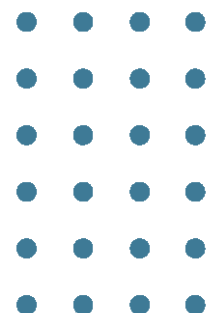


Környezetvédelmi  
Szolgáltatók és Gyártók  
Szövetsége

# 2024

## **A KÖRNYEZETVÉDELMI SZOLGÁLTATÓK ÉS GYÁRTÓK SZÖVETSÉGÉNEK 2023. ÉVI BESZÁMOLÓJA, KÖZHASZNÚSÁGI JELENTÉSE ÉS 2024. ÉVI TERVE**

Budapest,  
2024. április



1.	Bevezető .....	3
2.	A Szövetség tisztségviselői .....	4
3.	A KSZGYSZ munkatársai .....	5
4.	A KSZGYSZ taglétszámának alakulása 1992-2024 között .....	5
5.	A Szövetség bevételei .....	6
6.	Főbb tevékenységek bemutatása .....	6
	6.1 Érdekképviseleti tevékenység .....	6
	6.2 Munkacsoportok .....	9
	6.3 KSZGYSZ Roadshow .....	10
7.	Klaszterek .....	10
	7.1 Kexport .....	10
	7.2 Akkreditált Szervezetek Klasztere (ASZEK) .....	12
8.	Kommunikáció .....	13
	8.1 Online tartalmak fejlesztése .....	14
	8.2 Hírlevelek .....	15
9.	Pályázatok .....	16
	9.1 2023-ban megvalósult pályázatok és támogatások: .....	16
	9.2 2023-ban elnyert pályázatok .....	17
	9.3 Sajtómegjelenések .....	19
	9.4 Kiadványok .....	20
	9.5 Rendezvényeink .....	20
10.	Nemzetközi kapcsolatok .....	21
	10.1 Nemzetközi szervezeti tagságok .....	21
11.	Beszámoló a 2023. évi szakmai díjakról .....	23
	11.1 A Környezet Védelméért Díj .....	23
	11.2 A Szövetség képviselői által végzett szakmai zsűrizések .....	23
12.	Tervek a 2024-es évre .....	24

# 1. Bevezető

A Környezetvédelmi Szolgáltatók és Gyártók Szövetsége immáron 32 éve látja el a hazai környezetvédelmi ipar, a zöldipar szakmai érdekképviselőjét. Célunk a környezeti kultúra fejlesztése, a zöldipar szerepének erősítése, az ágazati szakmai érdekek érvényesítése, a nemzetközi szakmai és üzleti kapcsolatok erősítése.

A Szövetség 1992 végén 26 vállalkozás közös elhatározásából alakult, s munkálkodik azóta is az alapítók által meghatározott elvek szerint. A folyamatosan bővülő, ugyanakkor változó tagságot a vízkezeléssel, szennyvíztisztítással, levegőtisztaság- védelemmel, zajvédelemmel, hulladékkezeléssel és hasznosítással, klímavédelemmel, a megújuló energiával foglalkozó környezetvédelmi szolgáltatók, tervező-szakértő cégek, akkreditált laboratóriumok, az e területeken kutatási-fejlesztési tevékenységet végzők, a környezetvédelem során használt termékek és szolgáltatások gyártói, nyújtói, valamint a kapcsolódó területeken működő oktatási intézmények és civil szervezetek alkotják.

A Szövetség működésének, folyamatainak a fejlesztése és több hosszú távú projekt megvalósítása mellett 2022-ben megkezdődött az iroda szervezetfejlesztése és bővítése, ami azóta is folyamatosan zajlik. Az új kihívásokra, a sürgető klímavédelmi akciókra, az átfogó – és dinamikus fejlődő - szabályozásra tekintettel úgy látjuk Szövetségünknek is jobban és többet kell tennie az erőforrások megóvása és a környezetvédelem széleskörű alkalmazásának elérése érdekében.

A digitalizálás mellett a társadalmi, üzleti kapcsolatok és a tagi szolgáltatások portfóliójának bővítésén és sikeresebbé tételén is sokat dolgoztunk, folyamatosan mérjük az eredményeket és ezáltal finomhangoljuk a munkamódszereket. Az érdekképviselői munka évről-évre egyre nagyobb erőket és odafigyelést kíván, rengetegen fordulnak a szövetséghez szakmai segítségért és közben folyamatosan jelen kell lenni a megfelelő fórumokon, képviselve a Szövetséget. Az utóbbi 1-2 trendje, hogy külföldről is érdeklődnek a tagság iránt, illetve mi is többet vagyunk jelen nemzetközi eseményeken, szakmai egyeztetéseken. Munkacsoportjaink nagy részét aktivizáltuk, s nőtt a találkozók, egyeztetések száma.

## **“Velünk zöldebb!”**

A Szövetség a törvényi előírásoknak való megfelelés alapján továbbra is közhasznú szervezet, tevékenységét az Alapszabály szerint végzi.

Ebben a beszámolóban vázlatosan bemutatjuk az elmúlt év lényeges eseményeit, tevékenységeit, a Szövetség anyagi hátterét biztosító bevételeket, a szakmai programok sikerességét és a 2024-re vonatkozó terveinket.

## **2. A Szövetség tisztségviselői**

### **Elnökség**

#### ***Elnök***

Dr. Ágoston Csaba, Ezüstkő Mérnöki Környezetvédelmi Kft.

#### ***Alelnökök***

Bálint Mária, Bálint Analitika Kft.

Iga Benedek, ENCOTECH Kft.

#### ***Tagok***

Bocskay Balázs, Duna-Dráva Cement Kft

Czeglédi Andor, Envirotis Holding Zrt.

Dr. Jeney Judit, Austin AI Europe Kft.

Papp Keve, Zöld Zóna Kft.

Dr. Szigeti Tamás, Zábrák Kft.

Tóth Gergely, Elgoscár-2000 Kft.

#### ***Póttagok:***

Ivanovics Iván, Mikrolin Kft.

Lágler Katalin, Sarpi Dorog Kft.

### **Felügyelő Bizottság**

#### ***Elnök:***

Dr. Varga A. Tamás, Palota Környezetvédelmi Kft.

#### ***Tagok:***

Tan Attila egyéni vállalkozó

Deák Róbert, Tatai Környezetvédelmi Kft.

