Lesný celok: PROJEKT RUSKÁ NOVÁ VES **Kód plánu:** SL283 **Obhospodarovateľ lesa:** Zdr.urb.a pas.hosp.R.N.V **LHC:** KOKOŠOVCE **Lesný obvod:**

Platnosť PSL: 2020 - 2029

Opis porastu

Dielec	Čiastková plocha	Porastová skupina	Etáž	Výmera etáže	Výmera JPRL	Vek	Zakm.	KL	TL	PK	POI
4411					0.99	40	0.80	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]
211 37	120	30	6	Z	25	430-480	1		05	280

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

HSLT: 211 Živné bukové dúbravy **Funk.typ:** vodohospodársko-produkčný

Lesná obl.: 20 Slanské vrchy, Zemplínske vrchy

podoblasť: A Slanské vrchy

Uznaný zdroj reprod. materálu:

Evid. kód ZRM:

Chránené územie: **Územie európskeho významu:**

Chránené vtáčie územie: Slanské vrchy

Spôsob obhospodarovania:

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 et.	Na 1ha JPRL	Na celej ploche	Kalamita	Ročný CBP
DZ	40	17	18	0.16	28						55	55	55		3.1
BO	20	18	19	0.20	32						41	41	41		2.2
CS	15	15	17	0.15	30						25	25	25		1.4
JH	10	18	16	0.16	34						20	20	20		1.1
SC	10	22	30	0.53	36						28	28	28		1.3
HB	5	15	14	0.09	30						8	8	8		0.5
Ihličnatá											69	69	69		3.5
Listnatá											108	108	108		6.1
SPOLU											177	177	177		9.6

Pôda: Miestami kamenitá.

Prikrývka: Miestami lieska.

Vek, vznik: Z 2 častí, veľmi rôznov., staršie BK BO CS DZ.

Zmiešanie: SC zmieš. jednotl. až skup.

Ojedinelé dreviny: LM,BK,OS,JP,DG,SM, **Špecifikum:**

Hospodársky stav: Rozčlen., nerovnom. vysp., DZ JH HB DG zmladenie, podrast.

Plán ťažby a výchovy

Prečistková plocha Skutočná	Prečistková plocha Násobná	Prebierková plocha Skutočná	Prebierková plocha Násobná
		0.70	0.70

Naliehavosť	Ťažb. plocha	Preb. na 1ha	Intenzita preb[%]
		14	8

Obnovná	Výchovná	Z prečistiek	Z rozčleň.	Kalamita	Spolu
	5				5
	2				2
	1				1
	1				1
	1				1
	2				2
	8				8
	10				10

V hust. skup. 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.

Ošetrovanie proti burine: 0.00ha. Liesku vysekať.

Cieľová štruktúra porastu: 2 až 3 vrstvová

Cieľové drevinové zloženie

Dr	Zastúpenie	Zmiešanie
DZ	50 - 80	plošne
BK	5 - 30	skupinovito
cl	0 - 20	hlúčikovito
ol	0 - 10	jednotlivo
bo	0 - 20	hlúčikovito
sc	0 - 20	jednotlivo

Lesný celok: PROJEKT RUSKÁ NOVÁ VES **Kód plánu:** SL283 **Obhospodarovateľ lesa:** Zdr.urb.a pas.hosp.R.N.V **LHC:** KOKOŠOVCE **Lesný obvod:**

Platnosť PSL: 2020 - 2029

Opis porastu

Dielec	Čiastková plocha	Porastová skupina	Etáž	Výmera etáže	Výmera JPRL	Vek	Zakm.	KL	TL	PK	POI
4412					1.96	65	0.75	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]
213 66	110	30	7	Z	20	490-510	1		01	280

Rastový stupeň: Stredná kmeňovina. **Stupeň ohrozenia:** Mierne ohrozený porast

HSLT: 213 Vlhké bukové dúbravy **Funk.typ:** vodohospodársko-produkčný

Lesná obl.: 20 Slanské vrchy, Zemplínske vrchy

podoblasť: A Slanské vrchy

Uznaný zdroj reprod. materálu:

Evid. kód ZRM:

Chránené územie: **Územie európskeho významu:**

Chránené vtáčie územie: Slanské vrchy

Spôsob obhospodarovania:

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 et.	Na 1ha JPRL	Na celej ploche	Kalamita	Ročný CBP
BK	30	23	28	0.64	30				B		86	86	169		4.8
DZ	30	22	24	0.39	26				B		61	61	120		3.2
BO	20	23	32	0.74	30				C		62	62	122		3.0
CS	10	21	32	0.78	28						26	26	51		1.5
HB	5	21	32	0.79	28						13	13	26		0.8
JL	5	24	36	1.00	22						10	10	20		0.2
Ihličnatá											62	62	122		3.0
Listnatá											196	196	386		10.5
SPOLU											258	258	508		13.5

Pôda: Miestami kamenitá.

