Lesný celok: Lesy Červený Kláštor | **Kód plánu:** SL343 | **Obhospodarovateľ lesa:** Lesné dr. Krížová skala | **LHC:** ČERVENÝ KLÁŠTOR | **Lesný obvod:**

Platnosť PSL: 2025 - 2034

Opis porastu

Dielec	Čiastková plocha	Porastová skupina	Etáž	Výmera etáže	Výmera JPRL	Vek	Zakm.	KL	TL	PK	POI
145			1	1.87	3.11	100	0.07	H	V		

Prevádzkový súbor	Rubná doba	Obnovná doba	Doba zabezpeč.	Expoz.	Sklon [%]	Nadmor. výška od - do [m]	SOP	Zóna ochr. prírody [%]	Ter. typ	Približ. vzdial. [m]
511 18	100	30	7	S	50	540-650	2		08	300

HSLT: 511 Živné jedľové bučiny | **Funk.typ:** ochr.prírody-produkčný

Lesná obl.: 42 Levočské vrchy, Bachureň, Spišská Magura, Ždiarska brázda

podoblasť: C Spišská Magura, Ždiarska brázda

Ochr.pásmo vodárenských zdrojov:

Uznaný zdroj reprod. materálu: | **Evid. kód ZLRM:**

Pôda: Miestami kamenitá, zamokrená. | **Zmiešanie:** Zmieš. nepravidel.

Prikrývka: Burina, lieska, raždie.

Vek, vznik: Veľmi rôznov.

Hospodársky stav: Zakm. nerovnom.

Drevina	Zastúp. [%]	Stredný kmeň Výška [m]	Hrúbka [cm]	Objem [m3]	Bonita	Poškodenie Druh	Rozsah [%]	Intenz. [%]	Fenotyp. kat.	Pôvod Dr.
SM	83	26	36	1.05	26	42	2	2	C	
BK	17	24	32	0.88	24	42	1	1	C	

Ojedinelé dreviny: BO,

Rastový stupeň: Hrubá kmeňovina.

Certifikačná schéma:

Zásoba	Na 1ha et.	Na 1ha JPRL	Na celej ploche	Ležanina	Ročný CBP
Ihličnatá	52	31	97		1.6
Listnatá	9	5	16		0.3
SPOLU	61	36	113		1.9

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	0.90		

Obnovná	Výchovná	Z prečistiek	Z rozčleň.		Spolu
50					50
5					5
55					55

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
0.90			0.90	0.68	

Drevina	Spolu	Zo spolu očakáv. prirodz. zmlad.	Zo spolu plán. pods., podsej.
BK	0.45	0.23	
SM	0.45	0.45	

Obnovu ukončiť za 20r.

Obnovné zastúpenie :

BK 35%

SM 60%

JX 5%

Ošetrovanie proti burine: 0.22ha. Pomiestna prípr. pôdy, po ťažbe zalesniť, vyžínať, chrániť pred zverou.

Cieľová štruktúra porastu: 3 vrstvová

Cieľové drevinové zloženie

Dr	Zastúpenie	Zmiešanie
BK	30 - 60	ostrovčekovit
JD	20 - 50	ostrovčekovit
sm	5 - 20	hlúčikovito
jh	5 - 20	hlúčikovito
cl	1 - 20	hlúčikovito

Chránené územie: OPNP-Pieninský národný park

Chránené vtáčie územie: | Územie EU významu:

Zakázané činnosti v CHVÚ vyplývajúce z právnych predpisov:

Špec.:

Stupeň ohrozenia: Stredne ohrozený porast

Spôsob obhospodarovania:

Mal. clon. rub v skupinách šír. na 1 výš. por., dorub nad očak. prirodz. zmlad.

