



## **Odstranjevanje češkega dresnika z elektriko na izbranih zemljiščih Mestne občine Novo mesto**

***Poročilo za leto 2025***

Pripravila: Jana Kus

Nova vas, september 2025

Naslov	Odstranjevanje češkega dresnika z elektriko na izbranih zemljiščih Mestne občine Novo mesto. Poročilo za leto 2025
Avtorica poročila	Jana Kus, univ. dipl. biol.
Izvajalec	Zavod Symbiosis, socialno podjetje Metulje 9, 1385 Nova vas
Predstavnik izvajalca	Jana Kus
Naročnik	Mestna občina Novo mesto Seidlova cesta 1, 8000 Novo mesto
Predstavnik naročnika	Simona Pavlič
Št. naročilnice	25-0278
Datum poročila	22. 9. 2025

Fotografija na naslovnici: Žarišče češkega dresnika ob Krki pred začetkom odstranjevanja. Foto: arhiv Zavoda Symbiosis

## **Kazalo vsebine**

<b>1. Uvod.....</b>	<b>5</b>
<b>2. Metoda odstranjevanja invazivnih rastlin z elektriko .....</b>	<b>6</b>
<b>3. Značilnosti češkega dresnika .....</b>	<b>7</b>
<b>4. Rezultati odstranjevanja dresnika z elektriko .....</b>	<b>9</b>
4.1 Območje odstranjevanja japonskega dresnika.....	9
4.2 Rezultati odstranjevanja japonskega dresnika .....	11
<b>5. Zaključek.....</b>	<b>17</b>

## Kazalo slik

<b>Slika 1.</b> Pri zatiranju rastlin z elektriko se z operativno elektrodo za 5–20 sekund dotaknemo vsakega stebila ciljane rastline in pritisnemo na sprožilec. Skozi rastlino steče tok visoke napetosti, ki povzroči odmiranje rastline. Foto: arhiv Zavoda Symbiosis, avgust 2024. ....	6
<b>Slika 2.</b> Princip delovanja naprave za zatiranje rastlin z elektriko. G označuje vir energije z generatorjem elektrike. Vir: <a href="http://www.odstranjevanje-invazivk.si">www.odstranjevanje-invazivk.si</a> .....	7
<b>Slika 3.</b> V gostih sestojih dresnika na enem kvadratnem metru izrašča tudi več kot sto poganjkov, še nekaj sto pa je dormantnih poganjkov na podzemnih koreninah, iz katerega se rastline obnavljajo. Foto: arhiv Zavoda Symbiosis .....	8
<b>Slika 4.</b> Žarišči japonskega dresnika na Ulici Slavka Gruma.....	9
<b>Slika 5.</b> Žarišče japonskega dresnika na Na Loki .....	10
<b>Slika 6.</b> Potek odstranjevanja dresnika z elektriko na Ulici Slavka Gruma. Foto: arhiv Zavoda Symbiosis, junij, avgust, september 2025 .....	11
<b>Slika 7.</b> Zaradi pogoste košnje so bili poganjki dresnika majhni. Za lažje delo smo jih označili z zastavicami. Foto: arhiv Zavoda Symbiosis, junij 2025 .....	12
<b>Slika 8.</b> Na žarišču ob Krki so dobro vidni ostanki korenin dresnika, ki so bili tretirani z elektriko. Ponekod so iz njih še izraščali posamezni novi poganjki, vendar je bila njihova rast močno upočasnjena. Foto: arhiv Zavoda Symbiosis, september 2025.....	13
<b>Slika 9.</b> Stanje dresnika na vzhodnem delu žarišča ob Krki pred prvim, drugim in tretjim odstranjevanjem v letu 2025. Foto: arhiv Zavoda Symbiosis in Marko Bergles, junij, avgust, september 2025 .....	14
<b>Slika 10.</b> Stanje dresnika na zahodnem delu žarišča ob Krki pred prvim, drugim in tretjim odstranjevanjem v letu 2025. Foto: arhiv Zavoda Symbiosis in Marko Bergles, junij, avgust, september 2025 .....	15
<b>Slika 11.</b> Pred tretjim odstranjevanjem so bili poganjki dresnika na žarišču ob Krki, kjer smo pred tem izvedli dve tretiranji, majhni. Foto: arhiv Zavoda Symbiosis, september 2025 .....	16
<b>Slika 12.</b> Dresnik na žarišču na drugi strani sprehajalne poti, ki ni bil vključen v pilotno odstranjevanje, je bil bistveno večji. Poganjki so bili višji od dveh metrov. Foto: arhiv Zavoda Symbiosis, september 2025 .....	16

