

1. Függelék az „A Hévízi-kifolyó botanikai vizsgálata különös tekintettel az inváziós fajok terjedésére és a *Vallisneria australis* ökológiai szerepére” című cikkhez (Természetvédelmi Közlemények, 32. szám, 2026).

A Hévízi-kifolyó 14 transzektjében rögzített fajok aránya a növényborításon belül.

	tél		tavasz		nyár		ősz	
transzekt (fkm)	faj	borítás (%)	faj	borítás (%)	faj	borítás (%)	faj	borítás (%)
0,4	<i>Nymphaea rubra</i>	50	<i>Nymphaea rubra</i>	80	<i>Nymphaea rubra</i>	70	<i>Nymphaea rubra</i>	50
	<i>Nymphaea alba</i>	50	<i>Nymphaea alba</i>	20	<i>Nymphaea alba</i>	30	<i>Nymphaea alba</i>	50
0,6	<i>Cabomba caroliniana</i>	45	<i>Nymphaea caerulea</i>	50	<i>Cabomba caroliniana</i>	50	<i>Nymphaea lotus</i>	90
	<i>Rotala rotundifolia</i>	40	<i>Rotala rotundifolia</i>	30	<i>Rotala rotundifolia</i>	40	<i>Rotala rotundifolia</i>	7
	<i>Nymphaea caerulea</i>	15	<i>Cabomba caroliniana</i>	15	<i>Nymphaea lotus</i>	10	<i>Cabomba caroliniana</i>	3
			<i>Nymphaea lotus</i>	5				
1,2	<i>Cabomba caroliniana</i>	95	<i>Cabomba caroliniana</i>	70	<i>Cabomba caroliniana</i>	40	<i>Cabomba caroliniana</i>	70
	<i>Rotala rotundifolia</i>	3	<i>Rotala rotundifolia</i>	14	<i>Rotala rotundifolia</i>	40	<i>Nymphaea lotus</i>	25
	<i>Vallisneria australis</i>	2	<i>Nymphaea lotus</i>	15	<i>Nymphaea lotus</i>	20	<i>Rotala rotundifolia</i>	5
			<i>Vallisneria australis</i>	1				
1,6	<i>Vallisneria australis</i>	95	<i>Vallisneria australis</i>	10	<i>Nymphaea lotus</i>	50	<i>Cabomba caroliniana</i>	40
	<i>Nymphaea lotus</i>	5	<i>Cabomba caroliniana</i>	60	<i>Cabomba caroliniana</i>	20	<i>Nymphaea lotus</i>	30
			<i>Rotala rotundifolia</i>	20	<i>Rotala rotundifolia</i>	25	<i>Rotala rotundifolia</i>	20
			<i>Nymphaea lotus</i>	10	<i>Vallisneria australis</i>	5	<i>Vallisneria australis</i>	10
2,1	<i>Vallisneria australis</i>	95	<i>Vallisneria australis</i>	85	<i>Vallisneria australis</i>	40	<i>Vallisneria australis</i>	50
	<i>Nymphaea lotus</i>	4	<i>Cabomba caroliniana</i>	10	<i>Cabomba caroliniana</i>	30	<i>Cabomba caroliniana</i>	30
	<i>Rotala rotundifolia</i>	1	<i>Nymphaea lotus</i>	4	<i>Nymphaea lotus</i>	25	<i>Nymphaea lotus</i>	15
			<i>Rotala rotundifolia</i>	1	<i>Rotala rotundifolia</i>	5	<i>Rotala rotundifolia</i>	5
2,6	<i>Vallisneria australis</i>	80	<i>Vallisneria australis</i>	80	<i>Vallisneria australis</i>	70	<i>Vallisneria australis</i>	70
	<i>Shinnersia rivularis</i>	15	<i>Shinnersia rivularis</i>	10	<i>Shinnersia rivularis</i>	10	<i>Shinnersia rivularis</i>	15
	<i>Typha angustifolia</i>	5	<i>Typha angustifolia</i>	5	<i>Typha angustifolia</i>	15	<i>Typha angustifolia</i>	10
			<i>Lemna minor</i>	3	<i>Nymphaea lotus</i>	5	<i>Lemna minor</i>	1
			<i>Nymphaea lotus</i>	2			<i>Nymphaea lotus</i>	4
3,2	<i>Vallisneria australis</i>	99	<i>Vallisneria australis</i>	99	<i>Vallisneria australis</i>	100	<i>Vallisneria australis</i>	90
	<i>Shinnersia rivularis</i>	1	<i>Shinnersia rivularis</i>	1			<i>Nymphaea lotus</i>	7
							<i>Shinnersia rivularis</i>	3
4,1	<i>Vallisneria australis</i>	55	<i>Vallisneria australis</i>	60	<i>Vallisneria australis</i>	85	<i>Vallisneria australis</i>	95
	<i>Typha angustifolia</i>	5	<i>Phragmites australis</i>	20	<i>Typha angustifolia</i>	10	<i>Typha angustifolia</i>	5
	<i>Phragmites australis</i>	10	<i>Typha angustifolia</i>	10	<i>Phragmites australis</i>	5		
	<i>Shinnersia rivularis</i>	30	<i>Shinnersia rivularis</i>	10				
5,6	<i>Vallisneria australis</i>	100	<i>Vallisneria australis</i>	100	<i>Vallisneria australis</i>	100	<i>Vallisneria australis</i>	100
6,4	<i>Vallisneria australis</i>	90	<i>Vallisneria australis</i>	80	<i>Vallisneria australis</i>	100	<i>Vallisneria australis</i>	100
	<i>Phragmites australis</i>	5	<i>Azolla filiculoides</i>	10				
	<i>Shinnersia rivularis</i>	5	<i>Phragmites australis</i>	5				
			<i>Shinnersia rivularis</i>	5				

