

**Mezőkövesd Város Önkormányzata Képviselő-testületének  
133/2022. (IX.28.) határozata**

**Napirend megállapítása**

**Önkormányzati rendeletek:**

**1.1. Az önkormányzat 2022. évi költségvetéséről szóló 2/2022. (III.03.) önkormányzati rendeletének módosítása**

Előadó: Dr. Fekete Zoltán polgármester

Referens: Balog Lászlóné kincstári irodavezető

**1.2. A szociális étkeztetés intézményi térítési díjainak megállapításáról szóló rendelet megalkotása**

Előadó: Dr. Jakab Orsolya jegyző

Referens: Lázár Endréné intézményvezető

**1.3. A nevelési-oktatási intézményeknél a 2022. évi élelmezési nyersanyagnorma emelése**

Előadó: Dr. Jakab Orsolya jegyző

Referens: Lázár Endréné intézményvezető

**1.4. Mezőkövesd Város Önkormányzata Képviselő-testületének a szociális igazgatásról és ellátásokról szóló 4/2015. (II.26.) önkormányzati rendeletének, a gyermekek védelméről és a gyámügyi igazgatásról szóló 15/2015. (VIII.27.) önkormányzati rendeletének módosítása**

Előadó: Dr. Jakab Orsolya jegyző

Referens: Dr. Geri Árpád aljegyző

**2. Tájékoztató az oktatási intézmények 2022/2023 tanév kezdéséről**

Előadó: intézmények és tagintézmények vezetői

**3. Az önkormányzat intézményeinél, cégeinél történő energiatakarékossági intézkedések bevezetéséről**

Előadó: Dr. Fekete Zoltán polgármester

Referens: Dr. Jakab Orsolya jegyző

**4. Az 1956. október 23-i Forradalom és Szabadságharc 66. évfordulója alkalmából rendezett megemlékezés programterve és költségvetése**

Előadó: Dr. Fekete Zoltán polgármester

Referens: Pázmándi-Guba Viktória szervezési referens

**5. Mezőkövesd Város Önkormányzatának III. számú házi gyermekorvosi körzete egészségügyi feladatainak biztosítása érdekében egészségügyi feladat-ellátási előszerződés megkötése**

Előadó: Dr. Fekete Zoltán polgármester

Referens: Lengyel Erika szociális munkatárs

**6. Mezőkövesd Város Önkormányzatának III. számú házi gyermekorvosi körzete feladatainak tartós helyettesítéssel történő ellátása, valamint az egészségügyi alapellátás keretében szervezett iskola- és ifjúság egészségügyi feladatok ellátása**

Előadó: Dr. Fekete Zoltán polgármester  
Referens: Lengyel Erika szociális munkatárs

**7. Mezőkövesd Településrendezési eszközök módosítása**

Előadó: Dr. Fekete Zoltán polgármester  
Referens: Toma Tibor főépítész

**8. Közbeszerzési eljárás indítása hó-eltakarítási és síkosság-mentesítési feladatok ellátására a 2022./2024 téli időszakban**

Előadó: Dr. Fekete Zoltán polgármester  
Referens: Vinter Szilárd irodavezető  
Nagy István stratégiai és pályázati referens

**9. Tájékoztatás Mezőkövesd 2021. évi környezet-állapotáról**

Előadó: Dr. Fekete Zoltán polgármester  
Referens: Vinter Szilárd irodavezető

**10. Indítványok, javaslatok**

**ZÁRT ÜLÉS**

**11. Lakáscélú támogatási kérelmek elbírálása**

Előadó: Dr. Fekete Zoltán polgármester  
Referens: Dr. Geri Árpád aljegyző

**Dr. Jakab Orsolya sk.**  
jegyző

**Dr. Fekete Zoltán sk.**  
polgármester

**Jegyzőkönyv hitelesítő**

**Csirmaz József sk.**  
települési képviselő

**Csiger Lajos sk.**  
települési képviselő

**Kiadmány hitelül:**

  


**Mezőkövesd Város Önkormányzata Képviselő-testületének  
134/2022. (IX.28.) határozata**

**Jelentés a 2022. szeptember 30-ig lejárt határidejű képviselő-testületi  
döntések végrehajtásáról**

- 1.) Képviselő-testület elfogadja a 86,99/2022. (V.30.); 108, 113, 119 (VI. 29.); 108/2022. (VI. 29.); 125-132/2022.(VIII.31.) számú határozatok végrehajtásáról szóló jelentést.
- 2.) A Képviselő-testület a 132/2021. (VIII. 31.); 42/2022. (IV.06.); 72/2022. (V.04.); 92/2022. (V.30.); 113, 119/2022. (VI. 29.); 122/2022. (VII.20.) határozatok végrehajtásáról szóló jelentést azzal fogadja el, hogy a végrehajtást követően a polgármester ismételt adjon tájékoztatást.

**Felelős:** polgármester  
**Határidő:** azonnal és folyamatos

**Dr. Jakab Orsolya sk.**  
jegyző

**Dr. Fekete Zoltán sk.**  
polgármester

**Jegyzőkönyv hitelesítő**

**Csirmaz József sk.**  
települési képviselő

**Csiger Lajos sk.**  
települési képviselő

**Kiadmány hitelül:**



**Mezőkövesd Város Önkormányzata Képviselő-testületének  
135/2022. (IX.28.) határozata**

**Mezőkövesd Város Önkormányzatának intézményeinél biztosított a gyermekétkeztetés  
szabályai alá nem tartozó étkezés nyersanyagnormájának meghatározása**

**1./ A képviselő-testület a gyermekétkeztetés szabályai alá nem tartozó étkezés nyersanyagnormáját az alábbiakban határozza meg:**

2022. október 1-jétől (Áfa és rezsiköltség nélkül)

<b>Reggeli</b>	<b>300 Ft/nap</b>
<b>Tízórai</b>	<b>72 Ft/nap</b>
<b>Ebéd</b>	<b>660 Ft/nap</b>
<b>Uzsonna</b>	<b>116 Ft/nap</b>
<b>Vacsora</b>	<b>452 Ft/nap</b>

**2./ Az étkezésnél a napi fizetendő térítési díjat a nyersanyagköltség általános forgalmi adóval növelt összegével és az ételkészítés rezsiköltségének (+90%) felszámításával kell meghatározni.**

**Felelős:** érintett intézmények vezetői

**Határidő:** 2022. október 1.

**Dr. Jakab Orsolya sk.**  
jegyző

**Dr. Fekete Zoltán sk.**  
polgármester

**Jegyzőkönyv hitelesítő**

**Csirmaz József sk.**  
települési képviselő

**Csiger Lajos sk.**  
települési képviselő

**Kiadmány hitelül:**

  


**Mezőkövesd Város Önkormányzata Képviselő-testületének  
136/2022. (IX. 28.) határozata**

**a tájékoztató az oktatási intézmények 2022/2023. tanév kezdéséről**

Mezőkövesd Város Önkormányzatának Képviselő-testülete megtárgyalta az előterjesztés mellékletét képező, iskolák munkájáról készült tájékoztatót, amelyet tudomásul vesz.