## 1. Uvod

V urbanih okoljih je veliko razpršenih virov tujerodnih rastlin, iz katerih se te razširjajo v okolju. To so predvsem vrtovi, na katerih so številne tujerodne vrste gojene kot okrasne rastline. Tujerodne rastline pogosto uspevajo na ruderalnih površinah, kjer je bilo prvotno rastlinje odstranjeno, izpraznjene površine pa prekrijejo tujerodne rastline. Nova žarišča tujerodnih rastlin nastajajo tudi zaradi premeščanja zemljine, v katerih so vegetativni deli tujerodnih rastlin ali semena.

Zaradi vseh navedenih razlogov so pritiski tujerodnih rastlin v urbanih okoljih veliki in se stalno povečujejo<sup>1</sup>. Za ustrezno upravljanje občinskih površin je treba razviti ustrezne pristope za obvladovanje tujerodnih rastlin. Mestna občina Novo mesto je v sklopu aktivnosti participativnega proračuna pristopila k pilotnemu odstranjevanju dresnika z elektriko. Gre za razmeroma novo metodo, ki omogoča uspešno zatiranje nekaterih invazivnih rastlin, ki so pogoste tudi v urbanih okoljih.

V tem poročilu podajamo rezultate odstranjevanja v letu 2025, ki ga je izvedel Zavod Symbiosis s podizvajalcem POLARX Marko Bergles s.p. V Mestni občini Novo mesto je več žarišč dresnika, vendar je od teh le nekaj na zemljiščih v lasti občine. Nekatera žarišča so zelo strma ali pa neposredno ob glavnih cestah, zato je odstranjevanje na njih tehnično bolj zahtevno. Za pilotno odstranjevanje sta bili tako izbrani dve žarišči. Manjše žarišče na Ulici Slavka Gruma, kamor je bil dresnik zanesen z zemljino ob obnovi avtobusne postaje, ter večje žarišče na brežini Krke, ob sprehajalni poti.

V preteklosti smo pri nas dresnik obravnavali kot japonski dresnik, čeprav je že nekaj časa jasno, da se v Sloveniji pretežno pojavlja češki dresnik (*Reynoutria x bohemica*). To je križanec med japonskim (*Reynoutria japonica*) in sahalinskim dresnikom (*Reynoutria sachalinensis*), ki je bil prvič opisan na Češkem<sup>2</sup> (od tod tudi ime).

Razlikovanje med japonskim in češkim dresnikom je pomembno zaradi uvrstitve na seznam invazivnih tujerodnih vrst, ki zadevajo Evropsko unijo. S sprejemom izvedbene uredbe 2025/1422<sup>3</sup>, ki je stopila v veljavo 7. avgusta 2025, so kot invazivne tujerodne vrste, ki zadevajo EU opredeljeni tudi češki, japonski in sahalinski dresnik. Uvrstitev na seznam tujerodnih vrst, ki zadevajo EU, pomeni, da za tri taksone dresnika veljajo določila uredbe EU 1143/2014<sup>4</sup> in zanje veljajo najstrožji ukrepi za preprečitev vnosa in širjenja. Invazivne tujerodne vrste, ki zadevajo Unijo, je prepovedano: vnašati v Unijo, razmnoževati, gojiti, prevažati, kupovati, prodajati, uporabljati, izmenjevati, posedovati ali jih izpustiti v okolje.

---

<sup>1</sup> Gaertner, M., Wilson, J. R. U., Cadotte, M. W., Maclvor, J. S., Zenni, R. D., & Richardson, D. M. (2017). Non-native species in urban environments: patterns, processes, impacts and challenges. *Biological Invasions*, 19(12), 3461–3469.

<sup>2</sup> Chrtěk, Jindřich & Chrtěková-Žertová, Anna (1983). *Reynoutria x bohemica* Chrtěk & Chrtěková. *Časopis Národního muzea, Oddělení přírodovědné* (Journal of the National Museum [Prague], Natural History Series), Vol. 152, pp. 120.