#### ***Póttag:***

Zsabokorszky Ferenc, ENQUA Kft.

### **Etikai Bizottság**

#### ***Elnök:***

Farkas Béla, Envirotis Holding Zrt.

#### ***Tagok:***

Petrovski Krisztián, Clean-Way Kft.

Lévay Tibor, Atlas GEO Kft.

#### ***Póttag:***

Dr. Leel-Őssy Diana, Clean-Way Kft.

A KSZGYSZ vezető testületei 2023-ben is az Alapszabályban foglaltak szerint tartották üléseiket és hozták meg határozataikat, látták el felügyeleti feladataikat.

### 3. A KSZGYSZ munkatársai

Hankó Gergely, ügyvezető

Markó Csaba, szakmai igazgató, ASZEK ügyvezető

Toronyi Zoltán, KEXPORT Klaszter titkár (2023. októberéig)

Istenes Anna, kommunikációs igazgató

Abdelli Julianna, irodavezető

Bedő Károlyné, társadalmi kapcsolatok koordinátora, klímareferens

Pál András, informatikai elemző

Király Imre, környezetvédelmi szakértő

Pintér Adrienn Anna, ASZEK titkár (2023. júniusig)

Bodor Nóra gyakornok, tudománykommunikációs munkatárs (2023. szeptemberéig)

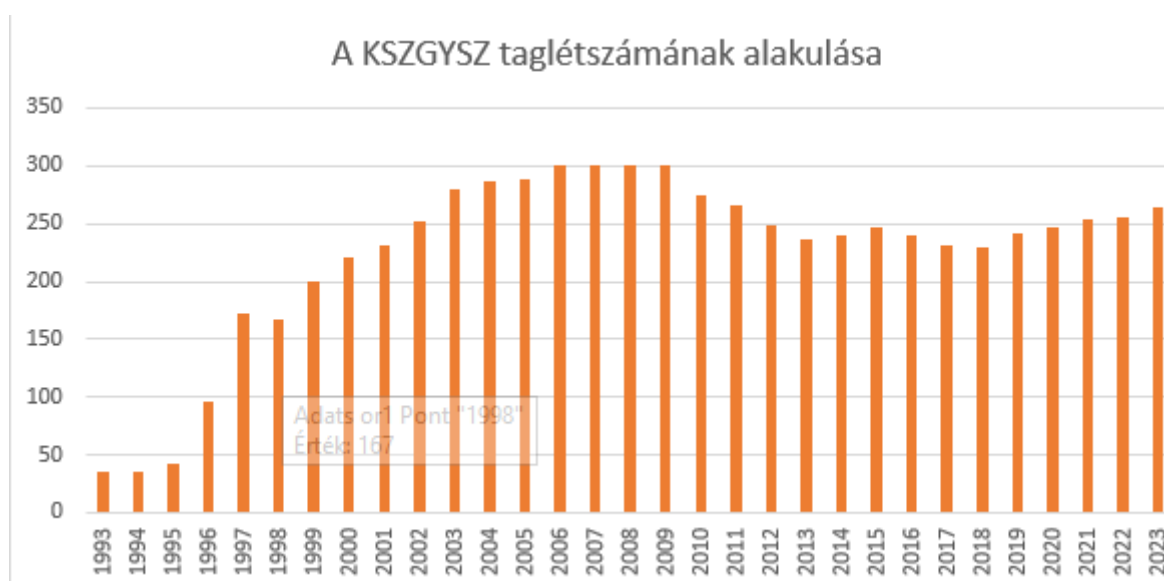
Vámos Bernadett, ügyvezetői asszisztens (2023. júniustól)

Kertész-Káldosi Zsuzsanna (2023. szeptemberétől)

Freyberger Tamás, projektfelelős (2023. októberig)

### 4. A KSZGYSZ taglétszámának alakulása 1992-2024 között

A 2010-ben kezdődött taglétszám csökkenési folyamat 2014-ben visszafordult, s reményeink szerint stabilév előtt állunk. A 2023. 01. 01. és 2023. 12. 31. közötti időszakban a belépők száma 15 volt, a kilépők száma pedig 8 (inaktív és megszűnt tagok kivezetése). A megoszlás a következő: 182 rendes, 63 társult, 16 pártoló tag. Összesen 261 tagja van Szövetségünknek 2023. év végén.



Két klaszterünk létszáma az alábbiak szerint alakult;

A KEXPORT Klaszterből 2023-ban 1 tag távozott. (Recowaste (Recobin) Management) és 1 új taggal bővült (Geoconstans Kft.) A taglétszám 2023. december 31-én 20 vállalkozás volt.

2023-ban az ASZEK tagságot egy tag felfüggesztette, így a taglétszám – a KSZGYSZ-szel együtt – 49 (ebből 32 cég nem tagja a KSZGYSZ-nek).

## 5. A Szövetség bevételei

A meghatározó részt tevékenységeink finanszírozásához a tagdíjakból, a támogatásokból és a szolgáltatásokból befolyó bevételek jelentették. 2023-ban bevételeink összetétele a következőképpen alakult, ebből kiemelendő, hogy a tagdíjbevételek a tevékenység mindössze 15%-át fedezik. A fennmaradó összeget elsősorban a tagok számára nyújtott szakmai szolgáltatásokból: konferenciákból, projektek megvalósításából, tanulmányok elkészítéséből, esetlegesen pályázati forrásokból pótoljuk.

Az összes bevétel: 210 601 eFt

**Közhasznú tevékenység bevétele: 208.586 eFt**

**Ebből:**

- Tagdíj bevétel: 40.775 eFt
- Szolgáltatások bevétele: 57.583 eFt
- Támogatás: 110.228 eFt

A kintlévőségek (követelések-kötelezettségek) 2023. december 31-én 27 431 eFt volt (nagyreszt pályázati utófinanszírozást tartalmaz).

A bevételek között jelentős tétel az elnyert pályázatok és a tanácsadási tevékenységből befolyó összeg, amely a működési költségek fedezetéül szolgál.

**A 2023-as évet Szövetségünk 3 305 eFt pozitív eredménnyel zárta.**

## 6. Főbb tevékenységek bemutatása

### 6.1 Érdekképviselési tevékenység

A Szövetség az érdekképviselési alaptevékenységének ellátása során kiemelt hangsúlyt fektetett a jogszabályelőkészítésben, szakmai és társadalmi egyeztetésekben való aktív, kezdeményező, javaslattevő feladatellátásba. A munkacsoportok bevonásával a 2023. évben számos jogszabálytervezetet véleményeztünk, több esetben konzultációt is kezdeményeztünk és folytattunk a jogalkotóval az ágazati szakmai szempontok megjelenésének érdekében.

