



BÓLYI ÁLTALÁNOS ISKOLA ÉS ALAPFOKÚ MŰVÉSZETI ISKOLA
7754 Boly, Rákóczi u. 2.
OM azonosító: 027294
Tel: 69-868-120, E-mail: altiskboly@gmail.com
Bohler Allgemeinbildende Schule und Kunstschule



ÖKOISKOLAI MUNKATERV

2023-2024



BÓLYI ÁLTALÁNOS ISKOLA ÉS ALAPFOKÚ MŰVÉSZETI ISKOLA
7754 Bóly, Rákóczi u. 2.
OM azonosító: 027294
Tel: 69-868-120, E-mail: altiskboly@gmail.com
Bohler Allgemeinbildende Schule und Kunstschule



Iskolai környezeti nevelési program-Fenntarthatóság, Öko-program

A természettudományi oktatás és nevelés terén a tanulók empirikus tapasztalataira épülő és életkori sajátosságaikhoz, igényeikhez adekvát módon kapcsolódó ismeretátadás a természettudományos és műszaki életpályákra való szocializáció sikerességének záloga. Olyan magatartás határozza meg a tanulók viszonyát az ember életteréül szolgáló környezethez, annak fenntartható megóvásához és fejlesztéséhez, melynek tudásbázisa nem kizárólagosan a rendszerszerűség, az alapelvek és kulcsfogalmak merev struktúrájára épül, hanem elsősorban a különféle összefüggésekre alapozott és begyakorolt természettudományos és műszaki műveltség mindennapi életben és a munka világában való hatékony alkalmazhatóságához. A természettudományos oktatás-nevelés, a műszaki életpályára való szocializáció és a környezeti nevelés terén a jelenben folyó kutatások folyamatai alapvető jellegű ismeretének és a nem hagyományos oktatásszervezési módszerek terrénumának egyre nagyobb szerepet kell biztosítani.

(Lsd.:PP.56.o.)

Bevezetés

Az Bólyi Általános Iskola és Alapfokú Művészeti Iskola alapidokumentumaiban (PP, az éves munkatervben) megtalálhatóak a fenntarthatóságra való nevelés elemei, céljai, feladatai. Az iskola pedagógiai programja kiemelten képviseli a fenntarthatóságra nevelés célkitűzéseit. A munkaközösségi munkaterv szorosan kapcsolódik az iskola fenntarthatósági nevelés munkatervéhez. A diákönkormányzat (DÖK) és a az ÖKO-szakkör bekapcsolódik a fenntarthatóságra nevelés munkatervben megjelölt feladatok, tevékenységek lebonyolításába, önálló feladattal is rendelkezik a fenntarthatóságra nevelés terén.



BÓLYI ÁLTALÁNOS ISKOLA ÉS ALAPFOKÚ MŰVÉSZETI ISKOLA
7754 Boly, Rákóczi u. 2.
OM azonosító: 027294
Tel: 69-868-120, E-mail: altiskboly@gmail.com
Bohler Allgemeinbildende Schule und Kunstschule



Alapvető célkitűzéseink:

- Szemléletformálás, környezettudatosságra nevelés, a fenntartható fejlődés elveinek érvényesítése a napi gyakorlatban.
- Tanítványaink szüleinek bevonása az intézmény környezetvédelmi, valamint fenntarthatóságra nevelés tevékenységébe.
- A környeztikímélő magatartás legyen meghatározó erkölcsi alapelv egyéni és közösségi szinten egyaránt.
- Legyen szempont az újrahasznosítás.
- A tanulók kapcsolódjanak be közvetlen környezetük értékeinek megőrzésébe, gyarapításába.
- A környezetvédelmi tevékenység folyamatos továbbfejlesztése, a tervezett feladatok esetében a megjelölt határidők betartása.
- Életmódjukban a természet tisztelete, a felelősség, a környezeti károk megelőzésére való törekvés váljék meghatározóvá.
- A fenntarthatóság pedagógiájában a környezettudatos gondolkodás, életmód kialakítása, elmélyítése, együttműködve a szülői házzal, társadalmi szervezetekkel.

