Príloha č.3

Zoznam druhov rastlín zaznamenaných v dotknutom území Čadíky / Pod brehmi v období október, november 2005

(Ružičková,J. XI/2005, upravené podľa aktuálnej legislatívy a databázy Botanického ústavu SAV (chechlisty))

Č. 1, 3, 17, 18: Líniové porasty v priestore medzi Starým potokom a Zichyho potokom

Charakteristika: zapojené líniové porasty drevín pozdĺž poľných ciest šírky cca 15 m s prevládajúcim jaseňom štíhlym porast č. 1 - dĺžka 1100 m, č.3, 17, 18 - po 220 m

Biotop:

- **Ls1.2 Dubovo-brestovo-jaseňové nížinné lužné lesy** podzväz *Ulmenion*

  Natura 2000: 91F0 s prítomnými druhmi spoločenstva Ls7.4 Slatinné jelšové lesy zv. *Alnion glutinosae*
- **Kr7 Trnkové a lieskové kroviny as.** *Ligustro-Prunetum* R.Tx. 1952

P.č.	Biotop	Poschodie	Vedecký názov	Slovenský názov	Zast.	Poznámka
1.	**Ls7.4**	Stromové a krovinné	*Alnus glutinosa*	jelša lepkavá	2	
2.	**Ls1.2**		***Fraxinus excelsior***	**jaseň štíhly**	**3**	
3.			*Morus alba*	moruša biela	1	
4.			*Populus alba*	topoľ biely	2	
5.	**Kr7**		*Prunus spinosa*	trnka obyčajná	2	
6.			*Pyrus pyraster*	hruška planá	1	
7.			*Rhamnus carharticus*	rešetliak prečisťujúci	2	
8.			*Rosa canina*	ruža šípová	2	
9.			*Salix fragilis*	vŕba krehká	1	
10.			*Sambucus nigra*	baza čierna	2	
11.			*Swida sanguinea*	svíb krvavý	2	
12.	**Ls1.2**		*Ulmus minor*	brest hrabolistý	1	
13.	**Ls1.2**	Bylinné	*Alliaria petiolata*	cesnačka lekárska		
14.			*Arctium lappa*	lopúch väčší		
15.			*Aristolochia clematitis*	vlkovec obyčajný		
16.			*Artemisia vulgaris*	palina obyčajná	2	
17.			*Ballota nigra*	balota čierna	2	
18.			*Brachypodium sylvaticum*	mrvica lesná		
19.			*Bromus sterilis*	stoklas jalový		
20.			*Calamagrostis epigejos*	smlz kroviskový		
21.			*Carex sp.*	ostrica	2	
22.	**Ls1.2**		*Clematis vitalba*	plamienok plotný	1	
23.			*Cuscuta europaea*	kukučina európska	1	
24.			*Elytrigia repens*	pýr plazivý	2	
25.			*Geum urbanum*	kuklík mestský		
26.	**Ls1.2**		*Humulus lupulus*	chmeľ obyčajný	2	
27.	**Ls1.2**		*Phalaroides arundinacea*	chrastnica trsťovníkovitá	2	
28.			*Phragmites australis*	trsť obyčajná	1	
29.			*Rosa canina*	ruža šípová		
30.	**Ls1.2**		*Rubus caesius*	ostružina ožinová		
31.			***Solidago gigantea***	**zlatobyľ obrovská**	**3**	**I, 449/2019**

32.			*Stenactis annua*	hviezdnik ročný	2	I
33.			*Urtica dioica*	žihľava dvojdomá	2	

Č. 2: Monokultúra topoľa čierneho v časti Horný Kišov

Charakteristika: pravidelne vysadený mladý porast topoľa čierneho v podraste s ruderálnymi a inváznymi druhmi rastlín

Biotop:

- **2122200 Kultúry topoľov**

P.č.	Poschodie	Vedecký názov	Slovenský názov	Zastúpenie	Poznámka
1.	Stromové a krovinné	*Fraxinus excelsior*	jaseň štíhly	1	
2.		***Populus nigra***	**topoľ čierny**	**3**	
3.		*Prunus spinosa*	trnka obyčajná	1	
4.		*Rosa canina*	ruža šípová	1	
5.		*Swida sanguinea*	svíb kravavý	1	
6.		*Ulmus minor*	brest väzový	1	
7.	Bylinné	*Aristolochia clematitis*	vlkovec obyčajný	1	
8.		*Artemisia vulgaris*	palina obyčajná	2	
9.		*Brachypodium sylvaticum*	mrvica lesná	1	
10.		*Calamagrostis epigejos*	smlz krovištový	2	
11.		*Elytrigia repens*	pýr plazivý	2	
12.		*Galium aparine*	lipkavec obyčajný	1	
13.		***Solidago canadensis***	**zlatobyľ kanadská**	**3**	**I, 449/2019**
14.		*Torilis japonica*	torica japonská	1	
15.		*Urtica dioica*	žihľava dvojdomá	2	