Főbb területként kiemelnénk a koncessziós rendszerhez kapcsolódó, több területet is magába foglaló jogalkotást, az akkumulátorgyártáshoz kapcsolódó jogalkotást, a pénzügyi garanciák témakörét és az ESG-t.

Tagjainknak is folyamatosan biztosítjuk a részvétel lehetőségét az egyeztetési folyamatokban, felhívva a figyelmet egyes készülő, az ágazatot a későbbiekben érintő hazai és Európai Uniói tervezetekre is. A kiemelt témák tekintetében a tájékoztatáson túl a konkrét gyakorlati kérdések megválaszolásában is segítséget nyújtunk akár közvetlen megkeresés, akár tematikus szakmai nap, konzultáció vagy konferencia keretein belül.

Az érdekképviselés terén 2023-ban is igyekeztünk a lehető legszélesebb körben megmutatni a Szövetség és tagjaink tevékenységét. Ezért lényegében minden olyan eseményen ott voltunk, amely a környezetiparra hatással lehet, illetve minden olyan hivatalt, személyt megkerestünk, akiknek befolyása lehet a környezetipar helyzetének alakulására, és felajánlottuk

együttműködésünket. Ennek folyamatos fenntartását 2023-ban is nehezítette a feladat- és hatáskörök többszöri változása. A felügyeleti, irányítási és feladatkörök, az ezzel járó személyi változások követése és az új kapcsolatok kiépítése jelentős energiabefektetéssel járt, de összességében sikerült a jó kapcsolatokat fenntartani, illetve újabbakat kialakítani. Különösen sok feladatot adott a hulladékgazdálkodási koncessziós rendszer bevezetése, az annak működését meghatározó szabályozások, majd a gyakorlati végrehajtási feltételek konstruktív véleményezése, a tagjaink – és általában az érintett vállalkozások – érdekeinek lehetőség szerinti érvényesítése.

Az érdekképviselői munkánk részleteiben a következőkre terjedt ki:

Jogszabályok véleményezése, törvény-tervezetek és kormány-előterjesztések, a szakterületileg illetékes tárcák és hivatalok (többek között AM, EM, BM, MEKH, SZTFH) rendeletei, OKT-állásfoglalások. A tervezetek véleményezése részben közvetlen megkeresés, részben a társadalmi egyeztetés keretein belül történt, gyakran igen szűk időkereteken belül, esetenként több változatban is. Kiemelendők a hulladékgazdálkodási koncesszióval kapcsolatos szabályozás átalakítására vonatkozó jogszabály tervezetek véleményezése, amelyekben a hulladék megelőzési és kezelési munkacsoport tagjainak aktív részvételével több fórumon is képviseltük a tagság érdekeit. Kisebbségi zökkenőkkel sikerült az állami hulladékgazdálkodási feladatok ellátását elnyert koncessziós társasággal (MOHU Zrt.) is konstruktív kapcsolatokat kialakítani és több esetben személyes egyeztetéseket is megszervezni.

Az ASZEK keretében 2023-ban sajnos – megkeresés hiányában – nem volt módunk a NAH eljárási szabályzatai (NAR, NAD) módosításait előzetesen véleményezni, egy ILAC dokumentum tervezetét véleményeztünk a NAH, illetve az Eurachem számára. Ugyanakkor a kormány deregulációs programja keretében sikerült az akkreditálási törvényben egy eljárás egyszerűsítési javaslatunkat elfogadtatni.

Külföldi üzleti lehetőségek felderítése érdekében folyamatosan együttműködtünk a KKM, a HEPA, a HIPA és az OVF illetékeseivel, és figyelemmel kísérjük az uniós pályázati lehetőségeket, valamint a külföldi szakterületi konferenciák és kiállítások részvételi lehetőségeit.

A környezetipar pozícióinak javítása, illetve álláspontunk megismertetése érdekében több mint 40 szakmai egyeztető és stratégia-alakító találkozón, megbeszélésen és tárgyaláson vettünk részt: AM, EM, MEKH, MOHU Zrt., OVF, IFKA, HOI, NAH, MNB és Hungarikum (biztosítás). Ezek a személyes, illetve online találkozók – számos ezeket követő elektronikus levélváltással – a környezetipar aktuális helyzete és lehetőségei mellett kiterjedtek az ökoinnovációk exportképességének erősítésére, a kárpát-medencei együttműködésekre, az egyes szervezetek feladatkörébe tartozó területeken az együttműködési és támogatási lehetőségek egyeztetésére. Törekedtünk arra, hogy a KSZGYSZ mindig ott legyen az egyeztető partnerek listáján a fontos kérdésekben. Ennek következtében ott vagyunk többek között az EM, az AM, a KKM, a BM, ÉKM, az OVF levelezési listáján. Örömteli, hogy jó a kapcsolat a hatóságok képviselőivel is.

Az Országos Környezetvédelmi Tanácsban (OKT) Markó Csaba a Hulladékpolitikai Bizottság elnöke, rendszeresen részt vesz a rendszeresen havonta megtartott OKT üléseken. 2023-ban is az egyik kiemelt téma a körforgásos gazdasági jogszabálycsomag volt, illetve az ennek kapcsán

átalakított hulladékgazdálkodási szabályrendszer, az egyszer használatos műanyagok, de tárgyalták többek között a biodiverzitással, az öntözéssel, a klíma- és energiapolitikával kapcsolatos stratégiai dokumentumok és szabályozások tervezeteit is.

A Kormány tanácsadó testületeként működik az Akkreditálási Tanács is, amelynek tagja az ASZEK Klaszter Bizottságának elnöke, Dr. Ágoston Csaba is. Az AT egyrészt éves jelentésben értékeli a Kormány számára az akkreditálási tevékenységet, másrészt javaslatokat dolgoz ki annak javítása érdekében. Markó Csaba a NAH Pártatlansági Tanácsadó Testületében képviseli a Szövetséget.