<sup>3</sup> Izvedbena uredba Komisije (EU) 2025/1422 z dne 17. julija 2025 o spremembi Izvedbene uredbe (EU) 2016/1141 z namenom posodobitve seznama invazivnih tujerodnih vrst, ki zadevajo Unijo. Dostopno na: [https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SL/TXT/PDF/?uri=OJ:L\\_202501422](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SL/TXT/PDF/?uri=OJ:L_202501422)

<sup>4</sup> Uredba (EU) št. 1143/2014 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 22. oktobra 2014 o preprečevanju in obvladovanju vnosa in širjenja invazivnih tujerodnih vrst: <http://eur-lex.europa.eu/legalcontent/SL/TXT/PDF/?uri=CELEX:32014R1143&from=SL>

Slovenija bo vsaj češki dresnik, ki je zelo razširjen, verjetno uvrstila med močno razširjene tujerodne vrste in postopala skladno z 19. členom uredbe ter oblikovala operativni program ukrepov za njegovo obvladovanje. Za japonski in sahalinski dresnik pa bi morali postopati z ukrepi hitrega odzivanja po 17. členu uredbe EU. Zaradi razlike v pravnih posledicah glede na taksona, je smiselno, da se, kjer so taksoni nedvoumno določeni, navaja pravilno taksonomsko ime.

## 2. Metoda odstranjevanja invazivnih rastlin z elektriko

Odstranjevanje dresnika<sup>5</sup> smo izvajali z novo metodo z elektriko. Ta metoda zatiranja rastlin se že dlje časa uporablja v kmetijstvu za zatiranje plevelov. Od leta 2018 pa je komercialno dostopna tudi naprava RootWave Pro, ki omogoča ciljno tretiranje posameznih rastlin in je primerna za odstranjevanje tujerodnih rastlin.

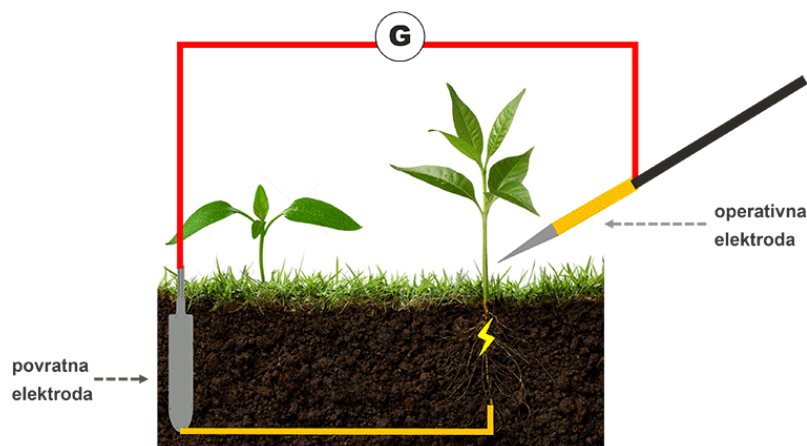
Naprava, ki se napaja z močnim 10 kV generatorjem, ima dve elektrodi – povratno in operativno. Povratno elektrodo zabijemo v tla, z operativno elektrodo pa se dotikamo stebel rastlin, ki jih želimo zatreti (**Slika 1**). S sprožilcem v rastlino dovajamo tok visoke napetosti, pri čemer manjše rastline tretiramo s 3000 volti, večje pa s 5000 volti. Pri dotiku rastline se podzemno sklenu tokokrog med operativno in povratno elektrodo (**Slika 2**). Rastlina se pri tem spremeni v upor, zato se začne segrevati. Toplota povzroči naraščanje pritiska v celicah rastline, zato celice popokajo. Nadzemni del rastline takoj odmre, elektrika pa doseže in uniči vsaj zgornji del podzemnih delov rastline. Tretiranje rastline se postopoma nehajo obnavljati iz podzemnih delov.



**Slika 1.** Pri zatiranju rastlin z elektriko se z operativno elektrodo za 5–20 sekund dotaknemo vsakega stebela ciljne rastline in pritismo na sprožilec. Skozi rastlino steče tok visoke napetosti, ki povzroči odmiranje rastline. Foto: arhiv Zavoda Symbiosis, avgust 2024.

---

<sup>5</sup> Japonski dresnik se pogosto križa z drugimi sorodnimi vrstami dresnikov, pri nas predvsem s sahalinskim dresnikom (*Reynoutria sachalinensis*). Nastal je križanec *Reynoutria x bohemica*, slovensko češki dresnik, ki je verjetno v Sloveniji prevladujoč takson. Tudi na žarišču v Novem mestu uspeva križanec, zato ga tako navajamo tudi v poročilu.



