [m]	Hrúbka [cm]	Objem [m³]	Bonita	Poškodenie Druh	Rozsah [%]	Intenz. [%]	Fenotyp. kat.	Pôvod Dr.	Zásoba Na 1ha etáže	Na 1ha JPRL	Na celej ploche	Kalamita
BK	100	0.5			30					A				
Ihličnatá														
Listnatá														
SPOLU														

Pôda: Miestami kamenitá.

Prikrývka:

Vek, vznik: Z prír. obnovy.

Zmiešanie:

Jedinelé dreviny:

Hospodársky stav: Zakm. nerovnom.

Špecifikum:

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 prírodz. zmlad.	Z celkovej plochy na zalesňovanie plán. podsadba, podsejba

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

Cieľová štruktúra porastu

2 vrstvová

Cieľové drevinové zloženie

Dr	Zastúpenie	Zmiešanie
BK	50 - 70	plošne
DZ	15 - 20	hlúčikovito
OI	10 - 15	jednotlivo
cl	5 - 10	hlúčikovito
hb	0 - 10	hlúčikovito

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
516	A	2	

Výmera etáže	Výmera JPRL	Vek	Zakm.	KL	TL	PK	SO	POI
	0.44	10	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]
311 70	110	30	5	SZ	35	525-590	1		04	130

Drevina	Zast. úp. [%]	Stredný kmeň Výška [m]	Hrúbka [cm]	Objem [m³]	Bonita	Poškodenie Druh	Rozsah [%]	Intenz. [%]	Fenotyp. kat.	Pôvod Dr.	Zásoba Na 1 ha etáže	Na 1 ha JPRL	Na celej ploche	Kalamita
BK	85	2			30					A				
SM	15	1			34					B				
Ihličnatá														
Listnatá														
SPOLU														

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

HSLT: 311 Živné dubové 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: JPRL v génovej zákl.

Evid. kód ZRM:

Chránené územie: **Územie európskeho významu:** **Chránené vtáčie územie:**

Ochr.pásmo vodárenských zdrojov:

Pôda:

Prikrývka:

Vek, vznik:

Zmiešanie:

Ojedinelé dreviny: **Špecifikum:**

Hospodársky stav: Nerovnom. vysp.

Plán ťažby a výchovy

Prečistková plocha Skutočná	Prečistková plocha Násobná	Prebierková plocha Skutočná	Prebierková plocha Násobná
0.44	0.44		

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

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

Cieľová štruktúra porastu: 2 vrstvová

Cieľové drevinové zloženie

Dr	Zastúpenie	Zmiešanie
BK	55 - 60	plošne
SM	10 - 15	jednotlivo
DZ	10 - 15	skupinovito
CL	10 - 15	hlúčikovito

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
516	B		

Výmera etáže	Výmera JPRL	Vek	Zakm.	KL	TL	PK	SO	POI
	0.61	40	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	Približ. vzdial. [m]
311 62	110	30	5	SZ	40	575-600	1		04	140

Drevina	Zast. úp. [%]	Stredný kmeň Výška [m]	Hrúbka [cm]	Objem [m³]	Bonita	Poškodenie Druh	Rozsah [%]	Intenz. [%]	Fenotyp. kat.	Pôvod Dr.	Zásoba Na 1 ha etáže	Na 1 ha JPRL	Na celej ploche	Kalamita
BK	100	17	16	0.15	32						209	209	128	
Ihličnatá														
Listnatá											209	209	128	
SPOLU											209	209	128	

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

HSLT: 311 Živné dubové 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: JPRL v génovej zákl.

Evid. kód ZRM:

Chránené územie: **Územie európskeho významu:** **Chránené vtáčie územie:**

Ochr.pásmo vodárenských zdrojov:

Pôda:

Prikrývka:

Vek, vznik:

Zmiešanie:

Ojedinelé dreviny: JD, **Špecifikum:**

Hospodársky stav: Pri doline vyspelejšia.

Plán ťažby a výchovy

Prečistková plocha Skutočná	Prečistková plocha Násobná	Prebierková plocha Skutočná	Prebierková plocha Násobná
0.21	0.21	0.40	0.40

Naliehavosť	Ťažb. plocha	Preb. na 1ha	Intenzita preb.[%]
		25	12

Obnovná	Výchovná	Z prečistiek	Z rozčleň.	Kalamita	Spolu
	10				10
	10				10
	10				10

V mladš. skup. prečistka, na ostat. pl. prebierka.

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	50 - 70	plošne
DZ	15 - 20	hlúčikovito
OI	10 - 15	jednotlivo
cl	5 - 10	hlúčikovito
hb	0 - 10	hlúčikovito

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
517		1	1

Výmera etáže	Výmera JPRL	Vek	Zakm.	KL	TL	PK	SO	POI
4.05	6.34	150	0.80	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]
311 66	110	30	5	Z	25	600-640	1		04	250

Drevina	Zast. úp. [%]	Stredný kmeň Výška [m]	Hrúbka [cm]	Objem [m³]	Bonita	Poškodenie Druh	Rozsah [%]	Intenz. [%]	Fenotyp. kat.	Pôvod Dr.	Zásoba Na 1 ha etáže	Na 1 ha JPRL	Na celej ploche	Kalamita
BK	65	31	45	2.32	24					B	516	330	2 093	
DZ	34	28	44	1.75	24					B	202	129	818	
JM	1	27	35	1.19	22					C	6	4	25	
Ihličnatá														
Listnatá											724	463	2 936	
SPOLU											724	463	2 936	

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

HSLT: 311 Živné dubové 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: JPRL v génovej zákl.

Evid. kód ZRM:

Chránené územie: **Územie európskeho významu:** **Chránené vtáčie územie:**

Ochr.pásmo vodárenských zdrojov:

Pôda: Pri hrebeni kamenitá, skalnatá.

Prikrývka:

Vek, vznik: Veľmi rôznov.

Zmiešanie: Zmieš. jednotl. až skup.

Ojedinelé dreviny: HB,JD, **Špecifikum:**

Hospodársky stav: Nerovnom. vysp., zakm. nerovnom., rozpr. mal. clon. rub.

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	2.97		

Obnovná	Výchovná	Z prečistiek	Z rozčleň.	Kalamita	Spolu
1 530					1 530
600					600
20					20
2 150					2 150
2 150					2 150

Na V mal. clon. rub v pás. šír. na 2 výš. por., pokrač. od založ. vých., 2 zásahy v des., na ostat. pl. okraj. clon. rub v pás. šír. na 2 výš. por., dorub nad očak. prirodz. zmlad., založiť 4 vých. obnovy.

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
3.36			3.36	2.82	

Drevina	Spolu	Zo spolu očakáv. prirodz. zmlad.	Zo spolu plán. pods., podsej.
JD	0.17	0.17	
BK	1.85	1.85	
DZ	1.34	0.80	

Po ťažbe zalesniť, vyžínať, chrániť pred zverou.

Obnovu ukončiť za 20 r.

Obnovné zastúpenie :

BK 80% HB 0%

DZ 15% JM 0%

JD 5%

Cieľová štruktúra porastu: 2 vrstvová

Cieľové drevinové zloženie

Dr	Zastúpenie	Zmiešanie
BK	40 - 50	plošne
DZ	20 - 40	skupinovito
OI	10 - 20	jednotlivo
cl	5 - 10	hlúčikovito
hb	0 - 10	hlúčikovito

Objem, zásoby a ťažby sú uvedené v m3 hrubiny bez kôry, plochy v ha na 2 desatinné miesta.