Különböző, mások által szervezett rendezvényeken is számos esetben képviseltük a KSZGYSZ-t, a KEXPORT Klasztert vagy az ASZEK-et, majdnem minden esetben hozzászólással (HOSZ, MGYOSZ, MTESZ, AJBH, MTSZ, KÖVET, Zöld Gömb stb.).

Az érdekképviseleti munka erősítése érdekében a KSZGYSZ több hazai nem kormányzati szervezetnek tagja, amelyekkel a legtöbb esetben kölcsönös tagságról van szó. Együttműködésünket igyekszünk megállapodásokban is rögzíteni, érdekképviseleti munkánkat összehangolni, a közös területeken együttműködni.

Folyamatosan bővül az egyetemi együttműködési rendszerünk és a szakképzési centrummal való kapcsolatfelvétel.

Együttműködési megállapodást kötöttünk az Óbudai Egyetemmel, a Debreceni Egyetemmel, a Nemzeti Közszolgálati Egyetemmel, a Pannon Egyetemmel, a Miskolci Egyetemmel és két további felsőoktatási intézménnyel már megkezdődtek az előkészítő megbeszélések.

Ezek mentén folyamatosan keressük az együttműködés további lehetőségeit tagvállalataink szakmai, gyakorlati tevékenységének ismertetése és bekapcsolódása érdekében. E szemlélettel képviseljük az ágazat, így tagjaink érdekeit az MKIK égisze alatt működő Környezetvédelmi és Vízügyi Készségtanácsban.

A Pannon Egyetem és a minisztérium által indított Körforgásos Gazdaság Technológiai Platform (KGTP) munkacsoportjaiba számos tagi szakértőt sikerült delegálni, így szinte mindegyik ágazati munkacsoportban képviseltettük a KSZGYSZ-t, sőt, több munkacsoportot vezettünk is, pl. a legnépszerűbb, közel 100 tagot számláló Szemléletformálás és Viselkedésváltoztatás Munkacsoportot ügyvezetőnk képviselésében. Ez a munka a közeljövőben folytatódni fog.

Jelenleg tagjai vagyunk a következő szervezeteknek: BCSDH, HBLF, HuGBC, KÖSZ, KÖVET, GS1 Lean and Green Platform, Magyar Birtokvédelmi Szövetség, Magyar Innovációs Szövetség, MGYOSZ, Megújuló Energia Szervezetek Szövetsége.

Tagdíjat egyedül az MGYOSZ és a MESzSz tagságért fizetünk, ahol az MGYOSZ Környezetvédelmi Bizottságában Markó Csaba képviseli a Szövetséget. Az MGYOSZ 2023-ban nem biztosított támogatást a Szövetség nemzetközi szervezeti tagságaira (ISWA, NICOLE, EWA), ezért máshonnan kellett pótolnunk, finanszíroznunk.

## 6.2 Munkacsoportok



A KSZGYSZ Munkacsoportok célja a szakmai érdek megformálása és kifejezése egy adott környezetvédelmi szakmai témában, amelyről jogszabály születik vagy a meglévő jogszabály módosul. Kiemelt cél a piaci folyamatok miatti szakmai koordináció is.

A Munkacsoportokban kizárólag szövetségi rendes, társult vagy pártoló tagcég képviselője vehet részt, továbbá kivételes esetekben meghívott szakértők. Igény esetén a Szövetségben lehetőség van új munkacsoportok alakítására is. Jelenleg 9 tematikus munkacsoport működik a Szövetségben belül az alábbiak szerint:

- Hulladékképződés megelőzési és hulladékkezelési Munkacsoport (Munkacsoport vezető: Lágler Katalin - Sarpi Dorog Kft.)
- Kármentesítés és kárelhárítás Munkacsoport (Munkacsoport vezető: Tóth Gergely - Elgoscar Zrt.)
- Környezetvédelmi szemléletformálás, kommunikáció és edukáció Munkacsoport (Munkacsoport vezető: Iga Benedek - Encotech Kft.)
- Hulladékelhagyás felszámolásáért Munkacsoport (Munkacsoport vezető: Dr. Wégner Krisztina - MÁV Zrt.)
- Mérés és mintavétel Munkacsoport (Munkacsoport vezető: Dr. Ágoston Csaba - Ezüstkő Kft.)
- Vízgazdálkodás és vízvédelem Munkacsoport (Munkacsoport vezető: Ilcsik Csaba - Knot Kft.)
- Műanyag Munkacsoport (Munkacsoport vezető: Ivanovics Iván - Mikrolin Kft.)
- Akkumulátor és Energiatárolás Munkacsoport (Munkacsoport vezető: Farkas Béla - ENVIROTIS Zrt.)
- NetZero és ESG Munkacsoport (Munkacsoport vezető: Sárosi Eszter - Saint-Gobain Hungary Kft.)

A hazai környezetiparban megjelenő új feladatok és aktuális témák indokolták 2023-ban az Akkumulátor és Energiatárolás Munkacsoport és a NetZero és ESG Munkacsoport létrehozását.

A munkacsoportok létrehozása a Szövetség vezetőségénél kezdeményezhető. Munkacsoport megalakítási szándékról és a megalakulási ülésről a tagságot a Hírlevélben tájékoztatjuk. A meghirdetett alakuló ülésen bejelentkezés után bármely érdekelt szövetségi tagcég képviselője részt vehet. Itt megválasztják a munkacsoport vezetőjét, helyettesét, kijelölik a munkatervet. A munkacsoport működését annak vezetője irányítja. A munkacsoportok munkájáról a Szövetséget a vezetők rendszeresen tájékoztatják és [a honlapon követhető a Tagok listája, az ülések témája](#).

A 2023. évben összesen 17 munkacsoport ülésre került sor, ami talán az eddigi legtöbb a szövetség életében.

Emellett a Szövetség, illetve a más szervezetek, állami intézmények által szervezett tematikus online konferenciákon és egyeztetéseken az érintett munkacsoportok tagjai felkérésre képviselték a Szövetséget, illetve adtak elő, és/vagy segítették a KSZGY SZ pályázatok, szakmai projektek előkészítését és megvalósítását.

### **6.3 KSZGY SZ Roadshow**

Folytatjuk a „KSZGY SZ#30 Roadshow”-t és látogatjuk sorra cégeinket, heti/havi rendszerességgel látogatunk tagszervezeteinkhez és népszerűsítjük ezáltal innovációikat, eredményeiket. 2023-ban 13 tagcégünk meglátogatását ejtettük meg, aminek köszönhetően terepi tudással és életre szóló élményekkel gazdagodtunk.