Č. 4: Zichyho potok

Charakteristika: kanalizovaný vodný tok s bylinnými brehovými porastami, kde prevláda trsť a ostrica pobrežná, miestami sa vyskytujú líniové porasty drevín, v toku rastie makrofytná vegetácia

Biotopy:

- **Vo2 Prirodzené eutrofné a mezotrofné stojaté vody s vegetáciou plávajúcich a/alebo ponorených cievnatých rastlín - Natura 2000**: **3150**

  8A10000 Voľne plávajúce formácie vodných rastlín; 8A20000 Formácie ponorených (submerzných), v dne zakorenených cievnatých rastlín; 8A30000 Formácie na hladine plávajúcich, v dne zakorenených rastlín; 8A31000 Širokolistové porasty vodných hladín as. *Lemnetum trisulcae* Knapp et Stoffers 1962, *Ricciocarpetum natantis* R.Tx. 1974, *Potametum natantis* Soó 1927.

- **Lk10 Vegetácia vysokých ostríc - biotop národného významu**

  8B21000 Vysokosteblové ostricové porasty eulitorálneho stupňa; 8B22000 Vysokosteblové ostricové porasty litorálneho stupňa, podzväz *Caricenion gracilis* (Neuhäusl 1959) Oberd. et al. 1967

- **Lk11 Trstinové spoločenstvá mokradí**

  8B10000 Trsťové porasty stojatých vôd a močiarov zv. *Phragmition*

- **2163000 Skupiny stromov, remízy**

P.č.	Biotop	Poschodie	Vedecký názov	Slovenský názov	Zast.	Poznámka
1.	**2163000**	Stromové a krovinné	*Fraxinus excelsior*	jaseň štíhly	1	
2.	**2163000**		*Populus alba*	topoľ biely	1	
3.	**2163000**		*Rhamnus carharticus*	rešetliak prečisťujúci	1	
4.	**2163000**		*Rosa canina*	ruža šípová	1	
5.	**2163000**		*Sambucus nigra*	baza čierna	2	
6.	**2163000**		*Swida sanguinea*	svíb kravavý	2	
7.	**2163000**		*Ulmus laevis*	brest väzový	1	
8.		Bylinné	*Aristolochia clematitis*	vlkovec obyčajný	1	
9.			*Asparagus officinalis*	asparágus lekársky	1	
10.			*Ballota nigra*	balota čierna	2	
11.			*Carduus acanthoides*	bodliak tŕnitý	1	
12.	**Lk10**		*Carex hirta*	ostrica srstnatá	2	
13.	**Lk10**		*Carex riparia*	ostrica pobrežná	3	
14.			*Conium maculatum*	bolehlav škvrnitý	1	
15.			*Festuca sp.*	kostrava	2	
16.			*Geranium pyrenaicum*	pakost pyrenejský	1	
17.			*Humulus lupulus*	chmeľ obyčajný	2	
18.	**Lk10 Lk11**		*Iris pseudacorus*	kosatec žltý	1	
19.	**Lk10**		*Lycopus europaeus*	karbinec európsky	2	
20.	**Lk10**		*Lysimachia vulgaris*	čerkáč obyčajný	2	
21.	**Lk11**		***Phragmites australis***	**trsť obyčajná**	3	
22.			*Physalis alkekengi*	machovka čerešňová	1	
23.			*Rosa canina*	ruža šípová	1	
24.			*Rubus caesius*	ostružina ožinová	2	
25.			*Silene latifolia*	silenka biela	1	
26.			***Solidago canadensis***	**zlatobyľ kanadská**	**2**	**I, 449/2019**
27.	**Lk10**		*Symphytum officinale*	kostihoj lekársky	1	
28.	**Lk11**		*Typha latifolia*	pálka širokolistá	1	
29.			*Urtica dioica*	žihľava dvojdomá	1	
30.	**Vo2**	Makrofyty	*Callitriche palustris agg.*	hviezdoš jesenný	1	
31.	**Vo2**		*Elodea canadensis*	vodomor kanadský	2	I
32.	**Vo2**		***Lemna trisulca***	**žaburinka trojbrázdová**	**3**	
33.	**Vo2**		*Myosotis scorpioides*	nezábudka močiarna	2	
34.	**Vo2**		*Myriophyllum spicatum*	stolístok klasnatý	2	
35.	**Vo2**		*Myriophyllum verticillatum*	stolístok praselnatý	1	VU
36.	**Vo2**		*Potamogeton crispus*	červenavec kučeravý	1	
37.	**Vo2**		***Potamogeton nodosus***	**červenavec uzlatý**	**3**	LR:nt
38.	**Vo2**		*Ricciocarpos cf. natans*	mrvkatec plávajúci	2	VU
39.	**Vo2**		*Sparganium emersum*	ježohlav jednoduchý	2	