**Slika 2.** Princip delovanja naprave za zatiranje rastlin z elektriko. G označuje vir energije z generatorjem elektrike. Vir: [www.odstranjevanje-invazivk.si](http://www.odstranjevanje-invazivk.si)

Metoda zatiranja z elektriko je zelo selektivna, saj od mreže le rastline, ki se jih dotaknemo z operativno elektrodo. Če invazivne rastline uspevajo med gosto travo, se sicer ne moremo popolnoma izogniti poškodbam travne ruše, vendar pa se ta v kratkem času obnovi.

Nadzemni deli rastlin, ki jih tretirani z elektriko niso več viabilni. Pri delu jih pograbimo na rob delovišča zgolj zaradi preglednosti, ni pa nevarnosti, da bi te rastline ponovno odgnale. Podzemne dele pustimo v tleh in jih prepustimo naravnemu razkroju.

### 3. Značilnosti češkega dresnika

Češki dresnik je zelnata trajnica, ki ima podzemno zelo razvejane korenike, ki segajo tudi do dva metra globoko<sup>6</sup>. Nadzemno od zgodnje pomladi do pozne jeseni iz tal izraščajo številni poganjki, ki do poletja dosežejo višino 2–5 metrov. Ustaljeni več let stari sestoji imajo tudi več kot 100 poganjkov na kvadratni meter (lastna opažanja).

Tako kod japonski dresnik, ima tudi češki dresnik veliko spodobnost obnavljanja iz korenik. V več študijah je bilo dokazano, da ima češki dresnik še večji invaziven potencial kot japonski dresnik<sup>7</sup>.<sup>8</sup> Kadar nadzemne dele dresnika odrežemo ali pokosimo, se rastlina hitro obnovi z obraščanjem odrezanih poganjkov ter s tvorbo novih. Tudi intenzivnejša košnja dresnika ne izčrpa. Nasprotno, še posebej če se kosi zelo nizko, obstaja nevarnost, da se pri tem odlomijo tudi posamezni deli korenik, ki jih lahko z delovnimi stroji zanesemo še na druga območja<sup>9</sup>.

<sup>6</sup> Macfarlane, J. 2011. Development of strategies for the control and eradication of Japanese knotweed. Dostopno na: <http://hdl.handle.net/10871/11862>

<sup>7</sup> Buhk C., A. Thielsch. 2015. Hybridisation boosts the invasion of an alien species complex: insights into future invasiveness. *Perspect Plant Ecol Evol Syst* 17: 274–283

<sup>8</sup> Parepa, M., Fischer, M., & Bossdorf, O. (2014). Hybridization increases invasive knotweed success. *Evolutionary Applications*, 7(9), 413–420.

<sup>9</sup> Jones D, Fowler MS, Hocking S, Eastwood D (2020) Please don't mow the Japanese knotweed! *NeoBiota* 60: 19-23. <https://doi.org/10.3897/neobiota.60.56935>

Za učinkovito zatiranje dresnika moramo uničiti ali izčrpati podzemne dele. Ponekod v ta namen uporabljajo različne kombinacije fitofarmaceutskih sredstev, katerih uporaba pa je pri nas strogo regulirana in na javnih površinah, razen izjemoma, ni več dovoljena <sup>10</sup>.

Zatiranje z elektriko ponuja nov pristop obvladovanja dresnika, s katerim učinkovito uničimo nadzemne dele in postopoma izčrpamo podzemne. Ko se z elektrodo dotaknemo nadzemnega poganjka, steče visokonapetostni tok navzgor po nadzemnem delu rastline ter navzdol v korenike. Nadzemni del rastlin se segreje, zato celice popokajo in ta del rastline odmre. Za razliko od košnje, pri kateri se dresnik obnavlja tudi iz porezanih poganjkov, se poganjki, tretirani z elektriko, ne obnovijo več. Električna uniči tudi del korenike, vendar je ta vlaknasta, zato manj prevodna in je vpliv na podzemne dele manjši. Po tretiranju se tako začne dresnik ponovno obnavljati iz podzemnih delov. S ponavljajočim se tretiranjem izrastlih poganjkov postopoma zmanjšujemo zalogo dormantnih brstov na korenikah. Teh je lahko zelo veliko – po podatkih iz študij v tujini tudi več kot 600 na kvadratni meter<sup>11</sup>, zato je treba za popolno odstranitev tretiranje treba ponavljati več let.



