

NÁVRH OPATŘENÍ OBECNÉ POVAHY Č.

NOVÉ STANOVENÍ OCHRANNÉHO PÁSMÁ VODNÍHO ZDROJE „JAVŮREK“

Městský úřad v Rosicích, odbor životního prostředí jako věcně a místně příslušný správní orgán ve smyslu § 66 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, ve smyslu § 10 a § 11 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "správní řád"), jako vodoprávní úřad příslušný podle § 104 odst. 2 písm. c) a § 106 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "vodní zákon"),

podle ustanovení § 30 odst. 1, 7 a 10 vodního zákona, v souladu s § 8 a § 10 vodního zákona, v souladu s vyhláškou Ministerstva životního prostředí č. 137/1999 Sb., kterou se stanoví seznam vodárenských nádrží a zásady pro stanovení a změny ochranných pásem vodních zdrojů, a s vyhláškou Ministerstva zemědělství č. 183/2018 Sb., o náležitostech rozhodnutí a dalších opatření vodoprávního úřadu a o dokladech předkládaných vodoprávnímu úřadu, ve znění k 31.12.2024, postupem podle § 115a vodního zákona a podřídně podle Části šesté správního řádu,

s t a n o v u j e

za účelem ochrany vydatnosti, jakosti a zdravotní nezávadnosti vodního zdroje podzemní vody zásobující vodovod pro veřejnou potřebu „Vodovod Javůrek“, tj. obec Javůrek, který se nachází v kraji Jihomoravském, na pozemku dle současně platné katastrální mapy parc. č. 229/1 v k. ú. Javůrek, v hydrogeologickém rajonu č. 6560 - Krystalinikum v povodí Svratky, v útvaru podzemních vod 65601 - Krystalinikum v povodí Svratky – střední část,

ochranné pásmo I. a II. stupně vodního zdroje „Javůrek“

(dále jen „OP“) a to následovně:

I.

Vymezení rozsahu OP

I.I.

Jímací objekt, který je součástí vodního zdroje „Javůrek“

poř. č. JO	označení	typ JO	p.č. (*)	k.ú.	souřadnice X, Y určené v souřadnicovém systému S-JTSK
1	St Javůrek	kopaná studna	229/1 (251)	Javůrek	-614548, -1152492

* parc. č. v závorkách odpovídají navrhovanému vyčlenění pozemků v místě OP I. st., zatím nejsou zapsána v katastru nemovitostí

I.II.

Vymezení rozsahu OP I. stupně vodního zdroje „Javůrek“

OP I. stupně vodního zdroje „Javůrek“ je navrženo **jedním samostatným územím** (Území č. 1, graficky viz příloha č. 1) a to kolem jímacího objektu (JO) Javůrek, který je součástí vodního zdroje „Javůrek“:

Území č. 1:

- Vztahuje se k prameništi -Javůrek, vztahuje se k JO č. 1 dle kap. I.I. výše a pokrývá i původní jímací zářez popsany v historických dokumentech, který v současné době není se studnou propojen.
- JO a navrhované OP I. st. je součástí pozemku parc. č. 229/1 v k. ú. Javůrek, druh pozemku – lesní pozemek, vlastník Lesy České republiky, s.p., Přemyslova č.p. 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové 8 (dále jen LČR)
- OP má nepravidelný tvar a zahrnuje oplocený pozemek kolem St Javůrek, včetně částí zastavěných vodárenskými objekty.
- Přístup a příjezd do OP I. st. je po užívané místní komunikaci.
- V místech, kde hranice navrhovaného území OP nevede po hranicích pozemků dle KN, byl DSO Domašovsko vyhotoven Záznam podrobného měření změn (ZPMZ) č. 540 pro k.ú. Javůrek.

OP I. stupně vodního zdroje „Javůrek“ bude v terénu oploceno v celém rozsahu. Oplocení bude označeno výstražnými tabulemi. Informace, které by měly být uvedeny na výstražné tabuli a např. takto uspořádány:



I.III.

Vymezení rozsahu OP II. stupně vodního zdroje „Javůrek“

OP II. stupně vodního zdroje „Javůrek“ je navrženo **jedním samostatným územím** (Území č. 1, graficky viz příloha č. 2), které navazuje na území OP I. stupně vodního zdroje „Javůrek“:

Území č. 1:

- Je navrhováno především z důvodu preventivní ochrany jak vydatnosti (má např. zabránit budování dalších JO pro jiné účely, než je stávající zásobování vodou Javůrek), tak i kvality vody s ohledem na závěry rizikové analýzy uvedené v technické dokumentaci pro návrh OP.
- Území má protáhlý tvar přibližně ve směru SZ – JV v prostoru mezi obcí Javůrek a lesním porostem na JV.
- SZ hranice OP vede podél zastavěného území obce, JZ jde po okraji polní cesty p.č. 2093, SV hranice kopíruje polní cesty p.č. 2025, částečně 2041 a 2052 (cesty nejsou součástí navrhovaného OP II. st. a na východě je hranicí OP II. st. západní okraj rozsáhlého lesního pozemku p.č. 947/1.
- Hranice OP je patrná ze situace v příloze č 2, výčet pozemků dotčených OP je následující:
1015/2, 2026, 203/2, 204/1, 2053, 2055, 2056, 2057, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 212/13, 212/14, 212/15, 212/16, 212/17, 212/18, 212/19, 212/3, 2131, 225/1, 225/2, 226, 229/1, 229/2, 229/3, 232/11, 232/13, 232/14, v k. ú. Javůrek.
- V místech, kde hranice navrhovaného území OP nevede po hranicích pozemků dle KN, byl DSO Domašovsko vyhotoven Záznam podrobného měření změn (ZPMZ) č. 540 pro k.ú. Javůrek.

OP II. stupně vodního zdroje „Javůrek“ bude v terénu vyznačeno sporadicky na rizikových místech a např. na přístupových cestách vstupujících do OP v počtu 10 ks tabulí dle vyznačení v příloze č. 2. Informace, které by měly být uvedeny na výstražné tabuli a např. takto uspořádány:



II.

Návrh ochranných opatření v OP vodního zdroje „Javůrek“

II.1.

Činnosti poškozující nebo ohrožující vydatnost, jakost nebo zdravotní nezávadnost vodních zdrojů, a proto je nelze v těchto OP provádět:

- 1) V OP I. stupně je zakázáno provádět veškeré činnosti, které přímo nesouvisí s vodárenským provozem (to je s jímáním, dopravou, úpravou a akumulací vody), s údržbou povrchů, porostů, oplocení a vodárenských objektů.
- 2) V OP I. stupně je zakázáno provádět terénní úpravy přes hloubku 0,5 m bez odborného HG posouzení
- 3) V OP I. stupně je zakázána manipulace a skladování veškerých závadných látek.
- 4) V OP I. stupně je zakázáno pěstování zahradních a polních plodin a chov zvířat.
- 5) V OP I. stupně je zakázáno poškozovat vodárenské objekty včetně oplocení, trvalé porosty a povrchové půdní vrstvy.
- 6) Do OP I. stupně platí zákaz vstupu a vjezdu pro nepovolané osoby. Ve smyslu ustanovení vodního zákona § 30 odst. 7 mohou na tato území vstupovat tyto osoby:
 - zástupci vlastníka vodárenské infrastruktury (Obec Javůrek) a zaměstnanci provozovatele vodovodu (DSO Domašovsko), a to vždy pouze za pracovními nebo kontrolními účely,
 - osoby provádějící na základě smluvního vztahu pro vlastníka (provozovatele) vodárenské infrastruktury nezbytné pracovní, kontrolní, konzultační úkony na vodárenském zařízení, porostech atd., související s využíváním vodního zdroje, JO a provozem vodovodu. Tyto osoby musí být poučeny o existenci OP I. st. a ochranných podmínkách v něm,
 - osoby kontrolních úřadů,
 - vlastníci pozemků v OP I. stupně (Lesy ČR, s.p.), případně osoby, které pro ně provádí činnosti v souvislosti s hospodařením na pozemcích, a to za přísného dodržování zásad obecné ochrany vod a ochranných opatření v OP.
- 7) V OP II. stupně je zakázáno:
 - mimo souvislost s vodárenským využíváním a provozováním vodovodu Javůrek provádět HG průzkum, budovat vrty a to jednak z důvodu jiného odběru podzemní vody za dalším účelem, ale např. i pro tepelná čerpadla a podobné objekty a účely. K těmto činnostem nebude vydáváno stavební povolení, povolení k nakládání s vodami ani další povolení,
 - provádět změnu kultury z trvalého travního porostu a lesních pozemků na ornou půdu, a to jak fyzicky v terénu (je povolena pouze jednorázová obnova trvalého travního porostu při jeho poškození, zplanění apod.), tak i v katastru nemovitostí,
 - zřizovat polní hnojiště a skládky hnoje, hnojiv, krmiv (siláž, senáž, seno), slámy, ani jiných materiálů. Dále je zakázáno povolovat (i ponechat nepovolené) skládky odpadů, smetiště apod.
 - při používání veškeré zemědělské i lesní mechanizace zde provádět manipulaci se závadnými (především ropnými) látkami, opravovat a parkovat mechanismy a vykonávat podobné související činnosti. Výjimkou jsou pouze motorové pily při pracích v lesním porostu, kdy je nutné dodržet příslušné resortní předpisy (používat pohonné hmoty a mazadla na rostlinné bázi),
 - na pozemcích využívaných jako pastviny (v současnosti pro koně) zřizovat přístřešky pro zvířata. Místa pro jejich krmení nebo napájení, je-li to nezbytné v OP II. st., budou umístěna v co největší

vzdálenosti od JO a jeho OP I. st., tedy co nejbližší k obci Javůrek. Pastva může být provozována pouze extensivním způsobem, i přitom je třeba zabránit vyšlapání trvalého drnu, rozbahnění terénu, ponechávání výkalů zvířat na jednom místě a podobné činnosti,