A fenntarthatóság pedagógiája

- Célja, hogy mindnyájunkat cselekvésre szólítson fel .
- minden tanuló elsajátíthassa a fenntartható fejlődés elősegítéséhez szükséges ismereteket és készségeket, egyebek mellett a fenntartható fejlődésre és a fenntartható életmódra való neveléssel.
- fenntartható fogyasztási szokások kialakítása



BÓLYI ÁLTALÁNOS ISKOLA ÉS ALAPFOKÚ MŰVÉSZETI ISKOLA
7754 Bóly, Rákóczi u. 2.
OM azonosító: 027294
Tel: 69-868-120, E-mail: altiskboly@gmail.com
Bohler Allgemeinbildende Schule und Kunstschule



Tanítási órák:

- a tanítási órákon minden tantárgy használja fel a környezettudatosság kialakításához kapcsolható oktatási tartalmakat
- a tanítás során a diákok egyenrangú partnerként vegyenek részt az órák menetében
- a módszerekben a kooperatív tanulásszervezés, a projekt módszer, a témnapok kerüljenek hangsúlyossá
- az órák levezetése az osztálytermeken kívül is történjen – élményközpontú oktatás (Erdei iskola)
- a változatos módszerek alkalmazása az egész oktatási-nevelési rendszert jellemezze
- különböző anyagok újra hasznosítása technikaórákon, ökoszakkörön

Tanórán kívüli tevékenységek, programok:

Miután a környezeti nevelésnek nincsen sajátlagos kitüntetett tantárgya, ezért más tantárgyakba épülve és a tanórán kívüli pedagógiai helyzetekben valósul meg.

- legjelentősebb az *erdei iskola gyakorlatának előretörése.*

Legfontosabb céljaink, feladataink:

A. Tanulóink környezettudatosságának fejlesztése:

- alapvető elméleti és gyakorlati ismeretek átadása a környezetvédelemmel kapcsolatban,
- környezettudatos magatartás terjesztésére való igény kialakítása, alkalmazása a hétköznapokban, a tanulói aktivitás növelése,
- a Diákönkormányzat segítségével is népszerűsítjük ZÖLD programjainkat,



BÓLYI ÁLTALÁNOS ISKOLA ÉS ALAPFOKÚ MŰVÉSZETI ISKOLA
7754 Bóly, Rákóczi u. 2.
OM azonosító: 027294
Tel: 69-868-120, E-mail: altiskboly@gmail.com
Bohler Allgemeinbildende Schule und Kunstschule



- a pedagógusok és a technikai személyzet példamutató magatartása.

B. Iskolánk környezettudatos tevékenységeinek folyamatossá tétele:

- szelektív hulladékgyűjtés megvalósítása, alkalmazása
- az iskolán belüli és iskola körüli zöld területek ápolása
- az iskola környezetének tisztán tartása
- madáretetés
- víz- és energiatakarékosságra való törekvés
- általános takarékosági elvek működtetése környezetünk védelme érdekében
- környezetbarát közlekedés tárgyi feltételeinek használata
- „élősarok” kialakítása az alsós tantermekben, aulában

C. Környezettudatos szemléletet népszerűsítő iskolai programok szervezése, pályázatok és versenyek keresése:

- pályázatok, projektek (környezetbarát udvari játékelem)
- versenyek



BÓLYI ÁLTALÁNOS ISKOLA ÉS ALAPFOKÚ MŰVÉSZETI ISKOLA
7754 Bóly, Rákóczi u. 2.
OM azonosító: 027294
Tel: 69-868-120, E-mail: altiskboly@gmail.com
Bohler Allgemeinbildende Schule und Kunstschule



- projektnapok: civil szervezetekkel való kapcsolat kialakítása, ápolása
- kampányok

D. Az egész tanév során megvalósuló tevékenységek

- Szelektív hulladékgyűjtési program
- Használt elemek visszagyűjtése a felszíni aulában elhelyezett tárolóban
- Madáretetés az iskolaudvaron, madáretető készítése
- Az ültetett növények gondozása osztályszinten és az ÖKO-szakkör segítségével a tanév során
- Tantermek, folyosók dekorációja, folyamatos gondozása a tanulókkal közösen
- A mellékhelyiségek kulturált használata, a higiénias alapkövetelmények ismeretének elmélyítése és betartása
- A zöld sarkok gondozása (növények, fák)
- Kerékpártároló rendszeres használata
- Az ÖKO-faliújság aktuális „zöld” információkkal történő frissítése a tanulók bevonásával
- Természettudományi labor látogatása