**Felelős:** Polgármester

**Határidő:** értelem szerint

**Dr. Jakab Orsolya sk.  
jegyző**

**Dr. Fekete Zoltán sk.  
polgármester**

**Jegyzőkönyv hitelesítő**

**Csirmaz József sk.  
települési képviselő**

**Csiger Lajos sk.  
települési képviselő**

**Kiadmány hitelül:**

  


**Mezőkövesd Város Önkormányzata Képviselő-testületének  
137/2022. (IX.28.) határozata**

**Az önkormányzat intézményeinél, cégeinél történő energiatakarékosági intézkedések  
bevezetéséről**

Mezőkövesd Város Önkormányzatának Képviselő-testülete jóváhagyja a tervezett energiatakarékosági intézkedések bevezetését és a szervezetek vezetőinek tájékoztatóit elfogadja. Folyamatosan figyelemmel kell kísérni a változásokat és meg kell hozni azonnal a szükséges intézkedéseket.

**Felelős:** polgármester

**Határidő:** értelem szerint

**Dr. Jakab Orsolya sk.**  
jegyző

**Dr. Fekete Zoltán sk.**  
polgármester

**Jegyzőkönyv hitelesítő**

**Csirmaz József sk.**  
települési képviselő

**Csiger Lajos sk.**  
települési képviselő

**Kiadmány hitelével:**



**Mezőkövesd Város Önkormányzata Képviselő-testületének  
138/2022. (IX.28.) határozata**

**Az 1956. október 23-i Forradalom és Szabadságharc 66. évfordulója alkalmából rendezett  
megemlékezés programtervéről és költségvetéséről**

- 1.) Mezőkövesd Város Önkormányzatának Képviselő-testülete elfogadja az 1956-os Forradalom és Szabadságharc 66. évfordulójának tiszteletére rendezendő ünnepi program rendezvénytervét és költségvetését.
- 2.) A rendezvény megszervezésével és lebonyolításával a Mezőkövesdi KÖZKINCS-TÁR Nonprofit Kft-t, az ünnepi műsor megrendezésével és előadásával pedig a Miskolci Szakképzési Centrum Mezőkövesdi Szent László Gimnázium és Közgazdasági Technikumot bízta meg.
- 3.) Az 1956-os Forradalom és Szabadságharc 66. évfordulójának mezőkövesdi, önkormányzati ünnepi eseményeinek lebonyolítására 150.000 Ft anyagi háttérrel biztosít az önkormányzat 2022. évi költségvetésének Általános tartalék kerete terhére.
- 4.) A Képviselő-testület felkéri a polgármestert a szükséges intézkedések megtételére.

**Felelős:** polgármester

**Határidő:** 2022. október 21.

**Dr. Jakab Orsolya sk.  
jegyző**

**Dr. Fekete Zoltán sk.  
polgármester**

**Jegyzőkönyv hitelesítő**

**Csirmaz József sk.  
települési képviselő**

**Csiger Lajos sk.  
települési képviselő**

**Kiadmány hitelül:**

  


**Mezőkövesd Város Önkormányzata Képviselő-testületének  
139/2022. (IX.28.) határozata**

**A III. számú házi gyermekorvosi körzet egészségügyi feladatainak biztosítása  
érdekében egészségügyi feladat-ellátási előszerződés megkötése**

1. Mezőkövesd Város Önkormányzatának Képviselő-testülete a praxisjogot megszerezni kívánó Dr. Kiss Dóra (orvosi működési nyilvántartási száma (pecsét száma): 79122)  
  
a III. számú házi gyermekorvosi körzet feladatainak ellátására - területi ellátási kötelezettséggel – az 1. számú melléklet szerinti feladat-ellátási előszerződést kíván kötni.
2. Mezőkövesd Város Önkormányzatának Képviselő-testülete felhatalmazza a Polgármestert a Mezőkövesd Város Önkormányzata Képviselő-testületének 22/2016. (XII.16.) önkormányzati rendeletében meghatározott III. számú házi gyermekorvosi körzetre vonatkozó (3400 Mezőkövesd, Mátyás király u. 75.) előszerződés és annak esetleges módosításai aláírására.

**Felelős:** polgármester

**Határidő:** értelem szerint

**Dr. Jakab Orsolya sk.**  
jegyző

**Dr. Fekete Zoltán sk.**  
polgármester

**Jegyzőkönyv hitelesítő**

**Csirmaz József sk.**  
települési képviselő

**Csiger Lajos sk.**  
települési képviselő

**Kiadmány hitelül:**





**Mezőkövesd Város Önkormányzata Képviselő-testületének  
140/2022. (IX.28.) határozata**

**A III. számú házi gyermekorvosi körzet feladatainak tartós helyettesítéssel történő ellátása,  
valamint az egészségügyi alapellátás keretében szervezett iskola- és ifjúság egészségügyi  
feladatok ellátása**

1. Mezőkövesd Város Önkormányzat Képviselő-testülete a III. számú betöltetlen házi gyermekorvosi körzet ellátása érdekében a tartós helyettesítésre megbízási szerződést köt dr. Nyéki Gabriella házi gyermekorvossal 2022. október 01. napjától – 2022. december 31. napjáig. A heti munkaideje 10 óra, a következő rendelési idővel:

Hétfő: 12.00 – 14.00

Kedd: 10.00 – 12.00

Szerda: 12.15 – 13.15

Csütörtök: 10.00 – 12.00

Péntek: 11.15 – 13.15

Tanácsadás: szerda: 11.15 – 12.15

Dr. Nyéki Gabriella általános helyettesítését Dr. Kabáczy Angelika gyermekorvos látja el.

2. Mezőkövesd Város Önkormányzat Képviselő-testülete az iskola- és ifjúság-egészségügyi ellátás érdekében a Mezőkövesdi Általános Iskola, a Mezőkövesdi Általános Iskola Mező Ferenc Tagiskola, és a Mezőkövesdi Óvoda-Bölcsőde és Étkeztetési Központ Bazarozsa Óvodája tekintetében 2022. október 01. napjától – 2022. december 31. napjáig személyes közreműködői szerződést köt Dr. Szabó Ágota csecsemő-gyermekgyógyász szakorvossal a következő rendelési idővel:

Az iskola- és ifjúság-egészségügyi ellátás rendelési ideje: minden héten szerda 13.00 – 14.00-ig.