8) V OP II. stupně je dále zakázáno:

- přejíždět vodní toky brodem, v korytech budovat přehrazení a další podobné objekty, jež by mohly měnit průtočnost koryta, vzdouvání vody a následně vytvářet povodňové stavy,
- chemická ochrana rostlin (na ZPF i LPF) pesticidními přípravky s výjimkou těch, které jsou dle aktuálně platné publikace (Seznam povolených přípravků na ochranu rostlin) povolené v příslušném roce k použití v OP II. st. podzemních vodních zdrojů.

9) V OP II. stupně je dále zakázáno:

- plošná aplikace digestátu z bioplynových stanic, močůvky a kejdy,
- zřizovat pastevní areály, budovat salaše, přístřešky, krmiště, napajedla. Pastva na trvalém travním porostu může být provozována pouze extensivním způsobem, i přitom je třeba zabránit vyšlapání trvalého drnu a rozbahnění terénu,
- několik let po sobě pěstování plodin vyžadujících intenzivní hnojení a chemickou ochranu rostlin (především kukuřice a řepka, v rámci sestavovaných osevních postupů),
- ponechávat dlouhodobě zorněné pozemky bez vegetačních porostů. Proto se doporučuje zařazování posklizňových směsek, zeleného hnojení apod., na svažitých pozemcích zabránit erozním vlivům dostupnými způsoby (nezařazovat do osevních postupů širokořádkové plodiny, využívat podsevy atd.),
- při hnojení používat vysoké dávky dusíkatých hnojiv, především v ledkové formě. Je potřeba přednostně používat hnojiva s pozvolným uvolňováním živin a aplikovat je v dělených dávkách, zde se **zdůrazňuje respektování aktuálně platné zvláštní ochrany ve zranitelných oblastech.**

II.II.

Technická opatření v OP, která jsou povinni provést ti, kteří jsou oprávněni z vodního zdroje „Javůrek“ vodu odebírat:

1) Provozovatel vodovodu je povinen zajistit, aby:

- vstupy do šachty JO byly trvale uzavřeny vodárenským nebo uzamykatelným poklopem,
- oplocení území OP I. stupně bylo trvale plně funkční a bez poškození,
- vstupní brána do oplocení OP I. stupně byla trvale uzamčena,
- OP byla v terénu trvale vyznačena výstražnými tabulemi dle přílohy č. 2 tohoto opatření obecné povahy,

2) Provozovatel vodovodu je povinen sledovat využívání vodních zdrojů, zejména:

- množství odebírané vody z každého vodního zdroje - měřeno vodoměrem ve smyslu vodního zákona, § 10 a prováděcí vyhlášky č. 20/2002 Sb., v souladu s provozním řádem vodovodu
- pravidelně sledovat a vyhodnocovat výšku hladiny podzemní vody ve studni,
- sledovat jakost surové vody ve smyslu platných právních předpisů a plánu kontroly jakosti tak, jak je uvedeno v provozním řádu předmětného vodovodu,
- vlastník vodovodu dohodne s vlastníkem lesa průběžné odstraňování porostů dřevin z náletu v OP I. st., neboť prorůstající kořeny těchto dřevin mohou poškodit plášť studny a snížit její jímací schopnost, tedy i celkovou vydatnost zdroje.

II.III.

Způsob a doba omezení užívání pozemků a staveb v OP:

- 1) Pozemek v OP I. st., území č. 1 je veden jako lesní porost, je ve vlastnictví státu (LČR). Z ustanovení zákona č. 289/1995 Sb. o lesích se jedná o kategorii lesů zvláštního určení, proto zde platí zásady

hospodaření dle kategorizace lesních pozemků. Z pohledu ochrany vodního zdroje není nutné toto území vykupovat, vlastník vodovodu zajistí (resp. aktualizuje) smluvní vztah s vlastníkem pozemku v navrhovaném území OP I. st. (nájem, pacht apod.). S ohledem na místní poměry, minimální rozsah území a další souvislosti se doporučuje, po dohodě s vlastníkem lesa, v celkové ploše odstranění dřevin a trvalé zatravnění. Tento stav je nutné udržovat bez hnojení a chemického ošetřování

- 2) v OP II. st. platí přednostně režim pro zranitelné oblasti a ve smyslu odst. II. I. 9) se upravuje způsob hnojení na pozemcích ZPF - doporučuje se minimálně využívat zásobní hnojení, používat dělené dávky hnojiv dle osevních postupů, rozborů půdy na zbytky živin a potřeby živin pěstované plodiny v příslušném roce..
- 3) V OP II. stupně není navrhováno žádné omezení užívání staveb.

