

**VERSENYKIÍRÁS**  
**TERVEZET**  
**XXIX. Kaán Károly Országos Természet- és**  
**Környezetismereti verseny**  
**2020/2021. tanév**

**A verseny kiírója, rendezője**

**a Benkő Gyula Környezet-és Természetvédelmi Oktatóközpont Egyesület Mezőtúr**

**Szakmai együttműködők:**

- Mezőtúri Református Kollégium, Gimnázium, Szakgimnázium Általános Iskola és Óvoda (Mezőtúr)
- TermészetBÚVÁR Alapítvány
- NEFAG Zrt. Szolnok
- Alföldkutatásért Alapítvány Kisújszállás
- Karcagi SzC Teleki Blanka Gimnáziuma, Szakgimnáziuma, és Kollégiuma (Mezőtúr)
- TIT Szövetség tagegyesületei

**Támogatóink**

- Emberi Erőforrások Minisztériuma, Emberi Erőforrás Támogatáskezelő
- Gál Ferenc Egyetem Pedagógiai Kar Szarvas
- Agrárminisztérium
- Országos Erdészeti Egyesület
- Mezőtúr Város Önkormányzata
- Kaán Károly Országos Természet- és Környezetismereti Versenyért Alapítvány

**A verseny célja:**

A különböző iskolatípusban tanuló 5-6. osztályos gyerekeknek lehetőséget biztosítani a megmutakozó tehetségeik kibontakoztatására: környezetük önálló megfigyelésében, a terepmunka gyakorlásában, a kutatómódszerek önálló alkalmazásában, mondanivalójuk kiselőadás során történő kifejtésében.

**A verseny ismeretanyaga:**

A 4-5-6. évfolyamon feldolgozott tananyaghoz kapcsolódik. Természetismereti, környezetismereti, biológiai, földrajzi, alapismeretek, vizsgálatok, kibővíve a lakóhelyi környezet és a hazai erdők élővilágának bemutatásával. Valamint a verseny keretében szervezett terepgyakorlat tapasztalataival, és a Fertő-Hanság Nemzeti Parkról és az Duna-Dráva Nemzeti Parkról szerzett ismeretekkel.

### **A verseny alapirodalma:**

A verseny ismeretanyagát feldolgozó tankönyvek, amelyek az érvényes tankönyvjegyzékben szerepelnek. Kaán Károly élete és munkássága. A TermészetBúvár című lap 2020. 3-4-5-6. és a 2021. 1. számaiban szereplő ajánlott irodalom a felkészüléshez. A poszter, a virágkalendárium és az útravaló rovatokhoz kapcsolódó képek és szöveges információk (2021. 2. szám csak az országos döntőben szerepel). A Fertő-Hanság Nemzeti Park és a Duna-Dráva Nemzeti Park alapvető ismerete a TermészetBúvár által megjelentetett leporellók segítségével, amelyek díjtalanul letölthetőek a honlapról: <http://www.tbuvvar.hu/>.

### **A verseny fordulói:**

#### **1. Iskolai/házi forduló: 2021. március 4. (csütörtök) 14 óra**

A verseny első fordulóját a versenybizottság által biztosított egységes feladatlappal az iskolákban a szaktanárok szervezik meg. Az iskolai forduló feladatai elsősorban a tankönyvjegyzékben szereplő könyvek ismeretanyagára épülnek. A központi feladatlapokat és javítókulcsokat a verseny előtt 2 nappal a megyei versenyfelelős küldi meg e-mail-ben az iskola igazgatójának. (A megyei versenyfelelősök 4 nappal a verseny előtt e-mailben kapják meg a versenybizottságtól a feladatlapokat és a javítókulcsokat). Az iskola feladata a feladatlapok nyomtatása, a verseny lebonyolítása és az értékelés.

A megyei versenyre jutott versenyzők adatait (név, iskola, felkészítő tanár, a házi verseny résztvevőinek száma) **2021. március 12-ig** kell eljuttatni a megyei versenyszervezőkhöz, akik **2021. március 19-ig** továbbítják a nevezéseket a versenybizottság titkárának. (Dr. Krizsán Józsefné E-mail: [kaankaroly@freemail.hu](mailto:kaankaroly@freemail.hu))

A központi feladatlap 100 pontos, megoldásának időtartama 80 perc. A megyei fordulóba jutás feltételeit a megyei szervező határozza meg, Budapesten kerületenként a 3-3 legmagasabb pontszámot elérő ötödikes és hatodikos tanuló nevezhető a budapesti döntőre.

#### **2. A megyei (fővárosi) forduló: 2021. április 16. (péntek) 10 óra**

A megyei fordulót a versenyfelelősök az erdőgazdaságok és a helyi partner szervezetek segítségével szervezik meg. A versenyzők az írásbeli forduló értékelése alatt a versenyhelyszín közelében szakmai programon vagy terepgyakorlaton vehetnek részt.