**Slika 3.** V gostih sestojih dresnika na enem kvadratnem metru izrašča tudi več kot sto poganjkov, še nekaj sto pa je dormantnih poganjkov na podzemnih korenikah, iz katerega se rastline obnavljajo. Foto: arhiv Zavoda Symbiosis

<sup>10</sup> Pravilnik o pravilni uporabi fitofarmaceutskih sredstev, Uradni list RS, št. 71/14, 28/18, 56/22 in 155/22. Dostopno na: <https://pisrs.si/pregledPredpisa?id=PRAV11541>

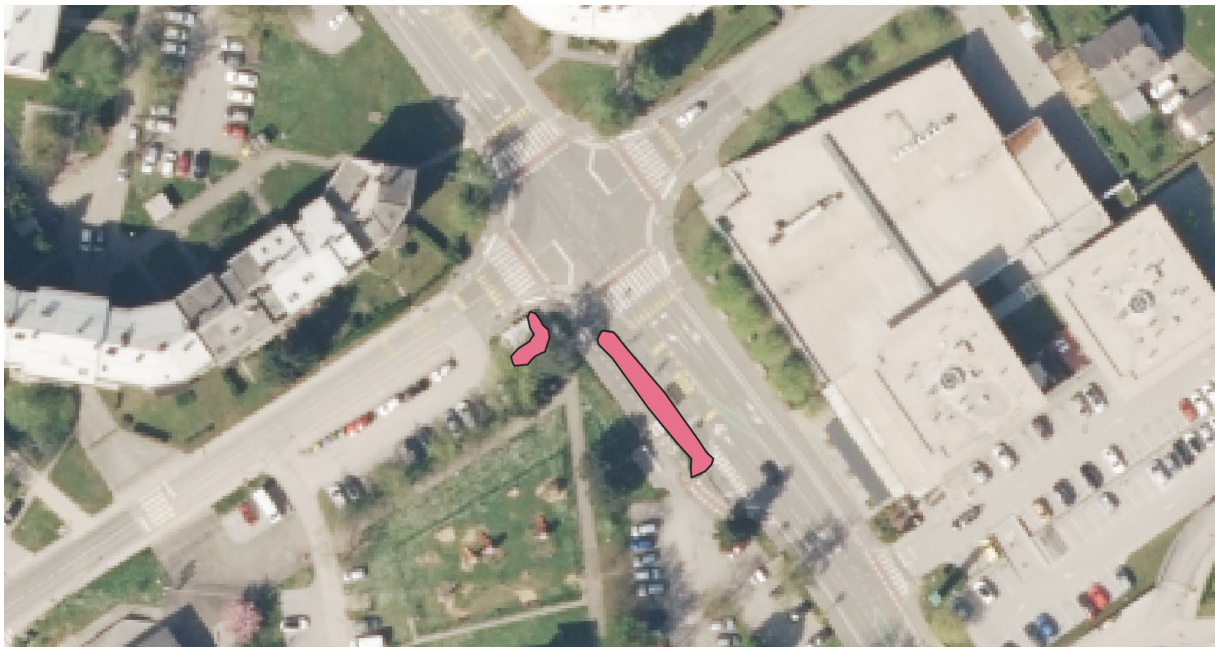
<sup>11</sup> Martin F-M, Dommanget F, Lavallée F, Evette A (2020) Clonal growth strategies of *Reynoutria japonica* in response to light, shade, and mowing, and perspectives for management. *NeoBiota* 56: 89-110. <https://doi.org/10.3897/neobiota.56.47511>

## 4. Rezultati odstranjevanja dresnika z elektriko

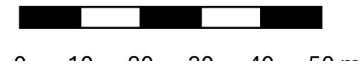
### 4.1 Območje odstranjevanja japonskega dresnika

#### 4.1.1 Žarišče na Ulici Slavka Gruma

Na manjšem žarišču ob Ulici Slavka Gruma (**Slika 3**) je bil dresnik najverjetneje zanesen leta 2022 ob izvedbi obnovitvenih del. Ob začetku odstranjevanja so se na zelenici ob avtobusni postaji ter ob transformatorski postaji razpršeno pojavljali posamezni poganjki japonskega dresnika, skupno na površini 119 m<sup>2</sup>.