Prikrývka: Na S lieska, kroviny.

Vek, vznik: Veľmi rôznov., jednotlivo staršie BK DZ BO CS.

Zmiešanie: Zmieš. jednotl. až skup.

Ojedinelé dreviny: SC,JS,JP,BR,OS,LM, **Špecifikum:**

Hospodársky stav: Rozčlen., nerovnom. vysp., BK JH HB CS zmladenie, podrast. Na S 1/3 mladšia, hustejšia.

Plán ťažby a výchovy

Prečistková plocha Skutočná	Prečistková plocha Násobná	Prebierková plocha Skutočná	Prebierková plocha Násobná
		1.96	1.96

Naliehavosť	Ťažb. plocha	Preb. na 1ha	Intenzita preb[%]
		18	7

Obnovná	Výchovná	Z prečistiek	Z rozčleň.	Kalamita	Spolu
	15				15
	5				5
	5				5
	5				5
	3				3
	2				2
	5				5
	30				30
	35				35

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.

Ošetrovanie proti burine: 0.00ha.

Cieľová štruktúra porastu: 2 až 3 vrstvová

Cieľové drevinové zloženie

Dr	Zastúpenie	Zmiešanie
DL	40 - 60	plošne
BK	10 - 40	skupinovito
cl	5 - 25	hlúčikovito
ol	0 - 20	hlúčikovito
bo	0 - 10	jednotlivo

Lesný celok: PROJEKT RUSKÁ NOVÁ VES **Kód plánu:** SL283 **Obhospodarovateľ lesa:** Zdr.urb.a pas.hosp.R.N.V **LHC:** KOKOŠOVCE **Lesný obvod:**

Platnosť PSL: 2020 - 2029

Opis porastu

Dielec	Čiastková plocha	Porastová skupina	Etáž	Výmera etáže	Výmera JPRL	Vek	Zakm.	KL	TL	PK	POI
4413					0.74	40	0.80	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]
211 37	120	30	6	SV	20	475-490	1		01	50

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

HSLT: 211 Živné bukové dúbravy **Funk.typ:** vodohospodársko-produkčný

Lesná obl.: 20 Slanské vrchy, Zemplínske vrchy

podoblasť: A Slanské vrchy

Uznaný zdroj reprod. materálu:

Evid. kód ZRM:

Chránené územie: **Územie európskeho významu:**

Chránené vtáčie územie:

Spôsob obhospodarovania:

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 et.	Na 1ha JPRL	Na celej ploche	Kalamita	Ročný CBP
DZ	50	17	17	0.14	28						68	68	50		2.9
SC	30	22	26	0.41	36						83	83	61		2.9
BO	20	17	22	0.26	30						37	37	27		1.5
Ihličnatá											120	120	88		4.4
Listnatá											68	68	50		2.9
SPOLU											188	188	138		7.3

Pôda: Miestami kamenitá.

Prikrývka: Miestami lieska, baza.

Vek, vznik: Rôznov., jednotlivo staršie BK BO.

Zmiešanie: Zmieš. jednotl. až skup.

Ojedinelé dreviny: HB,BK,CS,LM,JL, **Špecifikum:**

Hospodársky stav: Rozčlen., nerovnom. vysp., zakm. nerovnom., DZ LM HB zmladenie, podrast.

Plán ťažby a výchovy

Prečistková plocha Skutočná	Prečistková plocha Násobná	Prebierková plocha Skutočná	Prebierková plocha Násobná
		0.74	0.74

Naliehavosť	Ťažb. plocha	Preb. na 1ha	Intenzita preb[%]
		7	4

Obnovná	Výchovná	Z prečistiek	Z rozčleň.	Kalamita	Spolu
	1				1
	3				3
	1				1
	4				4
	1				1
	5				5

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.

Ošetrovanie proti burine: 0.00ha.