Dr. Szabó Ágota általános helyettesítését Dr. Nyéki Gabriella gyermekorvos végzi.

3. A Képviselő-testület felhatalmazza a polgármestert, hogy a tartós helyettesítésre, valamint az iskola- és ifjúság-egészségügyi ellátásra vonatkozó szerződéseket megkösse a feladatot ellátó orvosokkal és az asszisztenssel.
4. A Képviselő-testület felhatalmazza a polgármestert, hogy az III. számú házi gyermekorvosi körzet tartós helyettesítéssel történő ellátása, valamint az iskola- és ifjúság-egészségügyi ellátás érdekében, a feladatellátás személyi és tárgyi feltételeinek biztosításához szükséges valamennyi jognyilatkozatot megtegye, szerződéseket, megállapodásokat megkösse, valamint a szükséges hatósági engedélyeket beszerezze.

5. A Képviselő-testület felhatalmazza a polgármestert, hogy finanszírozási szerződést kössön a Nemzeti Egészségbiztosítási Alapkezelővel a helyettesített III. számú házi gyermekorvosi körzet, valamint az érintett iskola- és ifjúság-egészségügyi ellátás finanszírozására vonatkozóan.

**Felelős:** polgármester

**Határidő:** értelem szerint

**Dr. Jakab Orsolya sk.**  
jegyző

**Dr. Fekete Zoltán sk.**  
polgármester

**Jegyzőkönyv hitelesítő**

**Csirmaz József sk.**  
települési képviselő

**Csiger Lajos sk.**  
települési képviselő

**Kiadmány hitelül:**

  


**Mezőkövesd Város Önkormányzata Képviselő-testületének  
141/2022.(IX.28.) határozata**

**Mezőkövesd Településrendezési eszközök módosításáról**

1./ A Képviselő-testület az előterjesztést megtárgyalta és egyetért a Településrendezési eszközök 0246/20 hrsz-t érintő Mák/1.1 általános mezőgazdasági területek övezet, K/13.1 Kutatás-fejlesztés, illetve megújuló energiaforrások hasznosításának céljára szolgáló övezeti besorolás módosításával.

2./A Képviselő-testület felhatalmazza a polgármestert szükséges intézkedések megtételére.

3./ A Képviselő-testület felkéri a főépítészt, hogy a tervezés szakmai felügyeletét lássa el, és az elkészült tervdokumentációt jóváhagyásra a Képviselő-testületnek nyújtsa be.

**Felelős:** polgármester, főépítész

**Határidő:** azonnal

**Dr. Jakab Orsolya sk.  
jegyző**

**Dr. Fekete Zoltán sk.  
polgármester**

**Jegyzőkönyv hitelesítő**

**Csirmaz József sk.  
települési képviselő**

**Csiger Lajos sk.  
települési képviselő**

**Kiadmány hitelül:**



**Mezőkövesd Város Önkormányzata Képviselő – Testületének**

**142/2022. (IX.28.) határozata**

**közbeszerzési eljárás indításáról hó-eltakarítási és síkosság-mentesítési feladatok ellátására  
a 2022./2024 téli időszakban**

A Képviselő-testület a **2022/2024 évi téli időszak hó-eltakarítási és síkosság-mentesítési feladatok ellátására** vonatkozó, mellékelt ajánlattételi felhívást elfogadja.

**Határidő:** azonnal

**Felelős:** Polgármester

**Dr. Jakab Orsolya sk.**  
jegyző

**Dr. Fekete Zoltán sk.**  
polgármester

**Jegyzőkönyv hitelesítő**

**Csirmaz József sk.**  
települési képviselő

**Csiger Lajos sk.**  
települési képviselő

**Kiadmány hitelül:**



**Mezőkövesd Város Önkormányzata Képviselő-testületének  
143/2022. (IX.28.) határozata**

**Mezőkövesd település 2021. évi környezet állapotáról**

Mezőkövesd Város Önkormányzata Képviselő-testülete elfogadja a melléklet szerint Mezőkövesd település 2021. évre vonatkozó környezet értékelését.

**Felelős:** polgármester

**Határidő:** folyamatos

**Dr. Jakab Orsolya sk.  
jegyző**

**Dr. Fekete Zoltán sk.  
polgármester**

**Jegyzőkönyv hitelesítő**

**Csirmaz József sk.  
települési képviselő**

**Csiger Lajos sk.  
települési képviselő**

**Kiadmány hitelül:**

  


## Mezőkövesd környezet-állapotának értékelése a 2021. évre vonatkozóan

### I. Általános ismertetés:

Mezőkövesd az Észak-magyarországi régióban, Borsod-Abaúj-Zemplén megye déli részén található, a Mezőkövesdi járás gazdasági, kereskedelmi, kulturális és idegenforgalmi központja. Megközelítése az M3 autópályáról a település melletti lehajtóról lehetséges, a 3. számú főközlekedési útról északi irányban Andornaktálya-Eger felé a 2502. számú út, Bogács felé a 2511. számú út, Szomolya felé a 2509. számú út biztosít kapcsolatot. Déli irányban Egerlövő-Borsodivánka irányába a 3302. számú út, Szentistván felé a 3303. számú út biztosít közlekedési kapcsolatot.

A település a Bükk-hegység déli lábánál, az Alföld és az Északi-középhegység találkozásánál az Észak-alföldi hordalékkúp-síkságon, a Borsodi-mezőség kistáj középső részén, hullámos síkságon terül el. A kistáj 90 és 153 m közötti tengerszintfeletti magasságon helyezkedik el, felszíne enyhén dél felé lejt.

Mezőkövesd mérsékelt meleg, száraz éghajlatú kistájon fekszik. Évente 1900-1950 óra a napsütéses órák száma. A hosszabb nappalok, a magasabb napdelelés és a csekélyebb felhőzet miatt a besugárzó energia zöme a nyári félévre összpontosul, a nyári hónapokban akár 760-780 óra napsütést is élvezhet a terület. A téli félévben ugyanakkor mindössze 185 óra körüli az átlagos napfénytartam. Legalapvetőbb éghajlati elem a hőmérséklet, az évi középhőmérséklet 9,8-9,9 °C. A legmelegebb nyári napok hőmérsékleti maximumainak sokévi átlaga 34,0-34,3 °C, míg a leghidegebb téli napok napi minimum hőmérsékletének átlaga -17 és -17,5 °C közötti. Az évi átlagos csapadék mennyiség Mezőkövesden 560-590 mm körül várható, melynek éven belüli megoszlása jellegzetesen kontinentális típusú: erős nyár eleji maximum a jellemző és felhőszakadásszerű záporok is jelentkezhetnek. Október-november hónapokban őszi másodmaximum mutatkozik a csapadékban. A téli csapadék kevés, egy része hó alakjában hull le, és a hőmérséklettől függően rövidebb-hosszabb ideig tartó hótakarót képez. Az állandó vastag hótakaró ritka, a hótakarós napok átlagos száma 36-38. Leggyakoribb szélirány az ÉK-i, de majdnem ekkora a DNy-i és D-i szél aránya is.