E. Környezet-, természet- és egészségvédelemmel kapcsolatos iskolai programok



BÓLYI ÁLTALÁNOS ISKOLA ÉS ALAPFOKÚ MŰVÉSZETI ISKOLA
7754 Bóly, Rákóczi u. 2.
OM azonosító: 027294
Tel: 69-868-120, E-mail: altiskboly@gmail.com
Bohler Allgemeinbildende Schule und Kunstschule



- Takarékosági világnap
- Állatok világnapja
- Természettudományos Tehetségnap
- Karácsonyi kézműves foglalkozás és vásár természetes alapanyagokból
- Egészségmegőrző projektnap
- Víz világnapja
- A Föld világnapja
- Madarak és fák napja
- Családi sport délután (osztálykeretben)
- Erdei iskola
- Az egészséges táplálkozási szokások, egészséges életmód népszerűsítése a tankonyhán
- Gyümölcs, alma program
- Egészséges táplálkozás



BÓLYI ÁLTALÁNOS ISKOLA ÉS ALAPFOKÚ MŰVÉSZETI ISKOLA
7754 Bóly, Rákóczi u. 2.
OM azonosító: 027294
Tel: 69-868-120, E-mail: altiskboly@gmail.com
Bohler Allgemeinbildende Schule und Kunstschule



Sorszám	Téma, motiváció	Téma	Tevékenységforma	Eszköz, segédanyag	Felelős
1.	Szeptember	A Fenntarthatóságra nevelés munkatervének egyeztetése a DÖK-vel, az SZMK képviselőjével A DÖK részt vállal a környezetvédelmi program megvalósításában	team-munka	naptár papír íróeszköz	Prell Tímea Horváthné H. Mária SZMK elnök



BÓLYI ÁLTALÁNOS ISKOLA ÉS ALAPFOKÚ MŰVÉSZETI ISKOLA
7754 Bóly, Rákóczi u. 2.
OM azonosító: 027294
Tel: 69-868-120, E-mail: altiskboly@gmail.com
Bohler Allgemeinbildende Schule und Kunstschule



2.	Szeptember 28.	<u>Planet Bp. -2023</u> <u>Heroes of the Future-</u> <u>fenntarthatósági kiállítás és</u> <u>élményprogram</u>	egész napos kirándulás Bp-en az Expo Centerben		Prell Tímea Schmidt K.Mária természettudo mányok iránt érdeklődő tehetséges tanulóink
3.	Szeptember 17.	Beremendi Cementgyár Nyílt Nap és üzemlátogatás			Ökoszakkör+5.a+8.b
4.	Szeptember	Virágládák cementből különféle technikákkal És ezek beültetése		cement, régi törölközők, vödörök, pet- palackok, virágföld, őszi termések	ökoszakkör
5.	Európai Diáksport Napja	Egészséges életmódra nevelés- Mozgás fontossága Sportágbemutató	forgószínpadszerűen elosztott feladatok		testnevelők



BÓLYI ÁLTALÁNOS ISKOLA ÉS ALAPFOKÚ MŰVÉSZETI ISKOLA
7754 Boly, Rákóczi u. 2.
OM azonosító: 027294
Tel: 69-868-120, E-mail: altiskboly@gmail.com
Bohler Allgemeinbildende Schule und Kunstschule



6.	Október Erdei iskola-Mecsek Discovery Center	A Mecsek élővilágának megismerése, az erdőről tanultak összefoglalása.	Kiállítás megtekintése, túra.	megfelelő túruha	6. évfolyam: Horváthnl H. Mária Prell Tímea
7.	Október 4. Az állatok világnapja	MiniZoo- Komló Csemetkert- Bolyi Lovasiskola	állatsimogatás, állatetés, felelős állattartás		5.a
8.	E- hulladékgyűjtés	használt vagy működésképtelen elektromos gépek gyűjtése		iskolaudvar	Boda Lászlóné
9.	Szüret	helyi kisgazdák meghívására rendezett osztályprogram		metszőolló, kis vödör	alsós és felsős osztályok