## **7. Klaszterek**

### **7.1 Kexport**

A KEXPORT Klaszter 2018-2019-ben megvalósított GINOP-1.3.2-15-2016-00020 a "Professzionális klaszterszervezetek minőségi szolgáltatásnyújtásának támogatása" c. projektjének záró pénzügyi elszámolását követően még 3 év pályázati fenntartási időszak van hátra, 2024. december 31-ig. A pályázathoz kapcsolódó fenntartási követelmények a minimális 20 tagvállalati létszám és a 2 fő alkalmazotti státuszt írják elő.

A KEXPORT Klaszter 1 **nemzetközi vonatkozású környezetipari kiállításon** tudta a tagok érdekeit képviselni, illetve a HEPA által szervezett magyar közösségi standon a 2024. évi IFAT kiállításra 4 tag részvételének előkészítésében vett részt.

A Területfejlesztési Minisztérium által koordinált és 2023. év végén megjelent Klaszterfejlesztési Stratégia 2023-2030 anyag kidolgozási folyamatában a KEXPORT Klaszter is aktívan részt vett.

#### **A KSZGYSZ-en keresztül megvalósult kiemelt programok:**

- Plastic Startup Surgery projektben való mentori részvétel, díjazás 2024. március 22-én valósult meg
- Az ALDI Magyarországgal megkötött együttműködési megállapodás alapján, egy újabb szakmai együttműködés jött létre

#### **Külföld:**

- ISWA webinar
- Watrex Egypt kiállítás, Kairó
- ECOFAIR Belgrade Szerb-Magyar Fórum előadás
- CCOP7 – Carpathian Convention Congress Belgrád
- ECOMONDO kiállítás látogatás

#### **Belföld:**

- Külgazdasági Attasé találkozó
- Zöld szervezetek munkareggelije
- Üzbég Üzleti Fórum, Budapest
- PLANET Budapest 2023
- MyCeppi – Közép-Európai Műanyag Fórum
- FLEXIFÓRUM Debrecen

**Hírlevelek:** 7 db KEXPORT hírlevél és 8 db külgazdasági eseményhez kötött eseti hírlevél.

**Tagság:** A Klaszterből 2023-ban 1 tag távozott, a Reco Waste Managent Kft. A taglétszám 2023. december 31-én 20 vállalkozás volt.

A KEXPORT Klaszter a KSZGYSZ-en keresztül a kétoldalú Gazdasági Vegyesbizottságok munkájában is részt vesz, véleményezési és javaslattevési jogkörrel.

A KKM Külgazdasági Attaséi számára rendszeresen továbbítjuk szakmai anyagainkat, meghívóinkat.

## **7.2 Akkreditált Szervezetek Klasztere (ASZEK)**

Az ASZEK 2023. május 17-én tartotta 2023. évi rendes közgyűlését, ahol 23%-os tagi részvétellel elfogadásra került a 2022-es év tevékenységi és pénzügyi beszámolója és a 2023-es év tervei. A 2023. évi tevékenységi és pénzügyi beszámolót, valamint a 2024. évi terveket a 2024. évi, 2024. március 28-án 28%-os részvétellel megtartott rendes közgyűlésen fogadták el.

A 2023. évi Akkreditálási Világnap témájához – az akkreditáció szerepe a fenntartható nemzetközi kereskedelem kialakításában – kapcsolódva június 15-én tartottuk meg világnapi konferenciánkat.

A már hagyományos év végi konferenciánkat november 27-én a Nemzeti Akkreditáló Hatósággal (NAH) közös szervezésben rendeztük meg „Felhatalmazás és kijelölés “ címmel, mintegy 100 fő részvételével. A résztvevők többek között átfogó képet kaphattak az akkreditációs nemzetközi trendekről, kockázatok kezelésének jelentőségéről és lehetőségéről. A laboratóriumokra vonatkozó hatósági feljogosítások, illetve a kijelöléses tanúsítások gyakorlati tapasztalatait külön workshopokon is megvitathatták a résztvevők.

Személyi változásként az ASZEK titkára - Pintér Adrienn júniusban elhagyta a Kft-t. Markó Csaba ügyvezető 2024 májusától nyugdíjba vonul, ezért 2023-as év végén elindítottuk az új ügyvezető keresését. A pályázók közül Papp Zoltán nyerte el a lehetőséget, aki három hónapos próbaidővel 2024 április 15-től átveszi az ASZEK Kft. ügyvezetését.

Az ASZEK elnöke tagja az Akkreditálási Tanácsnak (AT), helyettes elnöként vesz részt az AT munkájában. Az ASZEK tagság javaslatait folyamatosan eljuttatja az AT üléseire, és javasolja, hogy azok kerüljenek bele a NAH éves tevékenységéről szóló jelentésbe. Múlt évben, hosszas egyeztetések után február 27-én az AT elfogadta javaslatunkat a Szakmai Bizottságok Ügyrendjének módosítására, így a jelöltek elfogadása már rövid úton, elektronikus szavazással történhet.

A kormányzati struktúra és a közigazgatás folyamatos átszervezése során továbbra is igyekeztünk támogatni a NAH és a minisztériumi felelős irányításában az akkreditáció pozícióinak megőrzését, hangsúlyozva az akkreditálás gazdasági életben betöltött szerepének jelentőségét. A személyi és szervezeti változásokat követve igyekeztünk a személyes kapcsolatokat fenntartani, illetve megújítani.

Részt vettünk a NAH pártatlansági tanácsadó testületének munkájában, felkérésre vizsgáltuk és értékeltük az állami akkreditált szerveknél folytatott eljárások pártatlanságát. Az ASZEK egy online rendszert működtet, ahol az akkreditáltak az akkreditálási eljárásokban résztvevő szakértők és minősítők véleményezését adhatják le az ASZEK – nak közvetlenül. A kapott vélemények feldolgozva, anonim módon összesített formában kerül megküldésre a NAH részére.

A NAH-hal kötött együttműködési megállapodás ellenére 2023-ban – megkeresés hiányában – nem volt módunk a NAH eljárási szabályzatai (NAR, NAD) módosításait előzetesen véleményezni, egy ILAC dokumentum tervezetét véleményeztünk a NAH, illetve az Eurachem számára. Ugyanakkor a kormány deregulációs programja keretében sikerült az akkreditálási törvényben egy eljárás egyszerűsítési javaslatunkat elfogadtatni. Emellett elláttuk a magyar képviselőt az Eurachem-ben.