Mezőkövesd környékén mindenütt csak felsőpleisztocén és holocén képződmények találhatók, többnyire homok és lösziszap formájában. A város környékén folyóvízi kavics is megjelenik, ami a bükki idősebb hordalékkúpok áttelepített anyaga.

A város területén két vízfolyás halad keresztül, mindkettő patak. A Hór-patak 30 km hosszú, a Kánya-patak 35 km. A patakok rövidek, nagy vízgyűjtőterülettel rendelkeznek, vízjárásuk nagyon ingadozó. Mezőkövesd mellett található a 160 ha területű Hór-völgyi víztározó, amely a kistáj legnagyobb állóvize.

A városban és környékén többféle talajnem fordul elő. Az északi dombokon barna erdőtalaj, ami szőlőművelésre alkalmas. A határ többi részén a pleisztocén interglaciális időszakban keletkezett mezőségi vályog a jellemző. A patakok (Hór és Kánya) vízfolyását követik az öntéstalajok, amelyek mindkét patak balpartján széles sávot képeznek. A település déli és délkeleti területein szikések, de nehezen művelhető réti agyagosok is előfordulnak.

Mezőkövesd város természetes flórája és faunája a belterületi beépítettség miatt antropogén hatásoknak kitett terület. A belterületen főleg kertek, gyümölcsösök, fásított területek, parkok

határozzák meg a növényzet jellegét. A Tiszántúli flórajárásba tartozó, illetve részben a Bükki flórajárásba átnyúló kistáj hatására a város környékének elterjedtebb potenciális erdőtársulásai a tölgy-körisszil ligeterdők, a tatárjuharos lösztölgyesek, a gyöngyvirágos tölgyesek, valamint a cseres tölgyesek. Jellegzetesebb lágyszárú faj a Janka tarsóka, az alföldi aszat, az ibolyafélék. Az erdészetileg hasznosított területeken vegyes korú, zömében keménylombos, kisebb részt lágylombos erdők húzódnak.

Mezőkövesd lakosság száma a 2021. év végén 16.252 fő volt. A népesség korösszetétele alapján 2295 fő tartozott a 0-14 éves korúak közé, 581 fő a 15-18 éves korosztályba, 10.087 fő a 19-65 év közötti életkorúak közé, míg a legidősebb korosztályt (66 év feletti) 3289 fő képviselte a településen. A természetes népmozgalmi folyamatok kedvezőtlenül alakultak a városban, azaz a halálozások száma (265 fő) felülmúlta az élveszületéseket (167 fő) számát.

## **II. Környezeti elemek állapota:**

### **Felszíni vízfolyások:**

Mezőkövesd a Kánya-patak, és annak balparti mellékágát képező Hór-patak vízgyűjtőjén fekszik. A Kánya-patak a belterület nyugati határán folyik, a Hór-patak a belterület közepén közel észak-déli irányban keresztül a belterületen, majd a Kánya-patak a Rima-patakba Egerlövő külterületén csatlakozik be.

A város a Bükkből érkező Hór, Pece és Kánya patakok és a Tardi-ér által lerakott hordalékkúp hátság Ény-i peremére épült. A vízfolyások nyomvonala alapvetően É-D irányú, kisebb nagyobb kanyarokkal, ágakkal tarkítva. A település magjának telekkiosztása zömében követi a belőlük kialakult formációt, az utcák iránya és szélessége rapszodikusán változik. A kiépített felszíni vízelvezetési rendszer keretében – az összegyűjtött csapadékvizet – a kevés zárt szelvényű és a nyílt burkolt árkok a patakokba vezetik. A településen legjellemzőbb a földmedrű szikkasztó.

A jelenlegi állapot javítása céljából megtörtént a város csapadékvíz rendezésének átfogó tervezése, melyet jellemzően a mai vízügyi előírásoknak megfelelő, előre gyártott betonelemekkel kiépített burkolt árkokkal és az ingatlanokhoz kapcsolódó kapubejárók kialakításával tervez az önkormányzat megvalósítani. Első ütemként 2020 tavaszán befejeződött a DNY-i városrész csapadékvíz-elvezető rendszerének kiépítése, érintve a Fecske, Galamb, Hattyú, Sirály, Pacsirta, Gém, Seregély és Dohány utcákat. Az önkormányzat folyamatosan keresi a pályázati lehetőségeket a város többi területére is kiterjedő csapadékvíz rendezés érdekében, melynek eredményeként 2021-ben Európai Unió pályázaton támogatást nyert a folytatására. A támogatásnak köszönhetően a Mátyás király út – Egri út – Kánya patak által határolt területen, valamint a Reményik Sándor és Wass Albert utcákban is megkezdődhetett a csapadékvíz-elvezető rendszer kiépítése.

A teljes megvalósulásig a felszíni vízfolyások vízvédelmi célú karbantartása, a vízhasználatot akadályozó vízminőségi károk megelőzése, csökkentése, elhárítása érdekében az önkormányzat az Észak-magyarországi Vízügyi Igazgatósággal együtt rendszeresen végez medertisztítási munkálatokat.

### **Felszín alatti vizek:**

A talajvíz szintjét csapadékos időszakokban a patakok vízjárása erősen befolyásolja. A település szennyvíz csatornázottsága közel 100%-os, amely hozzájárul a felszín alatti víz minőségének javulásához.

Mezőkövesd természeti adottságai közül kiemelkedik az 1938 őszén a város határában, Zsóry Lajos birtokán talált 68 °C-os hévíz, mely magas szulfidion tartalma miatt a kénes gyógyvizek

csoportjába tartozik. A magyarországi gyógyvizek közül a mezőkövesdi rendelkezik a legmagasabb kén tartalommal. Különleges összetétele miatt nemcsak fürdésre, hanem gyógyászati célokra is alkalmas. A kalcium többek közt a reumás megbetegedések gyógyítását, a klorid a szervezet általános megerősödését, a kén pedig a vérnyomás csökkentését segíti elő. A víz különlegességét jellegzetes szaga is jelzi, amely a felszabaduló kénhidrogénből ered.