Lesný celok: Lesy Červený Kláštor | **Kód plánu:** SL343 | **Obhospodarovateľ lesa:** Lesné dr. Krížová skala | **LHC:** ČERVENÝ KLÁŠTOR | **Lesný obvod:**

Platnosť PSL: 2025 - 2034

Opis porastu

Dielec	Čiastková plocha	Porastová skupina	Etáž	Výmera etáže	Výmera JPRL	Vek	Zakm.	KL	TL	PK	POI
145			2	0.62	3.11	45	0.20	H	V		

Prevádzkový súbor	Rubná doba	Obnovná doba	Doba zabezpeč.	Expoz.	Sklon [%]	Nadmor. výška od - do [m]	SOP	Zóna ochr. prírody [%]	Ter. typ	Približ. vzdial. [m]
511 21	100	30	6	S	50	540-650	2		08	300

HSLT: 511 Živné jedľové bučiny | **Funk.typ:** ochr.prírody-produkčný

Lesná obl.: 42 Levočské vrchy, Bachureň, Spišská Magura, Ždiarska brázda

podoblasť: C Spišská Magura, Ždiarska brázda

Ochr.pásmo vodárenských zdrojov:

Uznaný zdroj reprod. materálu: | **Evid. kód ZLRM:**

Pôda: Miestami kamenitá, zamokrená. | **Zmiešanie:** Zmieš. jednotl. až skup.

Prikrývka: Burina, lieska, raždie.

Vek, vznik: Veľmi rôznov.

Hospodársky stav: Nerovnom. vysp., zakm. nerovnom.

Drevina	Zastúp. [%]	Stredný kmeň Výška [m]	Hrúbka [cm]	Objem [m3]	Bonita	Poškodenie Druh	Rozsah [%]	Intenz. [%]	Fenotyp. kat.	Pôvod Dr.
SM	70	19	22	0.30	34	21	1	1		
JX	15	16	16	0.13	16					
BK	15	17	17	0.17	30					

Ojedinelé dreviny: JB,VB,

Rastový stupeň: Tenká kmeňovina.

Certifikačná schéma:

Zásoba	Na 1ha et.	Na 1ha JPRL	Na celej ploche	Ležanina	Ročný CBP
Ihličnatá	255	51	159		7.6
Listnatá	54	11	34		1.4
SPOLU	309	62	193		9.0

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.		Spolu

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.

Ošetrovanie proti burine: 0.00ha.

Cieľová štruktúra porastu: 3 vrstvová

Cieľové drevinové zloženie

Dr	Zastúpenie	Zmiešanie
BK	30 - 60	ostrovčekovit
JD	20 - 50	ostrovčekovit
sm	5 - 20	hlúčikovito
jh	5 - 20	hlúčikovito
cl	1 - 20	hlúčikovito

Chránené územie: OPNP-Pieninský národný park

Chránené vtáčie územie: | Územie EU významu:

Zakázané činnosti v CHVÚ vyplývajúce z právnych predpisov:

Špec.:

Stupeň ohrozenia: Mierne ohrozený porast

Spôsob obhospodarovania:

Bez zásahu.

Lesný celok: Lesy Červený Kláštor | **Kód plánu:** SL343 | **Obhospodarovateľ lesa:** Lesné dr. Krížová skala | **LHC:** ČERVENÝ KLÁŠTOR | **Lesný obvod:**

Platnosť PSL: 2025 - 2034

Opis porastu

Dielec	Čiastková plocha	Porastová skupina	Etáž	Výmera etáže	Výmera JPRL	Vek	Zakm.	KL	TL	PK	POI
145			3	0.62	3.11	15	0.20	H	V		

Prevádzkový súbor	Rubná doba	Obnovná doba	Doba zabezpeč.	Expoz.	Sklon [%]	Nadmor. výška od - do [m]	SOP	Zóna ochr. prírody [%]	Ter. typ	Približ. vzdial. [m]
511 18	100	30	6	S	50	540-650	2		08	300

HSLT: 511 Živné jedľové bučiny | **Funk.typ:** ochr.prírody-produkčný

Lesná obl.: 42 Levočské vrchy, Bachureň, Spišská Magura, Ždiarska brázda

podoblasť: C Spišská Magura, Ždiarska brázda

Ochr.pásmo vodárenských zdrojov:

Uznaný zdroj reprod. materálu: | **Evid. kód ZLRM:**

Pôda: Miestami kamenitá, zamokrená. | **Zmiešanie:** Zmieš. jednotl. až skup.