Cieľová štruktúra porastu: 2 až 3 vrstvová

Cieľové drevinové zloženie

Dr	Zastúpenie	Zmiešanie
DZ	50 - 80	plošne
BK	5 - 30	skupinovito
cl	0 - 20	hlúčikovito
ol	0 - 10	jednotlivo
bo	0 - 20	hlúčikovito
sc	0 - 20	jednotlivo

Objem, zásoby a ťažby sú uvedené v m 3hrubiny bez kôry, plochy v ha na 2 desatinné miesta.

Lesný celok: PROJEKT RUSKÁ NOVÁ VES **Kód plánu:** SL283 **Obhospodarovateľ lesa:** Zdr.urb.a pas.hosp.R.N.V **LHC:** KOKOŠOVCE **Lesný obvod:**

Platnosť PSL: 2020 - 2029

Opis porastu

Dielec	Čiastková plocha	Porastová skupina	Etáž	Výmera etáže	Výmera JPRL	Vek	Zakm.	KL	TL	PK	POI
4414		1			0.16	45	0.70	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]
211 37	120	30	6	Z	25	470-490	1		05	50

Rastový stupeň: Žrďkovina. **Stupeň ohrozenia:** Neohrozený porast

HSLT:211 Živné bukové dúbravy **Funk.typ:** vodohospodársko-produkčný

Lesná obl.: 20 Slanské vrchy, Zemplínske vrchy

podoblasť: A Slanské vrchy

Uznaný zdroj reprod. materálu:

Evid. kód ZRM:

Chránené územie: **Územie európskeho významu:**

Chránené vtáčie územie: Slanské vrchy

Spôsob obhospodarovania:

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 et.	Na 1ha JPRL	Na celej ploche	Kalamita	Ročný CBP
DZ	50	16	19	0.17	26						61	61	10		0.5
BO	20	17	23	0.28	28						34	34	5		0.3
CS	20	20	28	0.56	34						42	42	7		0.3
HB	10	16	16	0.13	28						15	15	2		0.1
Ihličnatá											34	34	5		0.3
Listnatá											118	118	19		0.9
SPOLU											152	152	24		1.2

Pôda: Miestami kamenitá.

Prikrývka: Lieska, kroviny.

Vek, vznik: Rôznov., jednotlivo staršie SC HB DZ CS.

Zmiešanie: Zmieš. jednotl. až skup.

Ojedinelé dreviny: JP, **Špecifikum:**

Hospodársky stav: Nerovnom. vysp., DZ HB JP zmladenie, a podrast.

Plán ťažby a výchovy

Prečistková plocha Skutočná	Prečistková plocha Násobná	Prebierková plocha Skutočná	Prebierková plocha Násobná
		0.10	0.10

Naliehavosť	Ťažb. plocha	Preb. na 1ha	Intenzita preb[%]
		20	13

Obnovná	Výchovná	Z prečistiek	Z rozčleň.	Kalamita	Spolu
	1				1
	1				1
	2				2
	2				2

V hust. skup. prebierka v 2.1/2 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.

Ošetrovanie proti burine: 0.00ha. Kroviny vysekať, liesku vysekať.

Cieľová štruktúra porastu: 2 až 3 vrstvová

Cieľové drevinové zloženie

Dr	Zastúpenie	Zmiešanie
DZ	50 - 80	plošne
BK	10 - 30	skupinovito
cl	0 - 20	hlúčikovito
ol	0 - 20	hlúčikovito
bo	0 - 20	hlúčikovito
sc	0 - 10	jednotlivo

Lesný celok: PROJEKT RUSKÁ NOVÁ VES **Kód plánu:** SL283 **Obhospodarovateľ lesa:** Zdr.urb.a pas.hosp.R.N.V **LHC:** KOKOŠOVCE **Lesný obvod:**

Platnosť PSL: 2020 - 2029

Opis porastu

Dielec	Čiastková plocha	Porastová skupina	Etáž	Výmera etáže	Výmera JPRL	Vek	Zakm.	KL	TL	PK	POI
4414		2			0.53	0	0.00	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]
211 71	110	30	6	Z	20	470-490	1		02	50

Rastový stupeň: Holina. **Stupeň ohrozenia:** Neohrozený porast

HSLT:211 Živné bukové dúbravy **Funk.typ:** vodohospodársko-produkčný

Lesná obl.: 20 Slanské vrchy, Zemplínske vrchy

podoblasť: A Slanské vrchy

Uznaný zdroj reprod. materálu:

Evid. kód ZRM:

Chránené územie: **Územie európskeho významu:**

Chránené vtáčie územie: Slanské vrchy

Spôsob obhospodarovania:

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 et.	Na 1ha JPRL	Na celej ploche	Kalamita	Ročný CBP
		0			26										
Ihličnatá															
Listnatá															
SPOLU															

Pôda:

Prikrývka: Lieska, baza, kroviny.