	tél		tavasz		nyár		ősz	
transzekt	faj	borítás (%)	faj	borítás (%)	faj	borítás (%)	faj	borítás (%)
7,6	<i>Vallisneria australis</i>	50	<i>Vallisneria australis</i>	20	<i>Vallisneria australis</i>	50	<i>Vallisneria australis</i>	50
	<i>Azolla filiculoides</i>	25	<i>Phragmites australis</i>	50	<i>Phragmites australis</i>	47	<i>Phragmites australis</i>	47
	<i>Phragmites australis</i>	10	<i>Azolla filiculoides</i>	10	<i>Carex sp.</i>	3	<i>Carex sp.</i>	3
	<i>Lemna minor</i>	10	<i>Carex sp.</i>	20				
	<i>Carex sp.</i>	5						
9,6	<i>Phragmites australis</i>	5	<i>Shinnersia rivularis</i>	30	<i>Phragmites australis</i>	25	<i>Typha angustifolia</i>	50
	<i>Typha angustifolia</i>	55	<i>Typha angustifolia</i>	60	<i>Typha angustifolia</i>	25	<i>Gymnocoronis spilanthoides</i>	30
	<i>Lemna minor</i>	20	<i>Azolla filiculoides</i>	10	<i>Lemna minor</i>	30	<i>Phragmites australis</i>	10
	<i>Vallisneria australis</i>	20			<i>Vallisneria australis</i>	10	<i>Lemna minor</i>	10
					<i>Ceratophyllum demersum</i>	10		
10,8	<i>Vallisneria australis</i>	90	<i>Vallisneria australis</i>	85	<i>Vallisneria australis</i>	52	<i>Vallisneria</i>	50
	<i>Phragmites australis</i>	7	<i>Phragmites australis</i>	3	<i>Lemna minor</i>	20	<i>Shinnersia rivularis</i>	10
	<i>Lemna minor</i>	3	<i>Lemna minor</i>	5	<i>Ceratophyllum demersum</i>	10	<i>Lemna minor</i>	10
			<i>Nymphaea alba</i>	2	<i>Typha angustifolia</i>	7	<i>Typha angustifolia</i>	10
			<i>Typha angustifolia</i>	5	<i>Nymphaea alba</i>	5	<i>Ceratophyllum demersum</i>	10
					<i>Phragmites australis</i>	3	<i>Gymnocoronis spilanthoides</i>	7
					<i>Shinnersia rivularis</i>	3	<i>Nymphaea alba</i>	3
11,8	<i>Typha angustifolia</i>	35	<i>Typha angustifolia</i>	5	<i>Lemna minor</i>	45	<i>Nymphaea alba</i>	35
	<i>Phragmites australis</i>	35	<i>Ceratophyllum demersum</i>	15	<i>Ceratophyllum demersum</i>	30	<i>Lemna minor</i>	30
	<i>Vallisneria australis</i>	20	<i>Vallisneria australis</i>	15	<i>Nymphaea alba</i>	10	<i>Vallisneria</i>	10
	<i>Lemna minor</i>	10	<i>Lemna minor</i>	15	<i>Iris pseudacorus</i>	10	<i>Shinnersia rivularis</i>	10
			<i>Nymphaea alba</i>	30	<i>Sparganium erectum</i>	5	<i>Sparganium erectum</i>	5
			<i>Iris pseudacorus</i>	5			<i>Iris pseudacorus</i>	10
			<i>Shinnersia rivularis</i>	10				
			<i>Sparganium erectum</i>	5				