Prikrývka: Burina, lieska, raždie.

Vek, vznik: Veľmi rôznov.

Hospodársky stav: Nerovnom. vysp., zakm. nerovnom.

Drevina	Zastúp. [%]	Stredný kmeň Výška [m]	Hrúbka [cm]	Objem [m3]	Bonita	Poškodenie Druh	Rozsah [%]	Intenz. [%]	Fenotyp. kat.	Pôvod Dr.
SM	65	5			32	22	1	1		A
BK	20	1			24					A
JX	10	7	7		14					A
JD	5	0.5			26	22	5	4		B

Ojedinelé dreviny: JB,SC,

Rastový stupeň: Mladina.

Certifikačná schéma:

Zásoba	Na 1ha et.	Na 1ha JPRL	Na celej ploche	Ležanina	Ročný CBP
Ihličnatá					
Listnatá	5	1	3		
SPOLU	5	1	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.[%]

Obnovná	Výchovná	Z prečistiek	Z rozčleň.		Spolu

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.

Ošetrovanie proti burine: 0.01ha. Vyžínať.

Cieľová štruktúra porastu: 3 vrstvová

Cieľové drevinové zloženie

Dr	Zastúpenie	Zmiešanie
BK	30 - 60	ostrovčekovit
JD	20 - 50	ostrovčekovit
sm	5 - 20	hlúčikovito
jh	5 - 20	hlúčikovito
cl	1 - 20	hlúčikovito

Chránené územie: OPNP-Pieninský národný park

Chránené vtáčie územie: | Územie EU významu:

Zakázané činnosti v CHVÚ vyplývajúce z právnych predpisov:

Špec.:

Stupeň ohrozenia: Mierne ohrozený porast

Spôsob obhospodarovania:

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

Lesný celok: Lesy Červený Kláštor | **Kód plánu:** SL343 | **Obhospodarovateľ lesa:** Lesné dr. Krížová skala | **LHC:** ČERVENÝ KLÁŠTOR | **Lesný obvod:**

Platnosť PSL: 2025 - 2034

Opis porastu

Dielec	Ciastková plocha	Porastová skupina	Etáž	Výmera etáže	Výmera JPRL	Vek	Zakm.	KL	TL	PK	POI
147	A		1	3.40	5.68	100	0.06	H	V		

Prevádzkový súbor	Rubná doba	Obnovná doba	Doba zabezpeč.	Expoz.	Sklon [%]	Nadmor. výška od - do [m]	SOP	Zóna ochr. prírody [%]	Ter. typ	Približ. vzdial. [m]
511 18	100	30	7	S	50	520-660	2		08	100

HSLT: 511 Živné jedľové bučiny | **Funk.typ:** ochr.prírody-produkčný

Lesná obl.: 42 Levočské vrchy, Bachureň, Spišská Magura, Ždiarska brázda
podoblasť: C Spišská Magura, Ždiarska brázda

Ochr.pásmo vodárenských zdrojov:

Uznaný zdroj reprod. materálu: | **Evid. kód ZLRM:**

Pôda: Kamenitá. | **Zmiešanie:**

Prikrývka: Burina, černičie, lieska.

Vek, vznik: Rôznov.

Hospodársky stav: Zakm. nerovnom.