Vek, vznik: Jednotlivo staršie CS JP.

Zmiešanie:

Ojedinelé dreviny: CS,JP,OS, **Špecifikum:**

Hospodársky stav: Holina.

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

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
	0.53		0.53		

Drevina	Spolu	Zo spolu očakáv. prirodz. zmlad.	Zo spolu plán. pods., podsej.
DZ	0.11		
SC	0.11		
BK	0.15		
BO	0.16		

Ošetrovanie proti burine: 0.53ha. Kroviny vysekať, liesku vysekať, holinu zalesniť, vyžínať, chrániť pred zverou.

Cieľová štruktúra porastu: 2 až 3 vrstvová

Cieľové drevinové zloženie

Dr	Zastúpenie	Zmiešanie
DZ	30 - 60	ostrovčekovit
BK	20 - 50	ostrovčekovit
cl	0 - 20	hlúčikovito
ol	0 - 20	hlúčikovito
bo	0 - 20	hlúčikovito
sc	0 - 20	jednotlivo

Lesný celok: PROJEKT RUSKÁ NOVÁ VES **Kód plánu:** SL283 **Obhospodarovateľ lesa:** Zdr.urb.a pas.hosp.R.N.V **LHC:** KOKOŠOVCE **Lesný obvod:**

Platnosť PSL: 2020 - 2029

Opis porastu

Dielec	Čiastková plocha	Porastová skupina	Etáž	Výmera etáže	Výmera JPRL	Vek	Zakm.	KL	TL	PK	POI
4415					1.95	90	0.30	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]
213 31	120	30	7	JZ	15	440-470	1		01	200

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

HSLT:213 Vlhké bukové dúbravy **Funk.typ:** vodohospodársko-produkčný

Lesná obl.: 12 Košická kotlina, Abovská pahorkatina

podoblasť:

Uznaný zdroj reprod. materálu:

Evid. kód ZRM:

Chránené územie: **Územie európskeho významu:**

Chránené vtáčie územie: Slanské vrchy

Spôsob obhospodarovania:

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 et.	Na 1ha JPRL	Na celej ploche	Kalamita	Ročný CBP
DL	67	19	37	0.86	20				C	A	51	51	100		2.0
CS	23	19	39	1.07	20					A	23	23	45		1.0
JS	10	21	31	0.60	22				C	A	11	11	21		0.4
Ihličnatá															
Listnatá											85	85	166		3.4
SPOLU											85	85	166		3.4

Pôda: Pri hrebeni kamenitá.

Prikrývka: Lieska, kroviny.

Vek, vznik: Rôznov., mladšia, skup. JH staršie DL CS.

Zmiešanie: BO zmieš. nepravidel.

Ojedinelé dreviny: BO,HB, **Špecifikum:**

Hospodársky stav: Nerovnom. vysp., zakm. nerovnom., zmladenie, a podrast, JH HB OS. JS CS.

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	1.95		

Obnovná	Výchovná	Z prečistiek	Z rozčleň.	Kalamita	Spolu
100					100
45					45
21					21
166					166
166					166

Predčas. obnova, rekonštrukcia lesa, mal. holorub na str. pás. šír. na 2 výš. por.

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
1.95			1.95	0.60	

Drevina	Spolu	Zo spolu očakáv. prirodz. zmlad.	Zo spolu plán. pods., podsej.
DZ	0.39	0.31	
BO	0.39		
DL	0.58	0.29	
SC	0.59		

Ošetrovanie proti burine: 1.35ha. Po ťažbe zalesniť, kroviny vysekať, liesku vysekať, vyžínať, chrániť pred zverou.

Obnovu ukončiť za 10r.

Obnovné zastúpenie :

DL 30% BO 20%

DZ 20%

SC 30%

Cieľová štruktúra porastu: 2 vrstvová

Cieľové drevinové zloženie

Dr	Zastúpenie	Zmiešanie
DL	30 - 70	ostrovčekovit
bk	15 - 25	hlúčikovito
hb	0 - 20	hlúčikovito
cl	10 - 25	hlúčikovito
ts	0 - 5	jednotlivo
jl	0 - 5	jednotlivo