A verseny szakmai anyagait (feladatlapok, javítókulcs) a versenybizottság biztosítja. A dolgozatokat központi javítókulcsok alapján a helyi versenybizottság értékeli és javítja. A megyékben a legmagasabb pontszámot elért ötödikes és hatodikos tanuló közül az juthat az országos döntőbe, aki a versenybizottság által biztosított újabb feladatlapot jobb eredménnyel oldja meg. A fővárosból a legmagasabb pontszámot elért 3 ötödikes és 3 hatodikos tanuló jut be az országos döntőbe. A megyei verseny eredménylistáját (név, iskola, felkészítő tanár, pontszám) a versenybizottság titkárának Dr. Krizsán Józsefnének **2021. április 23-ig** kell elküldeni E-mail: [kaankaroly@freemail.hu](mailto:kaankaroly@freemail.hu)

A megyei/fővárosi forduló részvételi díját a megyei szervező határozza meg, elérhetőségét a verseny honlapján (<http://kaankaroly.hu/>) tesszük közzé.

#### **3. Országos forduló: 2021. május 28-29-30. (péntek-szombat-vasárnap)**

Helye: Mezőtúri Református Kollégium, Gimnázium, Szakgimnázium Általános Iskola és Óvoda, 5400 Mezőtúr, Kossuth L. út 2.

Résztvevők: A megyei döntők legjobb 5. vagy 6. osztályos tanulója (megyénként egy fő, Budapestről összesen 6 fő juthat az országos döntőbe, de egy intézményből maximum 2 fő.

A döntő írásbeli-, szóbeli fordulóból és terepgyakorlatból áll. A szóbeli fordulón 5 perces kiselőadás keretében a versenyző beszámol saját kutatásai, megfigyelései alapján a lakóhelye vagy tágabb környezete (megyéje, régiója) természeti és környezeti értékeiről, azok állapotáról, a károsodások megelőzésének lehetőségeiről. Téma lehet: az élővilág (például: erdeink, őshonos növények és állatok, stb.) átalakulása, de bemutathatók az életmód és a foglalkozások, illetve a környezetvédelmi hagyományok, akciók is.

Demonstrációként felhasználható: fotó, videofilm, számítógépes prezentáció.

**Az országos forduló része a poszter verseny.** Egy A/1-es méretű posztert (akasztóval együtt) kell készíteni minden résztvevőnek. Ez a poszter alapját képezi annak a kiállításnak, amelyet hagyományainkhoz híven az országos verseny ideje alatt fogunk rendezni.

**A poszter témája: Szülőföldem védendő értékei**

A technika tetszőlegesen választható (fotó, rajz, festmény, grafika technikák, kollázs-montázs, esetleg domborműszerű megoldások)

A három napos országos fordulón a tanulók és a felkészítő tanárok költségtérítésének mértéke (hozzájárulás a technikai lebonyolítás költségeihez: szállás, étkezés, helyi utazások) a támogatásoktól függ. Erről a későbbiekben adunk tájékoztatást.

**A versenyeredmények közzététele:**

2021. május 30-án Mezőtúron a záróünnepségen, a TermészetBúvár 2021/4. számában és az Interneten a <http://tbuvar.hu/>, [www.kaankaroly.hu](http://www.kaankaroly.hu), [www.oee.hu](http://www.oee.hu) honlapokon tekinthetők meg az eredmények. A háromnapos versenyről video- és fotódokumentáció készül. A korábbi versenyek video anyagai az interneten elérhetők. YouTube: Kaán Károly verseny.

**A verseny díjazása:**

A fődíjas tanulók és felkészítő tanáraik (3-3 fő) Kaán Károly Emlékérem (Az Emlékérem alkotója: Györfi Sándor Kossuth, Munkácsy és Mednyánszky – díjas szobrászművész.) és tárgyjutalmat kapnak. A TermészetBÚVÁR Alapítványtól a magazin egy éves előfizetését, könyvsorozatot és CD- kiadványokat, továbbá az Erdészeti Lapok és A mi erdőnk egy éves előfizetését, természetismereti táborozási lehetőséget, tárgy- és könyvjutalmat kapnak. További díjak: az elméleti fordulón, a terepgyakorlaton valamint a kiselőadáson kiemelkedő eredményt elért versenyzők tárgyjutalomban részesülnek. Az országos forduló résztvevői kedvezményes táborozási lehetőséget kaphatnak a XX. Kaán Károly természetismereti táborban (Szolnok, Kaán Károly út 71. NEFAG Zrt. Erdei Művelődési Ház). Minden döntőbe jutó tanuló (25 fő) és felkészítő tanáraik emléklapot kapnak. Külön elismerésben részesülnek a kettő vagy több alkalommal visszatérő felkészítő tanárok.

Kapcsolattartók:

Szakmai kérdésekben:

**Bódis Bertalan** Juhász-Nagy Pál díjas tanár, Kaán Károly Verseny zsűri elnöke  
biológia - földrajz-természetismeret szaktanácsadó, országos szakértő  
elérhetősége mobil: +36 30 627 0704, e-mail: bodisberci@gmail.com

A szervezési kérdésekben:

**Dr. Krizsán Józsefné** – Pro Natura díjas tanár, a Kaán Károly Versenybizottság titkára  
5400 Mezőtúr, Sugár út 10. Email: kaankaroly@freemail.hu, drkrizsanjozsefné@gmail.com  
mobil tel: +36 30 478 2141 vezetékes tel:+36 56 350 940

Mezőtúr, 2020. május. 25.

**Dr. Tóth Albert** s.k.  
professor emeritus  
a Kaán Károly Versenybizottság elnöke

**Bódis Bertalan** s.k.  
országos szakértő-szaktanácsadó  
a Kaán Károly Verseny zsűri elnöke