II.IV.

Prokázané omezení užívání pozemků a staveb v OP, za které může náležet náhrada:

- 1) území OP I. st. není ve vlastnictví majitele vodovodu, problematiku případných náhrad ve smyslu vodního zákona se doporučuje řešit v rámci smluvního vztahu s vlastníkem pozemku (LČR) ve smyslu bodu II. III. 1) výše,
- 2) za omezení užívání pozemků v OP II. st., z pohledu případných náhrad lze považovat opatření dle bodu 6.1.4., podle něhož lze provádět chemickou ochranu rostlin pouze přípravky schválenými do OP II. st. Jednání o náhradách v OP ve smyslu vodního zákona § 30 není věcí veřejnoprávní (není předmětem vodoprávního řízení o stanovení OP), ale soukromoprávní – tedy smluvním ujednáním mezi osobou oprávněnou (vlastník, uživatel, pachtýř pozemků) a osobou povinnou (vlastník povolení k nakládání s podzemní vodou).

II.V.

Případné další podmínky k ochraně vydatnosti, jakosti nebo zdravotní nezávadnosti vodního zdroje, monitoring, ověření účinnosti OP atd:

- 1) Provozovatel vodovodu bude provádět namátkovou kontrolu v povodí vodního zdroje:
 - terénním šetřením se zaměřením na další zdroje ohrožení plošné, bodové, liniové,
 - terénním šetřením se zaměřením na respektování obecné ochrany vod,
 - o zjištěných nedostatcích bude informovat příslušný vodoprávní úřad.

III.

Přikázaný režim činností

Vedle ochranných opatření uvedených v kapitole II. je třeba respektovat tento režim činností:

III.I.

Režim činností v OP I. stupně vodního zdroje „Javůrek“:

- 1) pozemek v OP I. st. bude, na základě dohody vlastníků a beze změn v KN, trvale zatravněn a obhospodařován dle těchto zásad:
 - v případě zakládání nebo obnovy trvalých travních porostů na urovnaný povrch, který může být zúrodněn vyžrálým kompostem, se zaseje jetelotravní směska, ve které jsou zastoupeny z 85 % travní druhy jako lipnice luční, kostřava luční a červená, psineček bílý, ovsík vyvýšený, psárka luční, srha říznačka apod., zbývajících 15 % jsou trvalé jeteloviny jako např. jetel bílý a jetel plazivý. Takto založený porost vytváří svrchní i spodní patro, odnožuje a je dostatečně zapojen a plní tak řádně ochrannou funkci jak proti erozi, tak i vodoochrannou,
 - v případě vymizení některého z druhů je možné provést jeho přisetí, pokud dojde k celkovému zplanění porostu, provádí se jeho obnova. Starý porost se mechanicky (nikoli chemicky) likviduje

např. rotavátorem nebo mělkou orbou a ihned po přípravě půdy se zaseje nová jetelotravní směska. V tomto případě může dojít k vyhnojení pozemku vyzrálým kompostem,

- hnojení porostu se běžně nepoužívá, stejně jako chemická ochrana rostlin,
- pastva dobytka se neprovozuje, sklizeň se provádí sečením na zeleno nebo na seno, vždy však musí být posečená hmota z území odklizená, aby zde nezahnívala a nedocházelo tak k likvidaci porostu vyležením. Podstata ochranné funkce travního porostu spočívá v jeho kulturnosti, dokonalém zapojení a vytrvalosti, čehož se dosáhne především pravidelnou péčí - pravidelným sečením, likvidací plevelů.

2) Dřeviny z náletu v OP I. stupně budou odstraněny a tento stav udržován trvale.

III.II.

Režim činností v OP II. stupně vodního zdroje „Javůrek“:

NENÍ NAVRHOVÁN

IV.

Doba omezení

Platnost stanovení ochranného pásma vodního zdroje „Javůrek“ se stanovuje na dobu neurčitou.

Přílohy, které jsou nedílnou součástí návrhu opatření obecné povahy:

příloha č. 1: Situace OP I. stupně VZ Javůrek (Území č. 1)

příloha č. 2: Situace OP II. stupně VZ Javůrek (Území č. 1)