Továbbra fenntartjuk a honlapon a zárt ASZEK fórumot, ahol a tagok megoszthatják egymással észrevételeiket, új témákat vethetnek fel és vitathatnak meg.

Honlapunkon elérhetők friss híreink és eseményeink, valamint a VIM3 Nemzetközi metrológiai értelmező szótár.

Működtettük hírlevélküldő rendszerünket, mellyel az ASZEK a tagsággal és az akkreditáltakkal való aktív kommunikációt szeretné elősegíteni, valamint tájékoztatást nyújt az akkreditálással kapcsolatos aktuális eseményekről, hírekről.

Folyamatosan helyszínt biztosítottunk a Szakmai Bizottsági üléseknek.

Az ASZEK taglétszáma 2023. december 31-én az alapító KSZGYSZ-szel együtt 49 tagszervezet, összesen 114 akkreditált státusszal.

## 8. Kommunikáció

A 2023-as évben a Szövetség kommunikációs stratégiájának főbb irányvonalai mentén haladva célunk, hogy meghatározó és népszerű hazai hírforrás legyünk, szakmailag hitelesnek maradva. Ezt tudatos tervezéssel, célcsoportokra bontható üzenetekkel, a rendezvények és a legfontosabb üzenetekhez alakított ütemtervvel, és egységes arculattal tervezzük elérni.

Kommunikációs célunk továbbá az elérések, ismertség növelése szélesebb körben is új közösségi kommunikációs elemek alkalmazásával, trendek folyamatos követésével, sajtókapcsolat erősítésével.



A nyomtatott és online sajtómegjelenések mellett nagy hangsúlyt fektetünk közösségi média csatornáinkra, folyamatosan vizsgálva a hasonló szervezetek közösségi média aktivitását és követőszám analitikáját és képzéseken veszünk részt a fejlődés érdekében. Az üzeneteket célcsoportokra bontva KSZGYSZ LinkedIn

csatornán szakmai rendezvényeink és saját szakmai cikkek publikálására törekszünk.

Facebook oldalunkon pedig a szélesebb kört érintő eseményekről számolunk be és osztunk meg releváns, de kötetlenebb, hasznos tartalmakat.

Linkedin esetében organikus elérésekkel, Facebook esetén hirdetési kampányokkal támogatjuk meg a legfontosabb üzeneteink minél szélesebb körben való célba érését és rendezvényeink népszerűsítését. A szervezeti csatornákat az ügyvezetői profil és a szélesebb követői réteggel rendelkező kommunikációs és szakmai munkatársak is terjesztik, ezzel felerősítve a hiteles kommunikációt. Kb. 5,7-6,7 millió nagyságú közönséghez jutnak el üzeneteink.

Médiapartnerként a kiemelt hazai szakmai eseményeket támogatjuk ezzel is növelve Szövetségünk ismertségét és a potenciális új tagok bevonását.

A grafikai tervezésben és a közösségi média kommunikációban külső szolgáltatópartner segíti munkánkat.

## **8.1 Online tartalmak fejlesztése**

A Szövetség összesen már 8 honlapot, információs oldalt üzemeltet. Ezeket folyamatosan frissítjük, felhasználóbaráttá tesszük, azonban további fejlesztések és újítások is szükségesek, főleg a megnövekedett online jelenlét miatt is. Kétnyelvű, naponta frissülő tartalommal működik a Szövetség honlapja, az angol nyelvű oldalakat tovább szeretnénk gazdagítani és fejleszteni. Folyamatosan üzemeltetjük az ASZEK és a KEXPORT Klaszter honlapját, az utóbbi magyar és angol változatban is elérhető. 2020-ban elkészült, és 2023-ben is üzemszerűen működik új honlapunk, a [www.zoldallasportal.hu](http://www.zoldallasportal.hu), amely a zöld munkaerő-piac fejlesztését elősegítő GINOP projektünk részeként jött létre.

Fejlesztésre szorul a XIR adatbázis. Tartalmát a beérkező igények alapján folyamatosan frissítjük, de strukturális átalakításra szorul.

2023 végére 3 új weboldalunk készült el:

- a KSZGYSZ Tudástár aloldala: [www.tudastar.kszgysz.hu](http://www.tudastar.kszgysz.hu)
- KSZGYSZ Szemléletformálási aloldala: [www.szemleletformalas.kszgysz.hu](http://www.szemleletformalas.kszgysz.hu)
- és A Zöldprogramok weboldal: [www.zoldprogramok.hu](http://www.zoldprogramok.hu)

### **A KSZGYSZ weboldalai 2023-ban:**

A látogatottság 2023-ban csökkenést mutatott, leszámítva az ÖKOINDUSTRIA weboldalunkat. A forgalom forrása jellemzően Google keresés (25%), direkt elérés (58%), hírlevél (5%), közösségi média (4%), hirdetés (2%)  
hivatkozás (6%)

Weboldal	2022	2023
<b>KSZGYSZ főportál</b>	👤 36.387 👁️ 85.104	👤 25.000 👁️ 77.901
<b>ÖKOINDUSTRIA</b>	👤 1.911 👁️ 3.511	👤 1.036 👁️ 10.483
<b>KEXPORT Klaszter weboldal</b>	👤 6.400 👁️ 10.700	👤 2.574 👁️ 19.905
<b>XIR adatbázis</b>	👤 13.000 👁️ 14.000	👤 10.465 👁️ 18.711
<b>ASZEK weboldal</b>	👤 402 👁️ 1.342	👤 2.859 👁️ 25.267
<b>Zöldállásportál</b>	👤 5080 👁️ 22.844	👤 4.987 👁️ 19.887
<b>ZöldForgó</b>	👤 2.600 👁️ 9.800	👤 468 👁️ 1226
<b>Tudástár</b>	👤 4000	👤 4000
<b>KSZGYSZ Facebook</b>	👤 3747 követő 👁️ 84.400 elérés	👤 4.028 követő 👁️ 76.600 elérés
<b>ÖKOINDUSTRIA Facebook</b>	👤 1.552 követő	👤 1544 követő 5.700 elérés
<b>KSZGYSZ LinkedIn</b>	👤 1215 követő	👤 1726 követő 👁️ 34607 megjelenés