Mezőkövesden a legfőbb turisztikai attrakciót a gyógyvízre települt gyógyfürdő jelenti, melyet az önkormányzat igyekszik a mai kor igényeinek megfelelően folyamatosan fejleszteni. A Zsóry Gyógy- és Strandfürdőt, valamint az üdülőövezetet magába foglaló területet 2013-ban gyógyhellyé minősítették.

#### **Ivóvíz ellátás:**

Mezőkövesd ivóvízhálózatát a sályi és a kácsi források táplálják, a szolgáltató az Észak-magyarországi Regionális Vízművek Zrt. A Gördülő Fejlesztési Terv keretében különböző ivóvízminőségjavító beruházások (pl. Alkotmány és Kisjankó Bori utcákban ivóvízvezeték rekonstrukciós munkák) valósultak meg 2021-ben. A település ivóvíz elosztóhálózata a 2021. évi adatok alapján összesen 188,01 km hosszban épült ki.

<b>Mezőkövesd ivóvízközmű hálózat kiépítettsége számokban (2021):</b>	
Ivóvíz elosztóhálózat hossza összesen (km)	188,01
Ivóvíz gerincvezeték hossza összesen (km)	128,00
Ivóvíz bekötővezeték hossza összesen (km)	60,01

A település 2021. évi ivóvíz felhasználását az alábbi táblázat foglalja össze:

<b>Mezőkövesd ivóvíz ellátása számokban (2021):</b>	
Fogyasztási helyek száma (db)	8155
Településen szolgáltatott víz mennyiség összesen (ezer m <sup>3</sup> )	638,84
Háztartásoknak szolgáltatott víz mennyiség (ezer m <sup>3</sup> )	485,35
Intézmények, egyéb gazdasági jellegű fogyasztóknak szolgáltatott víz mennyiség (ezer m <sup>3</sup> )	153,49

#### **Szennyvízkezelés:**

A 2013-ban megépült 29,3 km gerincvezeték és 2428 db házi bekötés eredményeképp a város szennyvízcsatorna hálózat kiépítettsége az addigi 65%-os arányról 100%-osra módosult.

<b>Mezőkövesd szennyvízközmű hálózat kiépítettsége számokban (2021):</b>	
Szennyvízgyűjtő hálózat hossza összesen (km)	118,33
Szennyvízgyűjtő gerincvezeték hossza összesen (km)	80,13
Szennyvízgyűjtő bekötővezeték hossza összesen (km)	38,20

A szennyvíz közművön 2021-ben végzett felújítások többségében a város D-i részén található szennyvíztisztító telep, illetve a város területén található szennyvízátemelők gépészeti



korszerűsítéséhez kapcsolódtak. Emellett nagyértékű fejlesztések valósultak meg a Harsányi Kálmán utcai kontrás szennyvíz gerincezeték, valamint a Mátyás király út 183. sz. alatti ingatlan szennyvíz bekötővezeték kiváltásainak során is. A szolgáltatótól kapott adatok alapján Mezőkövesd szennyvízkezeléssel kapcsolatos adatai az alábbiak szerint alakultak 2021-ben:

<b>Szennyvízkezelés számokban Mezőkövesden (2021):</b>	
Fogyasztási helyek száma (db)	7632
Településen szennyvízhálózattal összegyűjtött szennyvíz mennyisége (ezer m <sup>3</sup> )	592,89
Egyedi zárt szennyvíztárolóval rendelkező ingatlanok száma (db)	13
Egyedi zárt szennyvíztárolóval rendelkező ingatlanokon élő személyek száma (fő)	33
Szennyvíztisztító telepről a befogadóba vezetett tisztított szennyvíz mennyisége (ezer m <sup>3</sup> )	661,44

### **Elektromos energiaellátás és közvilágítás:**

A terület főelosztó hálózata 120kV-os, a 120/20 kV-os TR állomásból vannak kiépítve a település 20kV-os szabadvezetékes, illetve a belvárosban földkábeles elosztóhálózatai, melyekről az ellátást biztosító 20/0,4 kV-os transzformátor állomások csatlakoznak. A kisfeszültségű és a közvilágítási hálózatok a belvárosban kábelesek, a többi helyen légvezetékes. A településen ellátatlan terület nincs, a felmerülő igényeket az MVM Émász Áramhálózati Kft. biztosította. A szolgáltató folyamatos karbantartásokat és elavult hálózatok rekonstrukcióját végezte.

Mezőkövesden Európai Unió támogatásának köszönhetően 2015-ben sor került a városi közvilágítás korszerűsítésére, melynek során a meglévő tartókon az utak besorolásának és a forgalmi terhelésnek megfelelő teljesítményű, összesen 2.569 db, a mai kor színvonalának megfelelő, energiatakarékos LED-fényforrás beépítése valósult meg, úgy, hogy a meglévő megvilágítási szint sehol sem csökkent. A korszerűsítés hatására az energiafelhasználás csökkenése mellett mérséklődtek a közvilágítási hálózat működési és fenntartási költségei, továbbá jelentős csökkenés tapasztalható az elsődleges energiahordozók felhasználása és az üvegházhatású gázok kibocsátása terén is.

2021-ben – a trendbe illeszkedően – Mezőkövesden és közvetlen környékén is jelentős számú és teljesítményű naperőműves csatlakozási igények jelentkeztek. A 2021. december 31-i állapot szerint Mezőkövesden összesen 278 db Háztartási Méretű Kiserőmű (HMKE) – 277 db naperőmű, illetve 1 db szélerőmű – üzemelt.

Az MVM Zöld Generáció Kft. az Európai Unió Környezeti és Energiahatékonysági Operatív programjának KEHOP-5.1.2-17-2017-00002 számú projektje keretében a szemétkerakó telepből leválasztott 15.000 m<sup>2</sup>-es területen 0,5 MW beépített teljesítményt nem meghaladó fotovoltaiikus kiserőművet létesített Mezőkövesden, melynek során napelem park, átalakító és kiszolgáló helyiségek, és a villamos közcélú hálózatba történő betápláláshoz szükséges berendezések kiépítésére is sor került. Az átadott villamosenergia-termelő rendszer tovább növeli a megújuló energiaforrások hasznosítását.

