

Tájékoztató Ráckeresztúr község lakóhelyi környezeti állapotáról - 2021

Előzmények

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 46. § (1) bekezdésének e) pontja, valamint az 51. § (3) bekezdésében foglaltak szerint a települési önkormányzat az illetékességi területén minden évben elemzi, értékeli a környezet állapotát, valamint tájékoztatja a lakosságot a helyi környezet állapotának alakulásáról. Jelen tájékoztató Ráckeresztúr község környezeti állapotának 2021. évre vonatkozó jelentését tartalmazza.

Általános adatok

Ráckeresztúr település Fejér megye északkeleti szélén a Szent László-víz völgyében a Szent László patak alsó szakaszának bal partján található. A Mezőföld középtáján, az ún. Érd – Ercsi hátság kistájhoz tartozik. Elsősorban mezőgazdasági település. Belterülete a völgy 102 és 125 m tengerszint feletti magas teraszán fekszik. Legmagasabb pont az Érddel szomszédos határ részén található 154 m, a baracscai határnál 140 m-ig emelkedik enyhén a terep. A domborzat mai képét lapos tetejű löszhát jellemzi, mely hosszú menedékes lejtőivel ereszkedik le a Szent László-víz völgyére.

Az elmúlt néhány évben a lakosságszám növekvő tendenciát mutat: 2021. január 1-jén 3545 fő. Ez örvendetes a falu jövője szempontjából, azonban többlet feladatokat is jelent az önkormányzat számára, nem utolsósorban a nagyobb környezetterhelés miatt.

Ráckeresztúr éghajlata

Éghajlata meleg, mérsékelten száraz nyár, mérsékelten hideg tél. A kevés téli és nyári csapadék, a nyári meleg következtében a talaj vízháztartását jelentős 100 mm feletti vízhiány jellemzi.

Az éghajlatváltozás hatása annyiban érezhető, hogy érzékelhetően gyakoribbak a szélsőségesebb időjárási jelenségek (egyszerre lezúduló nagy mennyiségű csapadék, hosszan tartó forró aszályos időszak, viharos erejű szellőkések).

Talaj

A löszös területeket jó termékenységű típusos mészlepedékes csernozjom borítja, a Szent László-víz völgyének árterén pedig öntés réti talaj terjedt el. A földtani adottságokra jellemző, hogy a pannóniai agyagos – kavicsos üledékre eltérő vastagságú pleisztocén lösztakaró települt. A tájhasználat jól jellemezhető: a szántók aránya 76%, rét, legelő 6,2%, nádas 0,5%, erdő 5,2%. A változó minőségű termőföldek megfelelő, gondos művelés mellett jó termést adnak.

A földfelszín jelentősen szennyező ipari és veszélyes anyagokkal dolgozó üzem nem működik. A földfelszín terhelése elsősorban a jelentős mezőgazdasági termelésből és nagy létszámú állattartásból származik.

Ráckeresztúr épített környezete

A község belterülete a Szent László-víz bal, annak keleti oldalán lévő dombra épült. Jellemző a falusias, nagykeresztény lakóterület. Az utóbbi évtizedek alatt kialakított településrészekben a kertvárosias lakóterület a jellemző.

Ráckeresztúron az önkormányzati utak szinte mindegyike felújításra szorul. A kevés aszfaltos útszakasz repedezett, kátyús. A mártaszfaltos útfelületek széttöredezettek, kátyúsak. A bányakövel burkolt utak felülete kátyús. A község útjainak állapot romlását meghatározza a jelentős és megterhelő magán és mezőgazdasági gépjárműforgalom, valamint a nem megfelelő csapadékvíz elvezetés.

2018. és 2021. évben az önkormányzat jelentős összegeket fordított (fordít) az utak általános állapotának javítására, mely érzékelhető javulást okoz. 2019-ben az Arany János és Korniss István utca teljes, illetve a Petőfi Sándor és a Kocsy-Mayer Gyula utca részleges útburkolat felújítása valósult meg.

Gyalogos járdáink jellemzően az utca egyik oldalán vannak kiépítve. Állapotuk átlagos, karbantartottságuk nem megfelelő (gyom borítottság, csapadékvíz elvezetés).

Középületeink állapota átlagos. A vakolatok és a tetőhéjazatok felújítása szükségesszerű.