látogató

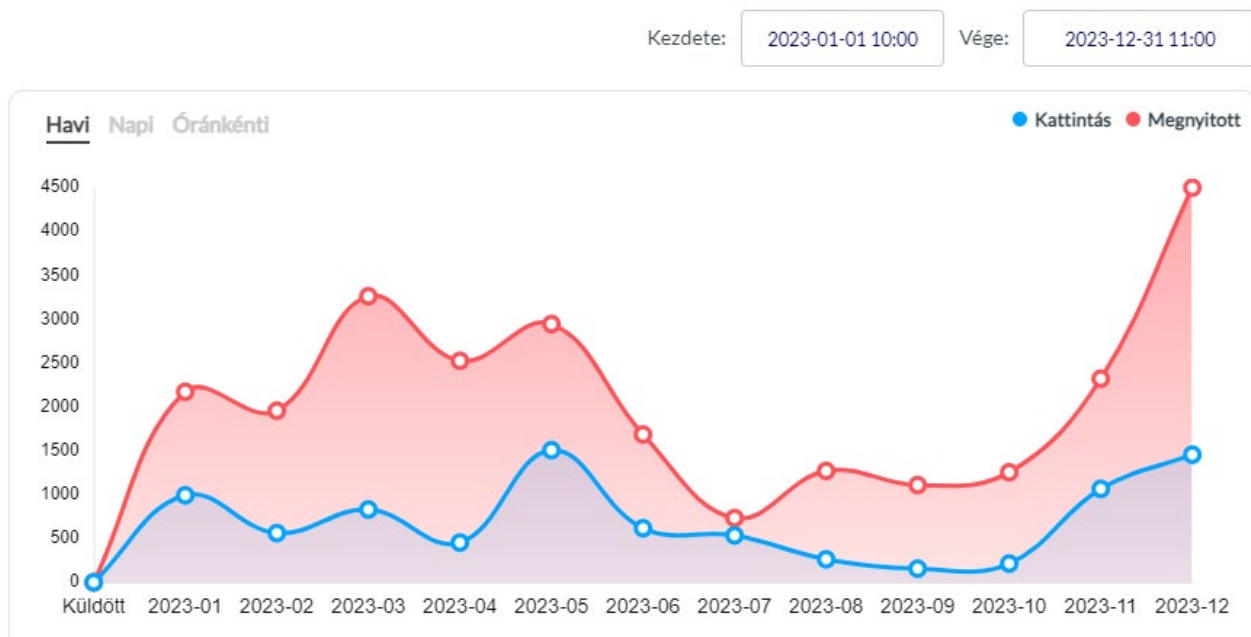


oldalmegettekintés/elérés

## 8.2 Hírlevelek

A Szövetség elektronikus hírlevele kéthetente jelenik meg, ebben a KSZGYSZ tagságát érintő változásokat, eseményeket foglaljuk össze. A tagság a Hírlevélen keresztül részletes információt kap az iroda aktivitásairól, nemzetközi pályázatokról, EU-s hírekről, hazai jogszabályi változásokról, hazai, nemzetközi rendezvényekről, felhívásokról, valamint az Európai Tender Adatbázisból és a Közbeszerzési Értesítőből kigyűjtött tematikus pályázati felhívásokról is. 18 tagsági hírlevelet küldtünk ki 2023-ban, átlagosan 31-45%-os megnyitási aránnyal.

2023-ban a szakmai hírlevelek mellett számos értesítőt, felhívást küldtünk ki a tagok számára, melyen keresztül 50.982 embert értünk el.



Külön hírlevelek készülnek a KEXPORT klaszter tagjai számára, melyben a klasztermenedzsment tájékoztatja a tagokat az őket érintő nemzetközi eseményekről, a potenciális megjelenési vagy üzleti lehetőségekről; konferenciákról és kiállításokról, nemzetközi pályázati felhívásokról, külföldi partnerekkel szervezett szakmai/üzleti találkozókról.

Az ASZEK tagok részére minden egyes jogszabály és NAH szabályzat változásról, illetőleg azoktervezeteiről külön értesítést küldünk, egyúttal kérve azzal kapcsolatos véleményüket. Szintén esetleg tájékoztatjuk a tagságot, illetve az akkreditáltakat érintő kormányzati és hatósági változásokról, eseményekről, valamint az Eurachem és a rajta keresztül érkező más nemzetközi akkreditálási szervezetek felhívásairól.

## 9. Pályázatok

### 9.1 2023-ban megvalósult pályázatok és támogatások:

Az **INTERREG DTP 620-2.1-es** pályázatunk is véget ért, a Tid(y)Up talán eddig a Szövetség legkomolyabb nemzetközi sikereihez járult hozzá, a folytatásaként AQUATIC PLASTIC címen sikerült újabb pályázatot nyerni. (Időtartam: 2024. január 1-2026. június 30.) A Tid(y)Up projekt európai szinten FLAGSHIP minősítést kapott, ami óriási szakmai elismerés. A projekt keretében 201.875 EUR támogatásban részesült a Szövetség. A projekt híreinek aloldalt tartunk fent: <https://kszgysz.hu/palyazatok/interreg-tid-y-up-forrastol-a-torkolatig> A munka 2023-ban is folytatódott, hiszen a Dunavédelmi Bizottság (ICPDR) részére, a projekt során kidolgozott javaslatok alapján, egy „[Policy Guidance on Managing Plastic Waste in the Danube River Basin](#)” című szakmai anyag készült.

Az **5 ORSZÁG 1 FOLYÓ** (5IN1) projekt keretében – melyet a PET Kupa ötletgazdája, a Természetfilm.hu Egyesület 2020 szeptemberében nyert el –, a Környezetvédelmi

Szolgáltatók és Gyártók Szövetsége szakmai partnerként vesz részt, és az itt végzett munkájáért 37 330 EUR támogatásban részesül. A projekt az Erasmus+ program keretében, Tisza-vízgyűjtő területén osztozó öt ország (Ukrajna, Románia, Szlovákia, Magyarország, Szerbia) iskoláinak, természetvédő társadalmi szervezeteinek, tanárainak és diákjainak részvételével zajlott. Célja, hogy oktatással, szemléletformálással, helyi közösségek aktivizálásával, pozitív pedagógiai és üzemi gyakorlatok bemutatásával, felvonultatásával segítse, összehangolja a folyómentést, a folyószennyezés elleni küzdelmet. A projekt lezárása a napokban megtörtént.