Mezőkövesd villamosenergia-hálózatának kiépítettsége számokban (2021):

<b>Vezeték típus</b>	<b>Vezetékhossz (km)</b>
Kisfeszültségű (0,4 kV; KIF) erőátviteli kábel	24,8254

KIF közvilágítási kábel	14,4693
Középfeszültségű (20 kV; KÖF) kábel	22,8053
KIF erőátviteli szabadvezeték	104,1017
KÖF szabadvezeték	115,4991
Nagyfeszültségű (120 kV; NAF) szabadvezeték	13,999

Az áramszolgáltató által rendelkezésre bocsátott adatok alapján megállapítható, hogy a településen 2021-ben elfogyasztott villamosenergia közel 74%-a nem lakossági célú felhasználásból származott.

Mezőkövesd villamosenergia fogyasztása számokban (2021):

	Fogyasztási helyek száma (db)	2021. évi összfogyasztás (MWh)
<b>Lakossági</b>	15.205	21.460
<b>Nem lakossági</b>	563	59.989
<b>Összesen</b>	15.768	81.449

#### **Gázenergia-ellátás:**

A város külterületén áthaladó nagynyomású országos gázszállító vezetékről betáplált gázátadó állomás Mezőkövesd gázellátása, és egyben a városfejlesztés szempontjából is kiemelt jelentőséggel bír. A várost egy DN200PE nagyközépnomású gázvezeték szakaszon keresztül betáplált gázfogadó állomás látja el, amely a település délnyugati szélén települt az ipari-gazdasági övezet közelében. 2021 év végi állapot alapján Mezőkövesden összesen 154,11 km hosszban épült ki gázvezeték (gerinc- és leágazó vezetékek).

A település 2021. évi földgáz felhasználását az alábbi táblázat foglalja össze:

<b>Mezőkövesd földgáz felhasználása számokban (2021):</b>	
Földgáz ellátással biztosított fogyasztási helyek száma (db)	7335
Felhasznált földgázmenyiség (m <sup>3</sup> )	13.350.001
Felhasznált hőmennyiség (MJ)	466.072.905

#### **Energetikai korszerűsítés:**

Mezőkövesden nagy hangsúlyt fektetnek a megújuló energiák hasznosítására, a középületek energetikai korszerűsítésére. Tekintettel a létesítmények fűtés hatékonyságának javítására és használati melegvíz ellátására, az önkormányzati épületek mindegyikében történtek már energetikai célú fejlesztések, úgy, mint nyílászárók cseréje, homlokzatszigetelés, fűtés korszerűsítés, illetve az első fejlesztési lépcsőben napkollektorok, a későbbiekben pedig napelemek telepítése. Európai Unió és kormányzati támogatás igénybevételével, valamint önerő biztosításával az önkormányzati tulajdonban lévő nevelési-oktatási intézményekben (4 óvoda, 3

általános iskola, gimnázium és kollégium épülete), kulturális (Közösségi Ház, Városi Galéria) és egészségügyi épületekben (Városi Rendelőintézet és az udvarán lévő háziorvosi rendelő, tüdőgondozó, József Attila úti orvosi rendelő), illetve a polgármesteri hivatal épületeiben valósultak meg energiahatékonyságot célzó fejlesztések.

Az energetikai korszerűsítések eredményeképp javult az épületek határoló szerkezeteinek hőszigetelő képessége, az épületgépészeti rekonstrukciók révén pedig alacsonyabb fogyasztású hőtermelő egységek épültek be. Mindezek és az elhelyezésre került megújuló energiatermelő berendezések (napkollektorok és fotovoltaiikus rendszerek) nagymértékben csökkentették az épületek energiafelhasználását (gáz, villamosenergia).

A 2021. évben valósult meg a Tüdőgondozó és a Közösségi Ház „D” épületének energetikai fejlesztése. A korszerűsítési munkák keretében utólagos homlokzat- és fűdém-szigetelésre, a nyílászárók cseréjére és korszerűsítésére, valamint fűtés korszerűsítésre és napelemes rendszerek telepítésére került sor az épületekben.

Emellett az önkormányzat 2022-ben támogatást nyert a László Károly utcai óvoda intézmény további energetikai korszerűsítésére, melynek során kazáncsere, fűtés korszerűsítés és napelemes rendszer kiépítése fog megtörténni az intézményben.

Az önkormányzat 2022-ben nyújtotta be a Zsóry Gyógy- és Strandfürdő komplex energetikai felújítását magába foglaló pályázatát, melyen belül többek közt az alábbi fejlesztésekre szeretne támogatást nyerni:

- új gyógyvízkút és hidegvíz kút fúrása,
- hőszigetelt tározó létesítése,
- gáztalanító tartályok és hőcserélők cseréje,
- fürdő teljes területén végig húzódó fűtési körvezeték, víztechnológiai csövezetékek cseréje,
- hőszivattyú, légkezelő berendezések, vízforgató rendszerek felújítása,
- napelemes rendszer telepítése.

Ugyancsak ez év szeptemberében került beadásra a Móra Ferenc utcai, Egri úti és Dohány utcai óvodák, illetve a Deák Ferenc utcai bölcsőde energetikai fejlesztésére irányuló pályázat, mely jelenleg elbírálás alatt van és kifejezetten napelemes rendszerek telepítését célozza.

### **Közlekedésfejlesztés:**

2021-ben a hazai és uniós pályázati lehetőségeket kihasználva több, a város szempontjából meghatározó közlekedésfejlesztési beruházás is megvalósult, illetve megkezdődött Mezőkövesden.

A „Mezőkövesd – Bükkzsérc kerékpárút kialakítása és a Mezőkövesdi közösségi közlekedés fejlesztése” című Európai Unió pályázat négy fő elemet tartalmaz: a Mezőkövesd – Bogács – Cserépfalu – Bükkzsérc településeket összekötő kerékpáros útvonal megépítése, a Széchenyi – Mátyás király – Ady Endre utcák kereszteződésében körforgalmú csomópont kialakítása, illetve az autóbussz-állomás áthelyezése az Állomás utcába és ezzel összefüggésben a Dohány utca fejlesztése is. A 2020-ban már megépülő körforgalmi csomópont kialakítását követően 2020 év végén a kerékpárút kivitelezési munkálatai is megkezdődtek. A város belterületi szakaszán 2021 első félévében zajlott az építés, melynek eredményeként július hónapban teljes hosszban kiépült és átadásra került a térség leghosszabb kerékpáros útvonala. A projekt részeként Mezőkövesd, mint járási székhely közösségi közlekedési infrastruktúrájának fejlesztése céljából az Észak-

magyarországi Közlekedési Központ Zrt.-vel közös konzorciumban új autóbusz pályaudvar kialakítását tervezi az Állomás utcában, valamint ezzel összefüggésben a város közlekedési kapcsolatainak és forgalmi rendjének részbeni átalakításával. A beruházás keretében a Dohány utca közlekedéstechnikai fejlesztése a 2021. évben megvalósult, melynek során az útpálya kiszélesítésére és újraaszfaltozására, az út mindkét oldalán árok és padka rendezésre, új közúti jelzőtáblák kihelyezésére, valamint a kapubehajtók átépítésére és a járda kiszélesítésére került sor. Ezt követően a közbeszerzési eljárásban nyertes kivitelező az új autóbusz pályaudvar létesítésének kivitelezési munkálatait is megkezdte 2022 év elején.