BÓLYI ÁLTALÁNOS ISKOLA ÉS ALAPFOKÚ MŰVÉSZETI ISKOLA
7754 Bóly, Rákóczi u. 2.
OM azonosító: 027294
Tel: 69-868-120, E-mail: altiskboly@gmail.com
Bohler Allgemeinbildende Schule und Kunstschule



10.	Október Takarékossági világnap	Mottó: Addig nyújtózkodj, amíg a takaród ér! Mennyi zsebpénzre van szükség? Felesleges vásárlások- fogyasztói társadalmak	Beszélgetés Zsebpénz teszt Tesztvásárlás a szomszédos boltban	Teszt, kivetítő, projektor	Ofők. 4. évfolyam
11.	November Elsősegély nyújtó szakkör	sérülések ellátása, újraélesztés	Elméleti és gyakorlati oktatás	Ambu- baba kötszerek	külön felsős diákoknak és külön tanároknak védőnő



BÓLYI ÁLTALÁNOS ISKOLA ÉS ALAPFOKÚ MŰVÉSZETI ISKOLA
7754 Bóly, Rákóczi u. 2.
OM azonosító: 027294
Tel: 69-868-120, E-mail: altiskboly@gmail.com
Bohler Allgemeinbildende Schule und Kunstschule



12.	Téli madárvédelem	<p>Költöző és nálunk telelő madárfajok.</p> <p>Mit kell tudni a nálunk telelő madarakról?</p> <p>Etető-típusok, magok, magkeverékek. Mivel etessünk, mikor etessünk.</p>	<p>Bemutató kisfilmek, Power Point</p> <p>Madáretetők készítése, kihelyezése</p>	<p>Quizizz</p> <p>Tejesdobozok, konzervdobozok, ragasztó, madáreleség</p>	<p>Öko-szakkör</p>
13.	November utolsó péntek: „Ne vásárolj semmit” nap	<p>A tudatos vásárló</p> <p>A reklám. Mi a célja, mit üzen, a reklámok negatív hatásai.</p> <p>Félrevezető reklámok. Mi befolyásolja a fogyasztók döntését.</p> <p>Vásárlói magatartások.</p>	<p>Néhány, a gyerekek által ismert reklám elemzése. A gyerekek csoportmunkával vizsgálják a termékinformációk, fogyasztói információk kérdését. Általuk is ismert élelmiszerek (pl. joghurt, müzli, csoki, gyümölcslé) legalább négy, eltérő jellegű</p> <p>reklámsmertetője alapján kell kiválasztaniuk azt, amelyiket ajánlanák a társaiknak.</p> <p>Hol vásároljunk?</p>	<p>www.tudatosvasarlo.hu</p> <p>élelmiszercímkék, reklámújságok</p>	<p>o'ók.</p> <p>ped.aszisztensek,</p> <p>családsegítő munkatárs</p>



BÓLYI ÁLTALÁNOS ISKOLA ÉS ALAPFOKÚ MŰVÉSZETI ISKOLA
7754 Bóly, Rákóczi u. 2.
OM azonosító: 027294
Tel: 69-868-120, E-mail: altiskboly@gmail.com
Bohler Allgemeinbildende Schule und Kunstschule



14.	A hulladék, hulladékból hasznosat (ajándék készítése)	A hulladék fogalma. Újrahasználat, szelektívgyűjtés, veszélyes hulladék. Hulladékgazdálkodás.	Beszélgetés, információgyűjtés Csoportjáték, kvíz feladatok, totók, rejtvények, ügyességi feladatok	„Mi a hulladék?”-Power Point bemutató „Csomagolási hulladékok szelektív gyűjtése otthonunkban” Barkácsolás hulladékokkal	Ökoszakkör tagjai Prell Tímea Schmidt K. Mária
15.	Karácsonyi dekoráció készítése a fenntarthatóság jegyében és karácsonyi vásár	Újrahasználat, különféle anyagmaradékok felhasználásával készült karácsonyi díszek	egyéni és páros munka prototípus alapján	Barkácsolás fonalak, zoknik, maradék anyagok, használt ruhák, tobozok	ökoszakkör