Č. 5: Jaseňový les

Charakteristika: lesný porast s prevládajúcim jaseňom štíhlym, husté výsadby s priesekmi

Biotopy:

- **2122500 Kultúry jaseňa štíhleho s druhmi spoločenstva Ls1.2 Dubovo-brestovo-jaseňových nížinných lužných lesov** podzväz *Ulmenion*
- **2122200 Kultúry topoľov**

P.č.	Biotop	Poschodie	Vedecký názov	Slovenský názov	Zast.	Poznámka
1.	**Ls1.2**		*Acer pseudoplatanus*	javor horský	1	
2.		Stromové a krovinné	*Alnus glutinosa*	jelša lepkavá	1	
3.	**2122500 Ls1.2**		***Fraxinus excelsior***	**jaseň štíhly**	**3**	
4.	**2122200**		*Populus nigra*	topoľ čierny	2	
5.			*Rhamnus carharticus*	rešetliak prečisťujúci	2	
6.			*Rosa canina*	ruža šípová	1	
7.			*Sambucus nigra*	baza čierna	2	
8.			*Swida sanguinea*	svíb kravavý	2	
9.	**Ls1.2**		*Padus avium*	čremcha obyčajná	1	
10.			*Prunus spinosa*	trnka obyčajná	1	
11.		Bylinné	*Canabis ruderalis*	konopa rumoviskova	1	
12.			*Datura stramonium*	durman obyčajný	1	I
13.			*Humulus lupulus*	chmeľ obyčajný	2	
14.			*Rubus caesius*	ostružina ožinová	2	
15.			*Urtica dioica*	žihľava dvojdomá	2	

Č. 6: Líniový porast na SZ hranici záujmového územia – biokoridor

Charakteristika: líniový porast drevín na severozápadnej hranici územia s prevládajúcim topoľom čiernym šírky cca 25 – 30 m, dĺžka cca 900 m

Biotop:

- **2122200 Kultúry topoľov s druhmi spoločenstva Ls1.2 Dubovo-brestovo-jaseňových nížinných lužných lesov** podzväz *Ulmenion* v podraste s výskytom ruderálnych a inváznych druhov rastlín

P.č.	Biotop	Poschodie	Vedecký názov	Slovenský názov	Zast.	Poznámka
1.		Stromové a krovinné	*Crataegus monogyna*	hloh jednosemenný	2	
2.			*Euonymus europaeus*	bršlen európsky	2	
3.			***Frangula alnus***	**krušina jelšová**	**1**	
4.	**Ls1.2**		*Fraxinus excelsior*	jaseň štíhly	2	
5.	**2122200**		***Populus nigra***	**topoľ čierny**	**3**	
6.			*Prunus spinosa*	trnka obyčajná	1	
7.			*Rhamnus carharticus*	rešetliak prečisťujúci	2	
8.			*Rosa canina*	ruža šípová	1	
9.			*Sambucus nigra*	baza čierna	2	
10.	**Ls1.2**	Bylinné	*Alliaria petiolata*	cesnačka lekárska	2	
11.			*Aster lanceolatus*	astra kopijovitolistá	2	I
12.			*Ballota nigra*	balota čierna	2	
13.			*Brachypodium sylvaticum*	mrvica lesná	1	
14.			*Bromus sterilis*	stoklas jalový	2	
15.			*Carex hirta*	ostrica srstnatá	1	
16.			*Dipsacus sylvestris*	štetka lesná	1	
17.			*Elytrigia repens*	pýr plazivý	2	
18.	**Ls1.2**		*Humulus lupulus*	chmeľ obyčajný	1	
19.			*Lamium maculatum*	hluchavka škvrnitá	2	
20.			*Phragmites australis*	trsť obyčajná	2	
21.	**Ls1.2**		*Rubus caesius*	ostružina ožinová	2	
22.			***Solidago gigantea***	**zlatobyľ obrovská**	**2**	**I, 449/2019**
23.			*Tanacetum vulgare*	vratič obyčajný	1	
24.			*Urtica dioica*	žihľava dvojdomá	2	