Az Európa Uniós források mellett a Belügyminisztérium által kiírt, az önkormányzatok feladatellátását segítő támogatási lehetőségnek köszönhetően a párhuzamosan futó kerékpárút kialakítással együtt szinte a teljes Bogácsi út, valamint 650 fm hosszban a járda is új burkolatot kapott. Ugyancsak hazai támogatási forrás felhasználásával a Mindszenty József utca Mátyás király út és Kavicsos-út közti szakaszának felújítása, illetve a felújított szakasz mentén a csapadékvíz-elvezető árok és az útpadka rendezése történt meg.

Ezen felül az önkormányzat minden évben, így 2021-ben és 2022-ben is elvégezte a költségvetésében biztosított keretösszegből a téli fagykarok okozta úthibák kijávitását, az elhasználódott járdák felújítását, illetve új várakozóhelyek létesítését.

### **Hulladékgazdálkodás:**

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Hulladékgazdálkodási Közzszolgáltató Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság (BMH Nonprofit Kft.), mint hulladékgazdálkodási közzszolgáltató 2017. október 1-től végzi a közzszolgáltatási feladatot Mezőkövesden, melynek során a jogszabályok és az Országos Hulladékgazdálkodási Közzszolgáltatási Terv (OHKT) előírásainak megfelelően az egyes ingatlanhasználók részére házhozmenő rendszerben biztosította

- heti rendszerességgel a települési vegyes hulladékok,
- kétheti rendszerességgel az elkülönítetten gyűjthető csomagolási hulladékok (szelektív hulladék),
- március közepétől december elejéig kéthetente a zöldhulladékok, valamint
- havonta egy alkalommal az üveghulladékok elszállítását is.

A BMH Nonprofit Kft. Mezőkövesden ügyfélszolgálati irodát üzemeltet, melynek köszönhetően a társaság munkatársai a telefonon, elektronikus és postai úton feladott levél útján történő ügyintézés mellett személyesen is a lakosság rendelkezésére álltak.

A vegyes hulladék gyűjtését családi házas övezetben hetente egyszer, társasházi övezetben hetente kétszer végezte a közzszolgáltató. Az időszakosan ellátott területeken, azaz az üdülőövezetben április 1. és szeptember 30. között történt a vegyes hulladékgyűjtő edényzetek ürítése. A vegyes hulladék gyűjtésére 60 literes, 120 literes, 240 literes és 1100 literes vegyes gyűjtőedények álltak rendelkezésre. A 2021. évben a közzszolgáltató összesen 4859,611 tonna vegyes hulladékot gyűjtött össze a településen, az alábbi negyedéves eloszlásban:

<b>Mezőkövesd településről begyűjtött vegyes hulladék mennyisége 2021-ben (tonna/negyedév)</b>	
<b>2021. I. negyedév</b>	1174,411
<b>2021. II. negyedév</b>	1209,813
<b>2021. III. negyedév</b>	1271,471

<b>2021. IV. negyedév</b>	1203,916
---------------------------	----------

A szelektív hulladék gyűjtése sárga fedelű vagy sárga színű gyűjtőedény igénybevételével, házhoz menő rendszerben történt. A gyűjtőedényekben együttesen gyűjthető fém- papír-, műanyag csomagolási hulladék. A 2021. évben elszállított szelektív hulladék mennyisége összesen 446,572 tonna volt a településen, az alábbi eloszlásban:

<b>Mezőkövesd településről begyűjtött szelektív hulladék mennyisége 2021-ben (tonna/negyedév)</b>	
<b>2021. I. negyedév</b>	91,927
<b>2021. II. negyedév</b>	118,997
<b>2021. III. negyedév</b>	127,788
<b>2021. IV. negyedév</b>	107,860

A zöldhulladék gyűjtés a háztartási mennyiségben térítésmentesen biztosított, zöld színű, BMH Nonprofit Kft. felirattal ellátott gyűjtőzsákok használatával történt 2021-ben. Azon ingatlanhasználók esetében, akik rendelkeztek legfeljebb 240 literes zöldhulladék gyűjtés rendszeresített gyűjtőedénnyel, elsődlegesen a gyűjtőedényből történt az ürítés, a zsák használatának mellőzésével. A zsákokba és edényekbe falevél, ágnyesedék, vágott fű, gyom helyezhető. A közterületet nem szennyező módon a nagyobb méretű faágak legfeljebb 2 cm átmérőig és 1 méter hosszúságúra darabolva, kötegelve helyezhetők el a zsákok, edények mellett. A zöldhulladék gyűjtése az időjárási viszonyok miatt nem indokolt egész évben, ezért a szolgáltatás igénybevételére tavasztól a tél beköszöntéig volt lehetőség. 2021. évben az első gyűjtési nap 2021. április 1. napjára esett, míg az utolsó 2021. november 25. napján történt Mezőkövesden. A kidobott fenyőfák begyűjtése a zöldhulladék gyűjtéstől függetlenül 2021. januárjában is megtörtént. A 2021. évben összesen 1382,425 tonna zöldhulladék került összegyűjtésre a településen, az alábbi negyedéves eloszlásban:

<b>Mezőkövesd településről begyűjtött zöldhulladék mennyisége 2021-ben (tonna/negyedév)</b>	
<b>2021. I. negyedév</b>	1,520
<b>2021. II. negyedév</b>	486,273
<b>2021. III. negyedév</b>	444,744
<b>2021. IV. negyedév</b>	449,888

Üveghulladék gyűjtését a díjmentesen biztosított, „ÜVEGHULLADÉK GYŰJTŐZSÁK” felirattal ellátott zsákokkal, havonta egy alkalommal végezte a közszolgáltató 2021-ben. A zsákokba ép öblös üvegek helyezhetők, törött öblös üveg, síküveg, ablaküveg, tükör és villanykörte nem. A 2021. évben begyűjtött üveghulladék mennyisége összesen 28,092 tonna volt Mezőkövesden, negyedéves eloszlásban az alábbiak szerint:

<b>Mezőkövesd településről begyűjtött üveghulladék mennyisége 2021-ben (tonna/negyedév)</b>	
<b>2021. I. negyedév</b>	6,217
<b>2021. II. negyedév</b>	7,680
<b>2021. III. negyedév</b>	8,048

**2021. IV. negyedév**

6,147

Mindemellett a BMH Nonprofit Kft. a közterületek rendjének és tisztaságának megőrzése érdekében a lomtalanítást nem városrészenként előre meghirdetett napokon, hanem igénybejelentés alapján, a lakosokkal előre egyeztetett napokon végeztette, melyre a lakosoknak évi két alkalommal volt lehetősége. Ezzel a szolgáltatással a lom keletkezéséhez igazítható az elszállítás időpontja. 2021-ben Mezőkövesd településről lomhulladék elszállításával kapcsolatosan összesen 257 igénylés érkezett az ingatlanhasználóktól, és a tárgyévben begyűjtött lomhulladék mennyisége összesen 89,907 tonna volt a településen.