BÓLYI ÁLTALÁNOS ISKOLA ÉS ALAPFOKÚ MŰVÉSZETI ISKOLA
7754 Bóly, Rákóczi u. 2.
OM azonosító: 027294
Tel: 69-868-120, E-mail: altiskboly@gmail.com
Bohler Allgemeinbildende Schule und Kunstschule



16.	Bolyai Természettudományi Csapatverseny	Tehetséges tanulóink megmérettetése a természettudományokba n	csoportmunka		3-8. osztály Schmidtné K.M. Prell T.
17.	Február- március Magaságyás projekt	Mi a magaságyás? Hogyan készül? Magaságyás tervezése, előkészítése, felépítése, gyerekek bevonásával, magaságyás beültetése, gondozása magvetés palánták nevelése	kutatómunka, kiselőadás csapatmunka	kisfilmek megtekintése lapát, ásó, virágföld, vetőmag, virághagyma	őkoszakkör



BÓLYI ÁLTALÁNOS ISKOLA ÉS ALAPFOKÚ MŰVÉSZETI ISKOLA
7754 Bóly, Rákóczi u. 2.
OM azonosító: 027294
Tel: 69-868-120, E-mail: altiskboly@gmail.com
Bohler Allgemeinbildende Schule und Kunstschule



18.	Március 22. A víz világnapja	Hogyan lesz a vízből ivóvíz. Víz tisztítás. Víz takarékosagra nevelés. Hétköznapi ötletek a vízzel való takarékoskodásra.	-Látogatás a bolyi Víz mű telephelyére Víz tisztítás, víz szolgáltatás feladatlap kitöltése a látottak, hallottak alapján.	Utazás autóbusszal vagy kerékpár	5-6. évfolyam
19.	Az iskola udvar virágosítása	Régi, használt edények beültetése virágzó növényekkel	csoporthmunka	virágföld növények	ökoszakkör
20.	Magaságys gondozása	öntözés, gyomlálás	csoporthmunka		ökoszakkör



BÓLYI ÁLTALÁNOS ISKOLA ÉS ALAPFOKÚ MŰVÉSZETI ISKOLA
7754 Bóly, Rákóczi u. 2.
OM azonosító: 027294
Tel: 69-868-120, E-mail: altiskboly@gmail.com
Bohler Allgemeinbildende Schule und Kunstschule



21.	Április 22-25. Fenntarthatósági témahét, Föld napja	<p>„ A Földet nem apáinktól örököltük, hanem unokáinktól kaptuk kölcsön!”</p> <p>Elméleti és gyakorlati feladatok megoldása a fenntarthatóság témakörében.</p>	Természettudományos akadályverseny a Parkban.	menetlevél	felsős osztályok- ofővel
22.	Április 30. A méhek napja Magyarországon	<p>A rovarállam egyedei, szerepük, feladatuk. Szaporodásuk. A boly védelme, tisztán tartása. A méhek különleges képességei. A lép. Háziméhek és vadméhek közti hasonlóságok, különbségek.</p> <p>Méhészkedés. A méz gyógyhatásai.</p>	<p>Különböző mézfajták kóstolása.</p> <p>Fakultatív program: látogatás egy méhészetbe. A méhész eszközei, munkafolyamatok.</p>	„ A méhek világa” c bemutató Mézfajták	Gayerné Ferencz Mária Beck Attila -méhész



BÓLYI ÁLTALÁNOS ISKOLA ÉS ALAPFOKÚ MŰVÉSZETI ISKOLA
7754 Bóly, Rákóczi u. 2.
OM azonosító: 027294
Tel: 69-868-120, E-mail: altiskboly@gmail.com
Bohler Allgemeinbildende Schule und Kunstschule



23.	Június 5. Környezetvédelmi világnap (kerékpáros kirándulás)	Kerékpáros kirándulás a környező tavakhoz.	Természetvédelemmel kapcsolatos játékok.	Kerékpár	felső osztályok
24.	június 24. Vándortábor	A Zselic élővilágának, természeti értékeinek megismerése. Turistajelzések, viselkedés a természetben, az erdőben.	Napi 10-12-14 km gyaloglás az erdőben, ismeretterjesztő- és élményprogramok keretében.	túrafelszerelés, hálósák	Prell Tímea és a kísérő pedagógusok