P.č.	Biotop	Poschodie	Vedecký názov	Slovenský názov	Zast.	Poznámka
25.			*Viola odorata*	fialka voňavá	1	
26.			*Viscum album*	imelo biele	2	

Č. 7, 9a, 10a: Líniové porasty medzi Zichyho a Novým potokom

Charakteristika: líniové porasty drevín s jelšou lepkavou, jaseňom štíhlym a krovinami kolmo na Zichyho a Nový potok s prevládajúcou šírkou cca 10 – 15 m, dĺžka cca 3x200 m,

Biotop: líniové porasty drevín s druhmi spoločenstiev

- **Ls1.2 Dubovo-brestovo-jaseňových nížinných lužných lesov** podzväz *Ulmenion*
- **Ls7.4 Slatinné jelšové lesy zv. *Alnion glutinosae***
- **Kr7 Trnkové a lieskové kroviny as.** *Ligustro-Prunetum* R.Tx. 1952

P.č.	Poschodie	Vedecký názov	Slovenský názov	Zast.	Poznámka
	Stromové a krovinné	***Alnus glutinosa***	**jelša lepkavá**	**2**	
1.		***Fraxinus excelsior***	**jaseň štíhly**	**2**	
12.		*Humulus lupulus*	chmeľ obyčajný	2	
		Morus alba	cesnačka lekárska		
		Padus avium	čremcha obyčajná		
		Populus alba	topoľ biely		
		Prunus spinosa	trnka obyčajná	2	
		Pyrus pyraster	hruška planá	1	
13.		*Rhamnus carharticus*	rešetliak prečisťujúci	2	
		Rosa canina	ruža šípová	2	
15.		*Salix fragilis*	vŕba krehká	1	
6.		*Sambucus nigra*	baza čierna	2	
	Bylinné	*Abutilon Theophrasti*	podslnečník Theofrastov		I
7.		*Ballota nigra*	balota čierna	2	
		Calamagrostis epigejos	smlz kroviskový		
10.		*Datura stramonium*	durman obyčajný	2	I
2.		***Phragmites australis***	**trsť obyčajná**	**2**	
		Physalis alkekengi	machovka čerešňová		
		Rubus caesius	ostružina ožinová		
3.		***Solidago gigantea***	**zlatobyľ obrovská**	**3**	**I, 449/2019**
18.		*Urtica dioica*	žihľava dvojdomá	2	
		Viola odorata	fialka voňavá		

Č. 9b, 10b: Líniové porasty - mladé výsadby drevín a bylinná vegetácia medzi Zichyho a Novým potokom

Charakteristika: líniový porast drevín v priečke medzi Zichyho a Novým potokom

Biotop

- **2122200 Kultúry topoľov**
- **Lk11 Trstinové spoločenstvá mokradí**

P.č.	Poschodie	Vedecký názov	Slovenský názov	Zastúpenie	Poznámka
	Stromové a krovinné	*Populus nigra*	topoľ čierny	3	
15.		*Salix fragilis*	vŕba krehká	1	

P.č.	Poschodie	Vedecký názov	Slovenský názov	Zastúpenie	Poznámka
6.		*Sambucus nigra*	baza čierna	2	
	Bylinné	*Calamagrostis epigejos*	smlz kroviskový	2	
10.		*Datura stramonium*	durman obyčajný	2	I
2.		***Phragmites australis***	**trsť obyčajná**	**3**	
3.		*Solidago gigantea*	zlatobyľ obrovská	3	**I, 449/2019**
18.		*Urtica dioica*	žihľava dvojdomá	2	
		Fallopia convolvulus	pohánkovec ovíjavý	2	449/2019

Č. 8: Stredná línia drevinovej a bylinnej vegetácie medzi Zichyho a Novým potokom

Charakteristika: líniový porast drevín rovnobežne so Zichyho a Novým potokom

Biotop: líniové porasty drevín s druhmi spoločenstiev

- **Kr7 Trnkové a lieskové kroviny as.** *Ligustro-Prunetum* R.Tx. 1952
- **Lk11 Trstinové spoločenstvá mokradí**