Az ún. Ivánkay kastély épülete azonnali felújításra szorul, tekintettel életveszélyes állapotára. A Pannónia Szíve program keretében esetleges rendbetétele középtávon várható, jelentős állami forrás igénybevételével.

2019-ben megtörtént a Szent János téri szolgálati lakások és az egész épület felújítása EFOP pályázati forrásból.

A tornacsarnok belső padlózatának felújítása 2020-ban megtörtént a Magyar Kézilabda Szövetség közreműködésével.

Az Egészségház rég nem használt hátsó részén teljesen új fogászati röntgen központot alakítottunk ki a Jenei Fogászattal közösen. 2020-ban a Magyar Falu program keretében az egész épület tetőszerkezet cseréje megtörtént.

A Ráckeresztúri Mosoly Óvodában is több beruházást hajtottunk végre (kazáncsere, nyílászáró csere, festés, játszóudvar felújítása).

A falun átvezető 6204 jelű út felülete közel 10 éve került aszfaltozásra. Frekventált elhelyezkedése okán, az igen komoly átmenő teher-, mezőgazdasági és személyforgalom hatására nyomvályús, felülete már repedezett.

A lakóépületek állapota változó. A régi építésű lakóépületek, jellemzően a nem lakottak, igen leromlottak és felújításra, bontásra szorulnak.

Építészeti és történelmi érték a Római katolikus templom, a Szentháromság szobor, a Pethő család sírkápolnája, a Dreher és Lyka kastély, a Korniss utca, a Gárdonyi utca, az Eötvös utca és Dózsa utca néhány lakóépülete.

A közterületek, parkok és növények karbantartásáról, valamint a temető fenntartásáról az Önkormányzat folyamatosan gondoskodik.

2019. június 10-én lépett hatályba Ráckeresztúr új, teljes egészében felülvizsgált településrendezési terve (településfejlesztési koncepció, településszerkezeti terv, helyi építési szabályzat), melyet három év alapos előkészítő munka előzött meg. Ezzel együtt megújult a települési arculati kézikönyv és a településképvédelméről szóló önkormányzati rendelet. Ezek együtt a jövőben jelentősen hozzájárulhatnak a település fejlődéséhez, a településképvédelem egységesebbé, vonzóbbá válásához, a vállalkozási célra kijelölt területek hasznosításához.

Levegő tisztaság

A településen nagy környezeti terhelést kibocsájtó ipari, szolgáltatói tevékenység nincs. A legnagyobb terhelést az épületek fűtése okozza (80% gázfűtés a többi vegyes).

A közlekedés szennyező hatása is jelentős. Ezt a falun átvezető 6204 számú közút többszörösére növekedett forgalma eredményezi, mely a Martonvásáron átvezető 7 sz. főút, az M7 autópálya, valamint a falunk határban vezető M6 autópálya és Ercsi városán átvezető 6 sz. főút helyi összekötő újaként funkcionál.

2019-ben Martonvásár Város Önkormányzatával együttesen sikerült elérni az út 7,5 tonnás súlykorlátozását, melynek következtében érezhetően csökkent az átmenő teherautó, illetőleg kamion forgalom a településen, és ezzel együtt a környezeti terhelés is.

A mezőgazdasági tevékenység hatása a tavaszi-nyári porterhelést leszámítva nem jelentős. Vegetációs időszakban a pollenfertőzöttség átlagos. Az év egy részében tapasztalható kerti hulladék és avar szabadtéri égetését önkormányzati rendelet szabályozza.

A felsorolt légszennyező források hatását szerencsésen csökkenti a völgygel egyirányú északnyugati uralkodó szélirány, mely öblítő hatása révén minimálisra csökkenti ködös, szmogos időszakok kialakulását.

Ráckeresztúr község I. veszélyességi besorolást kapott a MOL Nyrt. Dunai Finomító felső küszöbértékű veszélyes üzem miatt. Elhelyezkedéséből adódóan a lakosságot közvetlenül nem veszélyezteti, de a kockázat elemzésnél dominóhatással számolunk. Számolnunk kell mérgező gáz, gőz füst (pl. kénhidrogén, hidrogén-fluorid, ammónia) szabadba jutásával. Az üzem és Ráckeresztúr lakóházai közötti határtávolság 2650 m.