<b>Mezőkövesd településről begyűjtött lomhulladék mennyisége 2021-ben (tonna/negyedév)</b>	
<b>2021. I. negyedév</b>	8,700
<b>2021. II. negyedév</b>	43,260
<b>2021. III. negyedév</b>	31,800
<b>2021. IV. negyedév</b>	6,147

Sajnálatos módon az elmúlt időszakban a folyamatos és fokozott ellenőrzések ellenére is elszaporodtak az illegális szemétkerakatok. A szeméthalmok megszüntetését az önkormányzat kiemelten fontosnak tartja, ezért a START közmunkaprogram keretében az illegális hulladéklerakó helyek felszámolásában a közfoglalkoztatottak is részt vettek. A város közigazgatási területéről a 2021-es évben több, mint 200 tonna, 2022. augusztus 31-ig pedig már több, mint 135 tonna illegálisan lerakott kommunális, inert és zöldhulladék került elszállításra.

A Mezőkövesd településről 2021. január 1. – december 31. között, illetve 2022. január 1. – augusztus 31. között elszállított illegális hulladékok mennyiségét az alábbi táblázat részletezi:

<b>Hulladékfajta</b>	<b>Elszállított mennyiség 2021. január 1. – december 31. között (tonna)</b>	<b>Elszállított mennyiség 2022. január 1. – augusztus 31. között (tonna)</b>
<b>Inert hulladék</b>	104,86	85,36
<b>Kommunális hulladék</b>	79,84	40,83
<b>Zöldhulladék</b>	22,61	10,44
<b>Összesen</b>	207,31	136,63

A folyamatos ellenőrzések mellett az önkormányzat igyekszik az illegálisan elhelyezett hulladékok megszüntetését célzó pályázati lehetőségeket is kihasználni, melynek eredményeként Mezőkövesd Város Önkormányzata 2021 őszén 24.148.548 Ft támogatást nyert a "Tisztítsuk meg az Országot!" projekt keretében illegális szemétkerakatok felszámolására. A támogatás segítségével 2021. november 30-ig a város közigazgatási területéről további, mintegy 1100 m<sup>3</sup> jogellenesen elhelyezett hulladék összegyűjtése és elszállítása történt meg.

### **Zöldterület gazdálkodás:**

A környezetállapot meghatározó része a növényzet és a faállomány, mely a település környezeti állapotát javítja a levegő tisztításával, a talaj- és talajfelszín védelmével, a zajterhelés mérséklésével. Mezőkövesd belterületén a zöldterületek a tájszerkezeti és településszerkezeti adottságokból következően sávós és szigetes helyzetűek. A zöldterületi ellátottság és a zöldfelületi arány városrészenként eltérő.

Az önkormányzat minden évben, így 2021-ban is fokozott figyelmet fordított parkjainak, virágos felületeinek gondozására. A városban található közparkok, zöldfelületek karbantartását, ápolását az önkormányzati tulajdonban lévő Mezőkövesdi VG Nonprofit Zrt. látta el. A parkfenntartási munkák során a gondozott területek nagysága meghaladta az 54 ha-t, valamint 1415 m<sup>2</sup> nagyságú területen a közterületi virágágyások kezelésére is sor került. A város területén 2021-ben közel 110.000 tő virág kiültetésére került sor, továbbá mintegy 50 fa elültetésével folytatódott a közterületek fásítása.

Jogszabály alapján a közterületen lévő fás szárú növények kivágását a fás szárú növény helye szerint illetékes jegyző engedélyezi.

A város területén lévő balesetveszélyes, nem megfelelő egészségi állapotú fák kivágását az önkormányzat minden évben, így 2021-ben is elvégeztette, melyek helyben történő, szakszerű pótlásáról minden esetben új fák ültetésével gondoskodott.

### **Hírközlés:**

A település hírközlő hálózatát nagyrészt a Magyar Telekom Nyrt. biztosítja. A társaság hálózatépítései és fejlesztései biztosítják a felmerülő igények kielégítését. A Magyar Kormány az Európai Unióval kötött Partnerségi Megállapodás alapján, a GINOP 3.4.1-2015 számú, „*Újgenerációs NGA és felhordó hálózatok fejlesztése*” című pályázatával, a kevésbé fejlett régiókban az újgenerációs szélessávú (NGA) hozzáférési hálózattal el nem ért igényhelyek lefedését kívánja elérni, annak érdekében, hogy az infokommunikációs hálózatok, eszközök, szolgáltatások és kompetenciák bővülése hozzájárulhasson az állampolgárok életminőségének, a vállalkozások versenyképességének és az állami működés hatékonyságának javulásához. Ezen beruházások érintik Mezőkövesdet és környékét is, melyek megvalósítási folyamatai a 2021. évben is folytatódtak a településen. A korszerűsítések keretében a jelentősebb városi intézmények (pl. kórház, rendelőintézet, rendőrség, bíróság épülete) hálózati hozzáféréseinek, kapcsolatainak fejlesztése történt meg a településen, valamint az Ifjúság útján és az Egri úti lakótelepen is zajlottak hálózat korszerűsítési munkálatok.

### **Levegő, zaj és rezgés:**

A levegő minőségére a téli időszakban elsősorban a háztartási tüzelőberendezések, azok szennyezőanyag-kibocsátásai gyakorolnak kedvezőtlen hatást. Annak ellenére, hogy elmondható, eredményes a településen a szelektív hulladékgyűjtés, még mindig sokan tüzelnek a kazánokban különböző típusú és összetételű hulladékkal.

A település zajterhelését elsősorban a jelentősebb terhelésnek kitett helyi közutak forgalma befolyásolja.