P.č.	Poschodie	Vedecký názov	Slovenský názov	Zastúpenie	Poznámka
	Stromové a krovinné	*Alnus glutinosa*	jelša lepkavá		
		Euonymus europaeus	bršlen európsky		
1.		*Fraxinus excelsior*	jaseň štíhly		
12.		*Humulus lupulus*	chmeľ obyčajný	2	
		Morus alba	cesnačka lekárska		
		Populus nigra	topoľ čierny		
		Prunus spinosa	trnka obyčajná	2	
13.		*Rhamnus carharticus*	rešetliak prečisťujúci	2	
15.		*Salix fragilis*	vŕba krehká	1	
6.		*Sambucus nigra*	baza čierna	2	
7.	Bylinné	*Ballota nigra*	balota čierna	2	
		Calamagrostis epigejos	smlz kroviskový		
		Carex sp.	ostrica	3	
		Epilobium palustre	vrbovka		
2.		***Phragmites australis***	**trsť obyčajná**	**3**	
		Solidago gigantea	**zlatobyľ obrovská**		**I, 449/2019**
		Stachys annua	čistec ročný		
18.		*Urtica dioica*	žihľava dvojdomá	2	

Č. 11: Líniový porast drevín popri prístupovej poľnej ceste

Charakteristika: líniový porast drevín

Biotop: líniové porasty drevín s druhmi spoločenstiev

- **Ls1.2 Dubovo-brestovo-jaseňových nížinných lužných lesov** podzväz *Ulmenion*
- **Ls7.4 Slatinné jelšové lesy zv. *Alnion glutinosae***
- **Kr7 Trnkové a lieskové kroviny as.** *Ligustro-Prunetum* R.Tx. 1952

P.č.	Poschodie	Vedecký názov	Slovenský názov	Zastúpenie	Poznámka
		Alnus glutinosa	jelša lepkavá	1	
1.	Stromové a krovinné	*Fraxinus excelsior*	jaseň štíhly	1	
		Populus alba	topoľ biely	2	

P.č.	Poschodie	Vedecký názov	Slovenský názov	Zastúpenie	Poznámka
		Prunus spinosa	trnka obyčajná	2	
13.		*Rhamnus carharticus*	rešetliak prečisťujúci	2	
		Rosa canina	ruža šípová	2	
15.		*Salix fragilis*	vŕba krehká	1	
6.		*Sambucus nigra*	baza čierna	2	
16.		*Swida sanguinea*	svíb kravavý	2	
		Populus nigra	topoľ čierny		
		Euonymus europaeus	bršlen európsky		
	Bylinné	*Alliaria officinalis*	cesnačka lekárska		
		Arctium lappa	lopúch väčší		
		Aristolochia clematitis	vlkovec obyčajný		
5.		*Artemisia vulgaris*	palina obyčajná	2	
7.		*Ballota nigra*	balota čierna	2	
		Calamagrostis epigejos	smlz krovištový		
22.		*Clematis vitalba*	plamienok plotný	1	
11.		*Elytrigia repens*	pýr plazivý	2	
12.		*Humulus lupulus*	chmeľ obyčajný	2	
2.		*Phragmites australis*	trsť obyčajná	1	
		Rubus caesius	ostružina ožinová		
3.		***Solidago gigantea***	**zlatobyľ obrovská**	**3**	**I, 449/2019**
18.		*Urtica dioica*	žihľava dvojdomá	2	

Č. 19: Starý potok

Charakteristika: vodný tok s drevinnými a bylinnými brehovými porastami s makrofytnou vegetáciou Úsek 19 a – spojité brehové porasty drevín s prevahou krovín, 19 b – úsek v ohybe potoka s bylinnou a drevinou vegetáciou, úsek 19 c – s kosenými brehmi a s makrofytnou vegetáciou .

Biotopy:

- **Vo2 Prirodzené eutrofné a mezotrofné stojaté vody s vegetáciou plávajúcich a/alebo ponorených cievnatých rastlín - Natura 2000**: **3150**
- **Ls1.2 Dubovo-brestovo-jaseňových nížinných lužných lesov** podzväz *Ulmenion*
- **Ls7.4 Slatinné jelšové lesy zv. *Alnion glutinosae***
- **Lk10 Vegetácia vysokých ostríc - biotop národného významu**
- **Kr7 Trnkové a lieskové kroviny as.** *Ligustro-Prunetum* R.Tx. 1952
- **2163000 Skupiny stromov, remízy**
- **Porasty agáta bieleho**