Levegőnk tisztaságában 2021 évben nem tapasztalható negatív változás az elmúlt időszakhoz viszonyítva.

Vízgazdálkodás és vízminőség védelem

Fő vízfolyása a Szent László patak, amely a Vértesből ered és északkelet Mezőföld vizeit gyűjti össze. Egyéb állandó jellegű vízfolyás nincs. Talajvíz számottevő mennyiségben csak a Szent László-víz alluviális felszínén van. Átlagos mélysége a felszín alatt 1-2 m. A község területén a talajvízszint 5-6 m mélyen van.

A felszíni vizek és a kiemelten érzékeny felszín alatti vizeink tisztaságára jellemzően a mezőgazdasági termelés (műtrágya, istállótrágya, növényvédő szerek bemosódása, nagy létszámú állattartó telepek), kommunális szennyvíztisztító telep működtetése (tisztítás után patakba ürítjük), a már kevés számban működő szennyvízszikkasztók (meglévők felszámolás alatt, újak csak zárt rendszerűek lehetnek) jelentik a veszélyt.

A településen a vezetékes ivóvízhálózat kiépítettsége 100%-os, fűrt és ásott kutak használata néhány esetet leszámítva csak öntözésre használt. A felhasznált ivóvíz és a kibocsájtott tisztított kommunális szennyvíz tisztasága folyamatos hatósági ellenőrzés alatt van. A vizek és a talajaink tisztaságában 2021. évben nem tapasztalható változás az elmúlt időszakhoz viszonyítva.

2019-ben átadásra került a teljesen átépített és korszerűsített ráckeresztúri szennyvíztisztító telep, melynek kapacitása és hatékonysága a többszörösére nőtt. Így az onnan kifolyó tisztított víz a korábbinál nagyságrendekkel alacsonyabb környezeti terhelést jelent a Szent László patakra és környezetére. Ennek következtében műszakilag lehetővé válik közel 300 helyi háztartás rákötése a szennyvíz rendszerre. Aki ellenére nem veszi igénybe a szolgáltatást, azt az önkormányzat talajterhelési díj fizetésre kötelezi.

Tekintettel arra, hogy a rendszer Martonvásár, Tordas és Gyúró szennyvizét is kezeli, így a környék környezetterhelése hosszú távon jelentősen csökkenhet.

A csapadékvíz elvezetése a bel- és külterületről a kialakított árokrendszeren keresztül a Szent László patakba történik. A felszíni csapadékvíz elvezető rendszer állapota változó. A belterületi árkok medreinek felújítása szükséges, a növényzet karbantartása általában folyamatos. A külterületi árkok karbantartása az elmúlt években rendszeresen megtörténik. Árvízi és belvíz elleni védekezésre az elmúlt időszakban nem volt szükség. Jelentős állami források igénybevételevel 2019-ben elkezdődött a Szent László patak medrének és partmenti részeinek rendbetétele.

A nem közművel összegyűjtött háztartási szennyvíz begyűjtésére vonatkozó közszolgáltatásról az önkormányzat a Hazai Kommunális Kft-vel kötött feladat ellátási szerződés keretében gondoskodik.

Hulladékgazdálkodás

Ráckeresztúr község közigazgatási területén hulladék lerakó nem működik. A korábban üzemeltetett kommunális lerakó bezárásra került, majd rekultivációja 2012. év márciusában befejeződött. Monitorozása évente történik.

A lakossági kommunális hulladék gyűjtését, elszállítását a Vertikál Zrt. végzi, valamint havonta gondoskodik a kerti hulladék és az újra hasznosítható hulladék elszállításáról.

A településen 2 db szelektív hulladék gyűjtőben üveg hulladék helyezhető el.

A belterületek és a kihelyezett hulladékgyűjtők rendszeres tisztításáról a közmunkaprogram keretében foglalkoztatottak gondoskodnak.

Az önkormányzatnak mindezek ellenére folyamatosan visszatérő és nem kis költséget felemésztő feladata a külterületen illegálisan lerakott építési és kommunális hulladék összegyűjtése és elszállítása. Az illegális szemétkerakás visszaszorításában nagy segítségünkre van az üzembe állított kamera rendszer.

Az állati melléktermékek elszállítását és kezelését az Önkormányzat az ATEV Fehérjefeldolgozó Zrt-vel kötött szerződés alapján biztosítja.