**Legenda:**



**Slika 4.** Žarišči japonskega dresnika na Ulici Slavka Gruma

#### 4.1.2 Žarišče na ob Krki

Drugo žarišče je Na loki ob reki Krki, kjer dresnik uspeva v večjem sestoju med reko in sprehajalno potjo. Žarišče je sicer tudi na drugi strani sprehajalne poti ter še naprej ob reki Krki, vendar je bil za pilotno odstranjevanje izbrano le del ob reki, saj je preostali del žarišča s finančnega in izvedbenega vidika preobsežen. Površina tretiranega dela žarišča je obsegala 145 m<sup>2</sup>.



**Legenda:**

 Žarišče japonskega dresnika "Na Loki"

0 10 20 30 40 50 60 m



**Slika 5.** Žarišče japonskega dresnika na Na Loki

## 4.2 Rezultati odstranjevanja japonskega dresnika

### 4.2.1 Žarišče na Ulici Slavka Gruma



**Slika 6.** Potek odstranjevanja dresnika z elektriko na Ulici Slavka Gruma. Foto: arhiv Zavoda Symbiosis, junij, avgust, september 2025

Na Žarišču na Ulici Slavka Gruma so se posamezni poganjki pojavljali na zelenici med avtobusno postajo in kolesarsko stezo, nekaj pa tudi na drugi strani ceste pri transformatorski postaji. Ker je žarišče majhno, smo tu poganjke šteli. Število poganjkov se je čez leto močno zmanjšalo (**Tabela 1**). Na posameznih delih se pri zadnjem odstranjevanju dresnik ni pojavil. Vendar pa bo potrebno

za dokončno oceno učinkovitosti počakati do prihodnje vegetacijske sezone. Dresnik je namreč zelnata trajnica in se proti koncu sezone rast upočasni, pozimi pa nadzemni deli odmrejo. Poudarjamo, da je potrebno za dokončno odstranitev dresnika nadaljevati do odstranitve poganjkov na celotnem žarišču, saj bi se sicer ta postopoma ponovno razširil.

**Tabela 1.** Število odstranjenih poganjkov češkega dresnika na žarišču Ulica Slavka Gruma v letu 2025

Tretiranje	Št. odstranjenih poganjkov dresnika	% glede na začetno stanje
1. tretiranje (junij 2025)	114	
2. tretiranje (avgust 2025)	56	-52,63 %
3. tretiranje (september 2025)	29	-74,56 %



**Slika 7.** Zaradi pogoste košnje so bili poganjki dresnika majhni. Za lažje delo smo jih označili z zastavicami. Foto: arhiv Zavoda Symbiosis, junij 2025

#### 4.2.2 Žarišče on Krki

Drugo žarišče ne Na loki ob reki Krki, kjer dresnik uspeva v večjem sestoju med reko in sprehajalno potjo. Žarišče je precej senčno, vendar je dresnik tu kljub temu ustvaril gost sestoj in skoraj povsem izpodrinil druge rastline v podrasti.

Na tej lokaciji zaradi obsežnosti rastlin nismo šteli, vendar je že iz fotografij razvidno, da so ukrepi učinkoviti. Dresnik se je sicer pred tretjim tretiranjem še pojavljal na isti površini kot ob začetku, vendar pa so bili poganjki veliko manjši in predvsem manj številni. Za dokončno oceno učinkovitosti bo treba z ukrepi nadaljevati tudi v prihodnjem letu in vztrajati vse do izkoreninjenja vseh rastlin. Smiselno bi bilo, da ukrepe razširijo še na preostali del žarišča, ki se nadaljuje še nekaj metrov dolvodno ob Krki ter na brežino na brežino na drugi strani sprehajalne poti, kjer je še en obsežen sestoj dresnika.