P.č.	Poschodie	Vedecký názov	Slovenský názov	Zastúpenie	Poznámka
	Stromové a krovinné	*Alnus glutinosa*	jelša lepkavá	1	
1.		***Fraxinus excelsior***	**jaseň štíhly**	**3**	
		Populus alba	topoľ biely	2	
13.		*Rhamnus carharticus*	rešetliak prečisťujúci	2	
		Rosa canina	ruža šípová	2	
6.		*Sambucus nigra*	baza čierna	2	
16.		*Swida sanguinea*	svíb kravavý	2	
		Robinia pseudoaccacia	agát biely (19a)		
15.		*Salix fragilis*	vŕba krehká	1	
11.		*Populus nigra*	topoľ čierny	3	
		Crataegus monogyna	hloh jednosemenný		

P.č.	Poschodie	Vedecký názov	Slovenský názov	Zastúpenie	Poznámka
		Prunus spinosa	trnka obyčajná	2	
		Euonymus europaeus	bršlen európsky		
	Bylinné	*Aristolochia clematitis*	vlkovec obyčajný		
7.		*Ballota nigra*	balota čierna	2	
8.		*Carex riparia*	ostrica pobrežná	2	
12.		*Humulus lupulus*	chmeľ obyčajný	2	
2.		*Phragmites australis*	trsť obyčajná	1	
		Rosa canina	ruža šípová		
		Rubus caesius	ostružina ožinová		
18.		*Urtica dioica*	žihľava dvojdomá	2	
		Lycopus europaeus	karbinec európsky		
		Silene latifolia	silenka biela		
		Viscum album	imelo biele (19a)		
		Clematis vitalba	plamienok plotný		
2.		*Phragmites australis*	trsť obyčajná	1	
11.		*Elytrigia repens*	pýr plazivý	2	
		Carex sp.	ostrica		
		Bromus sterilis	stoklas jalový		
		Linaria vulgaris	pyštek obyčajný		
		Potentilla recta	nátržník priamy		
		Heracleum sphondylium	boľševník borščový		
		Typha latifolia	pálka širokolistá		
		Lythrum salicaria	vrbica vŕbolistá		
		Lamium maculatum	hluchavka škvrnitá		
3.		***Solidago gigantea***	**zlatobyľ obrovská**	**3**	**I, 449/2019**
		Eupatorium cannabinum	konopáč obyčajný		
		Aster lanceolatus	astra kopijovitolistá		I
		Tanacetum vulgare	vratič obyčajný		
	Makrofyty	*Callitriche hermaphroditica*	hviezdoš jesenný	1	
		Elodea canadensis	vodomor kanadský	2	I
		Iris pseudacorus	kosatec žltý	1	
		Lemna trisulca	žaburinka trojbrázdová	2	
		Myosotis scorpioides	nezábudka močiarna	2	
		Myriophyllum spicatum	stolístok klasnatý	2	
		Myriophyllum verticillatum	stolístok praslenatý	1	VU
		Potamogeton nodosus	**červenavec uzlatý**	**3**	LR:nt
		Ricciocarpos cf. natans	mrvkatec plávajúci	2	VU
		Sparganium emersum	ježohlav jednoduchý	2	

Č. 20: Nový potok

Charakteristika: vodný tok s drevinnými brehovými porastmi

Biotopy:

- **Ls1.2 Dubovo-brestovo-jaseňových nížinných lužných lesov** podzväz *Ulmenion*
- **Ls7.4 Slatinné jelšové lesy zv. *Alnion glutinosae***
- **2163000 Skupiny stromov, remízy**

P.č.	Poschodie	Vedecký názov	Slovenský názov	Zastúpenie	Poznámka
	Stromové a krovinné	*Alnus glutinosa*	jelša lepkavá	1	
1.		***Fraxinus excelsior***	**jaseň štíhly**	3	
13.		*Rhamnus carharticus*	rešetliak prečisťujúci	2	

P.č.	Poschodie	Vedecký názov	Slovenský názov	Zastúpenie	Poznámka
		Rosa canina	ruža šípová	2	
6.		*Sambucus nigra*	baza čierna	2	
16.		*Swida sanguinea*	svíb kravavý	2	
15.		*Salix fragilis*	vŕba krehká	1	
11.		*Populus nigra*	topoľ čierny	3	
		Viburnum opulus	kalina obyčajná		
		Crataegus monogyna	hloh jednosemenný		
12.	Bylinné	*Humulus lupulus*	chmeľ obyčajný	2	
2.		*Phragmites australis*	trsť obyčajná	1	
		Rubus caesius	ostružina ožinová		
18.		*Urtica dioica*	žihľava dvojdomá	2	
2.		*Phragmites australis*	trsť obyčajná	1	
		Eupatorium cannabinum	konopáč obyčajný		
		Symphytum tuberosum	kostihoj hľuznatý		