Zaj- és rezgés elleni védelem

A településen állandó, jelentős zaj- és rezgés terhelőforrás nincs. A 6204 jelű úton az átmenő forgalom jelentős, időszakonként jelentős zavaró hatással bír. A jelentős mezőgazdasági termeléshez köthető zajkibocsátás időszakos.

Természeti értékvédelem

A településen természetvédelmi terület nincs. A Szent László patak mentén az árterület ökológiai hálózat része.

Energiagazdálkodás

2016. évben megvalósult KEOP pályázat segítségével három középületre (tornacsarnok, Hősök téri iskola, óvoda) került napelem, melyek az épületek elektromos áram fogyasztásának 87,5 %-t megtermeli ideális körülmények közt.

2019-ben a szolgálati lakásokat magában foglaló épület felújítása a fenntartási költségek csökkenését eredményezi.

Összegzés

Ráckeresztúr község jó természeti környezetben helyezkedik el, jó földrajzi adottságokkal. A környezetet jelentősen megterhelő tevékenység nem folyik. Környezetünk állapota jónak mondható és élhető, melynek megőrzése kiemelt feladatunk.

A tájékoztatót Ráckeresztúr Község Önkormányzat Képviselő-testülete a 178/2021. (VII. 6.) határozatával fogadta el.

Ráckeresztúr, 2021. július 6.


dr. Szentés-Mabda Katalin Dóra
polgármester





Fejér Megyei Kormányhivatal

Ügyszám: FE/KTF/6695- 2 /2021.

Ügyintéző: Hornich Zsuzsa

Telefon: 22/514-300

Tárgy: **környezeti állapotról szóló tájékoztató véleményezése**

Melléklet: -

Hivatkozási szám: RÁC/2412-3/2021.

Ráckeresztúr Község Önkormányzata
dr. Nagy Gábor jegyző részére

jegyzo@rackeresztur.hu

Tisztelt Jegyző Úr!

Ráckeresztúr lakóhelyi környezeti állapotáról szóló tájékoztató tervezetéhez a Fejér Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztálya (továbbiakban: Főosztály) a *környezet védelmének általános szabályairól* szóló 1995. évi LIII. törvény (továbbiakban: Kvt.) 48. § (3) bekezdése, valamint a *környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről* szóló 71/2015. (III. 30.) Kormányrendelet 20. § (2) bekezdése alapján az alábbi véleményt nyújtja:

A település környezeti állapotának alakulásáról szóló, a lakosság részére készített éves tájékoztató anyag a Kvt. 46.§-a (1) bekezdése e) pontja, valamint az 51.§ (3) bekezdése alapján készült.

A környezeti elemek állapotértékelésének részletessége megfelelő. A dokumentáció környezeti elemenként mutatja be a környezet jelenlegi és korábbi évekre jellemző állapotát, lehetőséget biztosítva ezáltal, a környezeti elemekben bekövetkező változások nyomon követésére.

A Tájékoztató Ráckeresztúr község lakóhelyi környezet állapotáról – 2021 című lakossági tájékoztató tervezetét a Főosztály elfogadásra javasolja.

Székesfehérvár, 2021. július 02.

Dr. Simon László
kormány megbízott
nevében és megbízásából



Rákóczi Mária
Rákóczi Mária
osztályvezető

Kapják:

1. Címzett Hivatali kapun (RKO, 100297135) és email
2. Irattár

Kérjük, válaszában hivatkozzon ügyszámunkra!

8000 Székesfehérvár, Szent István tér 9., Tel. szám: 22/526-900, Fax: 22/526-905, e-mail: hivatal@fejer.gov.hu

Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály

Ügyintézés helye: 8000 Székesfehérvár, Hosszúsétatér 1. Levelezési cím: 8002 Székesfehérvár, Pf.: 137.

Hivatali Kapu: FMKHKOTE, 733602766

Telefon: (22) 514-300, Fax: (22) 313-564, E-mail: kornyeztvedelem@fejer.gov.hu

Ügyfélfogadás: Hétfő: 8³⁰-12⁰⁰; Szerda: 8³⁰-12⁰⁰ és 13⁰⁰-15³⁰; Péntek: 8³⁰-12⁰⁰