Drevina	Zastúp. [%]	Stredný kmeň Výška [m]	Hrúbka [cm]	Objem [m3]	Bonita	Poškodenie Druh	Rozsah [%]	Intenz. [%]	Fenotyp. kat.	Pôvod Dr.
SM	85	28	43	1.58	28	31	2	2	C	
BK	15	24	35	1.07	24				C	

Ojedinelé dreviny:
Rastový stupeň: Hrubá kmeňovina.
Certifikačná schéma:

Zásoba	Na 1ha et.	Na 1ha JPRL	Na celej ploche	Ležanina	Ročný CBP
Ihličnatá	55	33	187		2.8
Listnatá	7	4	23		0.4
SPOLU	62	37	210		3.2

Chránené územie: OPNP-Pieninský národný park

Chránené vtáčie územie: | Územie EU významu:

Zakázané činnosti v CHVÚ vyplývajúce z právnych predpisov:

Špec.:
Stupeň ohrozenia: Stredne ohrozený porast
Spôsob obhospodarovania:

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	1.61		

Obnovná	Výchovná	Z prečistiek	Z rozčleň.		Spolu
90					90
10					10
100					100

Mal. clon. rub v skupinách šír. na 2 výš. por., dorub nad očak. prirodz. zmlad.

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
1.61			1.61	0.82	

Drevina	Spolu	Zo spolu očakáv. prirodz. zmlad.	Zo spolu plán. pods., podsej.
JH	0.16		
SM	0.48	0.14	
BK	0.97	0.68	

Ošetrovanie proti burine: 0.79ha. Pomiestna prípr. pôdy, po ťažbe zalesniť, vyžínať, chrániť pred zverou.

Obnovu ukončiť za 20r.
Obnovné zastúpenie :
SM 60%
BK 35%
JH 5%

Cieľová štruktúra porastu: 3 vrstvová

Cieľové drevinové zloženie

Dr	Zastúpenie	Zmiešanie
BK	30 - 60	ostrovčekovit
JD	20 - 50	ostrovčekovit
sm	5 - 20	hlúčikovito
jh	5 - 20	hlúčikovito
cl	1 - 20	hlúčikovito

Lesný celok: Lesy Červený Kláštor | **Kód plánu:** SL343 | **Obhospodarovateľ lesa:** Lesné dr. Krížová skala | **LHC:** ČERVENÝ KLÁŠTOR | **Lesný obvod:**

Platnosť PSL: 2025 - 2034

Opis porastu

Dielec	Ciastková plocha	Porastová skupina	Etáž	Výmera etáže	Výmera JPRL	Vek	Zakm.	KL	TL	PK	POI
147	A		2	1.14	5.68	70	0.20	H	V		

Prevádzkový súbor	Rubná doba	Obnovná doba	Doba zabezpeč.	Expoz.	Sklon [%]	Nadmor. výška od - do [m]	SOP	Zóna ochr. prírody [%]	Ter. typ	Približ. vzdial. [m]
511 15	100	30	7	S	50	520-660	2		08	100

HSLT: 511 Živné jedľové bučiny | **Funk.typ:** ochr.prírody-produkčný

Lesná obl.: 42 Levočské vrchy, Bachureň, Spišská Magura, Ždiarska brázda
podoblasť: C Spišská Magura, Ždiarska brázda

Ochr.pásmo vodárenských zdrojov:

Uznaný zdroj reprod. materálu: | **Evid. kód ZLRM:**

Pôda: Kamenitá. | **Zmiešanie:** Zmieš. nepravidel.

Prikrývka: Burina, černičie, lieska.

Vek, vznik: Veľmi rôznov.

Hospodársky stav: Nerovnom. vysp., zakm. nerovnom.

Drevina	Zastúp. [%]	Stredný kmeň Výška [m]	Hrúbka [cm]	Objem [m3]	Bonita	Poškodenie Druh	Rozsah [%]	Intenz. [%]	Fenotyp. kat.	Pôvod Dr.
SM	90	22	26	0.48	28				C	
BK	10	21	33	0.83	26				C	

Ojedinelé dreviny:
Rastový stupeň: Tenká kmeňovina.
Certifikačná schéma:

Zásoba	Na 1ha et.	Na 1ha JPRL	Na celej ploche	Ležanina	Ročný CBP
Ihličnatá	405	81	460		12.2
Listnatá	35	7	40		1.1
SPOLU	440	88	500		13.3

Chránené územie: OPNP-Pieninský národný park

Chránené vtáčie územie: | Územie EU významu:

Zakázané činnosti v CHVÚ vyplývajúce z právnych predpisov:

Špec.:
Stupeň ohrozenia: Stredne ohrozený porast
Spôsob obhospodarovania:

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.		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.