Č. 16: Líniové porasty rovnobežne medzi Stoličným a Novým potokom

Charakteristika: Stredový líniový porast drevín medzi Stoličným a Novým potokom prevládajúcej šírky cca 10 m, dĺžka cca 1110 m

Biotop:

- **2122200 Kultúry topoľov s druhmi spoločenstva Ls1.2 Dubovo-brestovo-jaseňových nížinných lužných lesov** podzväz *Ulmenion* v podraste s výskytom ruderálnych a inváznych druhov rastlín

P.č.	Poschodie	Vedecký názov	Slovenský názov	Zastúpenie	Poznámka
	Stromové a krovinné	*Alnus glutinosa*	jelša lepkavá	1	
1.		*Fraxinus excelsior*	jaseň štíhly	2	
12.		*Humulus lupulus*	chmeľ obyčajný	2	
		Populus alba	topoľ biely		
13.		*Rhamnus carharticus*	rešetliak prečisťujúci	2	
15.		*Salix fragilis*	vŕba krehká	1	
6.		*Sambucus nigra*	baza čierna	2	
11.		***Populus nigra***	**topoľ čierny**	**3**	
10.	Bylinné	*Datura stramonium*	durman obyčajný	2	I
2.		*Phragmites australis*	trsť obyčajná	1	
		Rubus caesius	ostružina ožinová		
3.		***Solidago gigantea***	**zlatobyľ obrovská**	**3**	**I, 449/2019**
18.		*Urtica dioica*	žihľava dvojdomá	2	
		Cirsium arvense	pichliač roľný		
		Stenactis annua	hviezdnik ročný		I
		Iva xanthiifolia	iva voškovníkovitá		I
		Atriplex sagittata	loboda lesklá		
		Sambucus ebulus	baza chabzdová		
		Viscum album	imelo biele (19a)		
		Linaria vulgaris	pyštek obyčajný		
		Solanum nigrum	ľuľok čierny		

Č.13: Líniový porast kolmo medzi Stoličným a Novým potokom

Charakteristika: priečne líniové porasty drevín medzi Stoličným a Novým potokom s prevládajúcou šírkou cca 10 m, dĺžka cca 470 m

Biotop:

- **Lk11 Trstinové spoločenstvá mokradí**
- **Kr 8 Vŕbové kroviny stojatých vôd *zv. Salicion cinereae***
- **2163000 Skupiny stromov, remízy**

P.č.	Poschodie	Vedecký názov	Slovenský názov	Zastúpenie	Poznámka
	Stromové a krovinné	*Populus alba*	topoľ biely	1	
15.		*Salix alba*	vŕba biela	1	
		Salix cinerea	vŕba	2	
6.		***Sambucus nigra***	**baza čierna**	**3**	
	Bylinné	*Atriplex sagittata*	loboda lesklá	1	
12.		*Humulus lupulus*	chmeľ obyčajný	1	
2.		*Phragmites australis*	trsť obyčajná	2	
		Rubus caesius	ostružina ožinová	1	
3.		***Solidago gigantea***	**zlatobyľ obrovská**	**1**	**I, 449/2019**
18.		*Urtica dioica*	žihľava dvojdomá	2	

Č. 15: Líniový porast kolmo medzi Stoličným a Novým potokom

Charakteristika: priečny líniový porast drevín medzi Stoličným a Novým potokom s prevládajúcou šírkou cca 10 m, dĺžka cca 470 m

Biotop:

- **Ls1.2 Dubovo-brestovo-jaseňových nížinných lužných lesov** podzväz *Ulmenion*
- **Lk11 Trstinové spoločenstvá mokradí**

P.č.	Poschodie	Vedecký názov	Slovenský názov	Zastúpenie	Poznámka
	Stromové a krovinné	***Alnus glutinosa***	**jelša lepkavá**	**3**	
1.		*Fraxinus excelsior*	jaseň štíhly	2	
15.		*Salix fragilis*	vŕba krehká	1	
6.		***Sambucus nigra***	**baza čierna**	**3**	
		Viburnum opulus	kalina obyčajná		
2.	Bylinné	*Phragmites australis*	trsť obyčajná	1	
		Rubus caesius	ostružina ožinová		
3.		***Solidago gigantea***	**zlatobyľ obrovská**	**3**	**I, 449/2019**
18.		*Urtica dioica*	žihľava dvojdomá	2	
		Iva xanthiifolia	iva voškovníkovitá		I
		Atriplex sagittata	loboda lesklá		
		Echinocyctis lobata	ježatec laločnatý		

Č.21: Mokraď na Novom potoku

Charakteristika: Plošný porast

Biotop:

- **Lk11 Trstinové spoločenstvá mokradí**
- **Ls1.2 Dubovo-brestovo-jaseňové nížinné lužné lesy** podzväz *Ulmenion*
- **Ls7.4 Slatinné jelšové lesy zv. *Alnion glutinosae***
- **Kr7 Trnkové a lieskové kroviny as.** *Ligustro-Prunetum* R.Tx. 1952

P.č.	Poschodie	Vedecký názov	Slovenský názov	Zastúpenie	Poznámka
	Stromové a krovinné	*Alnus glutinosa*	jelša lepkavá	1	
1.		***Fraxinus excelsior***	**jaseň štíhly**	**2**	
6.		*Sambucus nigra*	baza čierna	2	
16.		*Swida sanguinea*	svíb kravavý	2	
15.		*Salix fragilis*	vŕba krehká	1	
12.	Bylinné	*Humulus lupulus*	chmeľ obyčajný	2	
2.		***Phragmites australis***	**trsť obyčajná**	**3**	
		Rubus caesius	ostružina ožinová		
18.		*Urtica dioica*	žihľava dvojdomá	2	
		Eupatorium cannabinum	konopáč obyčajný		
		Symphytum tuberosum	kostihoj úzkolistý		LR
3.		***Solidago gigantea***	**zlatobyľ obrovská**	**3**	**I, 449/2019**
		Calamagrostis epigejos	smlz kroviskový		
		Conium maculatum	bolehlav škvrnitý		
7.		*Ballota nigra*	balota čierna	2	
		Amaranthus retroflexus	láskavec ohnutý		I
		Carex hirta	ostrica srstnatá		
		Heracleum sphondylium	boľševník borščový		
2.		*Phragmites australis*	trsť obyčajná	1	

Č.22: Líniový porast medzi Novým a Stoličným potokom vo východnej časti územia pozdĺž cesty

Biotop:

- **Vo2 Prirodzené eutrofné a mezotrofné stojaté vody s vegetáciou plávajúcich a/alebo ponorených cievnatých rastlín - Natura 2000**: **3150**
- **Kr 8 Vŕbové kroviny stojatých vôd *zv. Salicion cinereae***
- **2163000 Skupiny stromov, remízy**
- **Ruderálne biotopy**

P.č.	Poschodie	Vedecký názov	Slovenský názov	Zastúpenie	Poznámka
6.	Stromové a krovinné	*Sambucus nigra*	baza čierna	2	
13.		*Rhamnus carharticus*	rešetliak prečisťujúci	2	
		Salix cinerea	**vŕba popolavá**	**2**	
		Rosa canina	ruža šípová	2	
12.	Bylinné	*Humulus lupulus*	chmeľ obyčajný	2	
2.		*Phragmites australis*	trsť obyčajná	3	
		Rubus caesius	ostružina ožinová		
18.		*Urtica dioica*	žihľava dvojdomá	2	

P.č.	Poschodie	Vedecký názov	Slovenský názov	Zastúpenie	Poznámka
3.		***Solidago gigantea***	**zlatobyľ obrovská**	**3**	**I, 449/2019**
		Calamagrostis epigejos	smlz krovištový		
		Aster lanceolatus	astra vŕbovitá		I
		Symphytum officinale	kostihoj lekársky		
		Carex sp.	ostrica		
		Arrhenatherum elatius	ovsík vyvýšený		
		Physalis alkekengi	machovka čerešňová		
		Nepeta cataria	kocúrnik obyčajný		
		Atriplex sagittata	loboda lesklá		
		Mercurialis annua	bažanka ročná		
		Chenopodium album	mrlík biely		
		Silene latifolia	silenka biela		
		Amaranthus retroflexus	láskavec ohnutý		I

Vysvetlivky:
I – inváznyneofyt podľa Cvachová, Gojdičová, 2003 a databázy Botanického ústavu SAV (checklist)
449/2019 – inváznynepôvodný druh vzbudzujúci obavy SR podľa NV SR č. 449/2019 Z. z., spôsoby odstraňovania upravuje vyhláška MŽP SR č. 450/2019 Z. z.
3 – druh s hojným výskytom v území
2 – druh priemerne zastúpený
1 – obmedzene zastúpený druh
LR (menej vzácny), VU (zraniteľný) – ohrozenosť podľa databázy Botanického ústavu SAV

Vypracovala: RNDr. Jana Ružičková, PhD., november 2005

Aktualizácia legislatívy a kategórií ohrozenosti: RNDr. Iveta Mociková, PhD., november 2024