**Slika 8.** Na žarišču ob Krki so dobro vidni ostanki korenin dresnika, ki so bili tretirani z elektriko. Ponekod so iz njih še izraščali posamezni novi poganjki, vendar je bila njihova rast močno upočasnjena. Foto: arhiv Zavoda Symbiosis, september 2025



**Slika 9.** Stanje dresnika na vzhodnem delu žarišča ob Krki pred prvim, drugim in tretjim odstranjevanjem v letu 2025. Foto: arhiv Zavoda Symbiosis in Marko Bergles, junij, avgust, september 2025



**Slika 10.** Stanje dresnika na zahodnem delu žarišča ob Krki pred prvim, drugim in tretjim odstranjevanjem v letu 2025. Foto: arhiv Zavoda Symbiosis in Marko Bergles, junij, avgust, september 2025



**Slika 11.** Pred tretjim odstranjevanjem so bili poganjki dresnika na žarišču ob Krki, kjer smo pred tem izvedli dve tretiranji, majhni. Foto: arhiv Zavoda Symbiosis, september 2025



**Slika 12.** Dresnik na žarišču na drugi strani sprehajalne poti, ki ni bil vključen v pilotno odstranjevanje, je bil bistveno večji. Poganjki so bili višji od dveh metrov. Foto: arhiv Zavoda Symbiosis, september 2025

## 5. Zaključek

V letu 2025 smo na dveh žariščih v Mestni občini Novo mesto izvedli pilotno odstranjevanje češkega dresnika z elektriko. Izvedli smo tri tretiranja, tako da je bilo med prvim in drugim tretiranjem okoli 6 tednov.

Trikratno zatiranje dresnika z elektriko je že pokazalo prve učinke. Na Ulici Slavka Gruma so bile rastline zanesene pred nekaj leti, zato so razmeroma majhne, podzemno pa korenike verjetno še niso zelo razvejane. Med prvim in tretjim tretiranjem se je število poganjkov zmanjšalo za skoraj 75 %.

Število poganjkov se je močno zmanjšalo tudi na žarišču ob Krki. Tu je sicer sestoj zagotovo veliko starejši, saj so vidni skupki debeli koreniki. Tudi na tem žarišču smo zabeležili bistveno zmanjšanje števila poganjkov. K temu je verjetno prispevalo tudi pretežno senčno rastišče pod krošnjami dreves, kar je za dresnik manj optimalen habitat <sup>12</sup>.

V mesecu juliju je bilo zelo vroče in morda so tudi sušne razmere prispevale k upočasnjeni rasti dresnika. Na podlagi izkušenj iz drugih območij, kjer smo odstranjevanje izvajali že v preteklem letu, se rast dresnika po tretiranju z elektriko ob začetku nove vegetacijske sezone ponovno okrepi. Takrat bo mogoče podati končno oceno učinkovitosti ukrepov. Za dokončno odstranitev dresnika na teh žariščih je treba z ukrepi odstranjevanja nadaljevati, sicer se bodo preostale rastline postopoma ponovno okrepile. Z ukrepi je treba začeti ob začetku rastne sezone, ko poganjki dosežejo višino okoli 50 cm (običajno sredi maja).

Češki dresnik je od avgusta 2025 uvrščen med invazivne tujerodne vrste, ki zadevajo EU. Države članice so skladno z Uredbo EU 1143/2014 dolžne izvajati ukrepe za preprečevanje vnosa in širjenja. V primeru češkega dresnika, ki bo pri nas verjetno uvrščen med močno razširjene vrste, bo morala država pripraviti operativni program za obvladovanje te vrste. Pri tem bodo morale sodelovati tudi občine.

Septembra 2025 je bila na vladi potrjena novela Zakona o ohranjanju narave (ZON-F)<sup>13</sup>. Novela vsebuje nove člene, ki podrobneje urejajo upravljanje z reguliranimi invazivnimi tujerodnimi vrstami, med katere sodi tudi češki dresnik. Novi 24.c člen določa pristojne organizacije za zagotovitev izvajanja ukrepov proti invazivnim vrstam. Če bo ZON-F v taki obliki potrjen tudi v parlamentu, bodo za ukrepe na javnih občinskih površinah, pristojni upravljavci teh javnih površin.

---

<sup>12</sup> Mlinarić, S., Begović, L., Tripić, N., Piškor, A., & Cesar, V. (2021). Evaluation of Light-Dependent Photosynthetic Reactions in *Reynoutria japonica* Houtt. Leaves Grown at Different Light Conditions. *Frontiers in Plant Science*, 12, 612702.

<sup>13</sup> Dostopno na: <https://imss.dz-rs.si/IMiS/ImisAdmin.nsf/ImisnetAgent?OpenAgent&2&DZ-MSS-01/e329eaf71577efa8578b33c5e550c0bd1280d6f1173761ce857ca01796feffa>