Ošetrovanie proti burine: 0.00ha.

Cieľová štruktúra porastu: 3 vrstvová

Cieľové drevinové zloženie

Dr	Zastúpenie	Zmiešanie
BK	30 - 60	ostrovčekovit
JD	20 - 50	ostrovčekovit
sm	5 - 20	hlúčikovito
jh	5 - 20	hlúčikovito
cl	1 - 20	hlúčikovito

Lesný celok: Lesy Červený Kláštor | **Kód plánu:** SL343 | **Obhospodarovateľ lesa:** Lesné dr. Krížová skala | **LHC:** ČERVENÝ KLÁŠTOR | **Lesný obvod:**

Platnosť PSL: 2025 - 2034

Opis porastu

Dielec	Ciastková plocha	Porastová skupina	Etáž	Výmera etáže	Výmera JPRL	Vek	Zakm.	KL	TL	PK	POI
147	A		3	1.14	5.68	15	0.20	H	V		

Prevádzkový súbor	Rubná doba	Obnovná doba	Doba zabezpeč.	Expoz.	Sklon [%]	Nadmor. výška od - do [m]	SOP	Zóna ochr. prírody [%]	Ter. typ	Približ. vzdial. [m]
511 18	100	30	7	S	50	520-660	2		08	100

HSLT: 511 Živné jedľové bučiny | **Funk.typ:** ochr.prírody-produkčný

Lesná obl.: 42 Levočské vrchy, Bachureň, Spišská Magura, Ždiarska brázda
podoblasť: C Spišská Magura, Ždiarska brázda

Ochr.pásmo vodárenských zdrojov:

Uznaný zdroj reprod. materálu: | **Evid. kód ZLRM:**

Pôda: Kamenitá. | **Zmiešanie:** Zmieš. jednotl. až skup.

Prikrývka: Burina, černičie, lieska.

Vek, vznik: Veľmi rôznov.

Hospodársky stav: Nerovnom. vysp., zakm. nerovnom.

Drevina	Zastúp. [%]	Stredný kmeň Výška [m]	Hrúbka [cm]	Objem [m3]	Bonita	Poškodenie Druh	Rozsah [%]	Intenz. [%]	Fenotyp. kat.	Pôvod Dr.
SM	70	3			26					A
BK	20	2			24	22	3	5		A
JX	5	14	13	0.07	28					A
JD	5	1			30	22	9	5		A

Ojedinelé dreviny:
Rastový stupeň: Mladina.
Certifikačná schéma:

Zásoba	Na 1ha et.	Na 1ha JPRL	Na celej ploche	Ležanina	Ročný CBP
Ihličnatá					
Listnatá	5	1	6		1.0
SPOLU	5	1	6		1.0

Chránené územie: OPNP-Pieninský národný park

Chránené vtáčie územie: | Územie EU významu:

Zakázané činnosti v CHVÚ vyplývajúce z právnych predpisov:

Špec.:
Stupeň ohrozenia: Stredne ohrozený porast
Spôsob obhospodarovania:

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.		Spolu

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.

Ošetrovanie proti burine: 0.00ha. Bez zásahu.

Cieľová štruktúra porastu: 3 vrstvová

Cieľové drevinové zloženie

Dr	Zastúpenie	Zmiešanie
BK	30 - 60	ostrovčekovit
JD	20 - 50	ostrovčekovit
sm	5 - 20	hlúčikovito
jh	5 - 20	hlúčikovito
cl	1 - 20	hlúčikovito

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