2022 év végén két projektet is elnyertünk az Energiaügyi Minisztérium támogatásával.

A **“Kölcsönkapott levegő”** projekt keretében a témáért felelős Energiaügyi Minisztérium a levegő minőségének javítása és az ismeretterjesztés érdekében megbízta a Szövetségünket, hogy a közoktatási intézmények közvetlen környezetében célzottan vizsgálja a gépjármű forgalom hatását a helyi levegőminőségre. A projekttel az elérni kívánt cél a gyerekek, pedagógusok és szülők szemléletformálása, mely egy héten keresztül átítatja az iskola életét. Ezt is sikeresen teljesítettük, a projekt lezárult, sőt, folytatása 2024-ben következik.

További információ: <https://szemleletformalas.kszgysz.hu/kolcsonkapott-levego/?fbclid=IwAR3l4tdoztxUhaTCReNrIPsMODY3oyDzCaDBVsc4Ms91Szb1Vkq78RTdhDw>

A másik projekt a **„Szemléletformálás az iskolapadtól a döntéshozásig”**. Az Energiaügyi Minisztérium támogatásával egyedülálló szemléletformálási program valósult meg, melyben három fő projektem valósult meg. Ennek keretében fontos szempont volt, hogy az iskola választhassa ki a számára releváns környezeti nevelési fókuszpontokat. Ennek keretében 25 oktatási intézménybe látogattunk el aktivitásainkkal.

A **“Cél a zöldgazdaság” fórum-sorozatunk** keretében ez az eseménysorozat az érintett régiókban működő közigazgatási szervek (hatóságok, önkormányzatok), vállalkozások, köztisztviselők, oktatási intézmények számára nyújtottunk tájékoztatást a körforgásos gazdaság helyzetéről, újabb párbeszédet, platformokat nyitva a gazdaság zöldítését előtérbe helyező, közös szemléletmód kialakítására. Célja, hogy újabb, erre építő eredményes üzleti együttműködések, innovatív megoldásokat alapozzon meg a különböző érdekek és értelmezések összehangolásával: <https://kszgysz.hu/szovetsegi-hirek/cel-a-zoldgazdasag>

Kétnapos **Országos Szemléletformálási Konferenciánkra is sor került, melyet** hagyományteremtő céllal rendeztünk meg, kiváló előadók részvételével, így különleges tudásmegosztásra összehívva a szemléletformálással foglalkozó szakértőket. A konferencia célja, hogy segítse egy hosszú távú stratégia megvalósítását, a szakmában lévő szinergiák összekapcsolását és közös üzenetek megfogalmazását:

<https://kszgysz.hu/rendezvenyek/szovetsegi-rendezvenyek/ii-orszagos-szemleletformalasi-konferencia>

E munka folytatása lehet a Körforgásos Gazdasági Technológiai Platform Szemléletformálás és Viselkedésváltoztatási Munkacsoportjában való részvételünk.

## 9.2 2023-ban elnyert pályázatok

Szövetségünk ismét szakmai partnere egy, az ERASMUS keretében elnyert **Folyómentő Iskolák**

**hálózatának** kialakítására beadott pályázatban a PET Kupa Egyesületnek. Ez a projekt a korábbi, 5 ország 1 folyó projekt keretében kidolgozott szakmai anyagokra építve, azokat a gyakorlatba átültetve munkálkodik a természetes vizek védelmén, hozzájárulva a fenntarthatósági, környezeti nevelésben munkálkódó fiatalok, pedagógusok szemléletformálásához, hiszen a fenntarthatóság mára már választható érettségi tantárgy lett.

2023 év végén két projektet is elnyertünk az Energiaügyi Minisztérium támogatásával:

### **Mindennapi levegőnk c. projekt**

Légszennyező anyagok, elsősorban nitrogén-oxidok mérése közoktatási intézmények közvetlen környezetében, célzottan annak vizsgálatára, hogy a gépjármű forgalom és a gépjárművek álló helyzetben történő motorjáratása milyen levegőterhelést okoz a helyi levegőminőségben. Emellett modern modellező szoftver segítségével szemléltetjük a lakossági és ipari tevékenységek hatását a levegőminőségre. A méréssel elérni kívánt cél a fentiek mellett a gyerekek, pedagógusok és a szülők szemléletformálása, egyéni felelősség bemutatása modern modellezéssel.



A projekt során előreláthatólag 15 db középiskola közvetlen környezetében valósulna meg a levegőminőség-mérés és az ehhez kapcsolódó ismeretterjesztő oktatás. A mérések a nitrogén-dioxid (és PM2,5; PM10; BTEX) méréseire fókuszálnak, 1 hetes időtartamban. A mérési jegyzőkönyveket a mérést végző szervezetek készítik. A feladatról egy összefoglaló záró dokumentáció készül, amellyel a támogatói okirat szerint elkészítendő szakmai beszámolóban elszámolunk az EM felé, a mért eredményekről és a javasolt levegőtisztaság-védelmi intézkedésekről pedig visszacsatolást küldünk a tanintézmény részére.

A projekt másik célja a középiskolás gyerekek, szülők és pedagógusok szemléletformálása modern modellező szoftver segítségével, amely által betekintést kaphatnak a mérést végző kollégák közreműködésével a levegőminőség mérés, modellezés világába és ismereteket szerezhetnek a légszennyezés okairól, hatásairól és a légszennyezés csökkentési lehetőségekről. Ennek pályaaorientációs fontosságát, a tudománykommunikációt is kiemeljük a projekt során.

<https://szemleletformalas.kszgysz.hu/mindennapi-levego/>

**Kölcsönkapott levegő II.** - Közoktatási intézmények környezetében levegőminőség-mérési program – különös tekintettel a közlekedésből származó nitrogén-oxidok vizsgálatára – szemléletformáló tevékenységgel.

Légszennyező anyagok mérése közoktatási intézmények közvetlen környezetében célzottan annak vizsgálatára, hogy a gépjármű forgalom és a gépjárművek álló helyzetben történő motorjártása milyen levegőterhelést okoz a helyi levegőminőségben. A méréssel elérni kívánt cél a fentiek mellett a gyerekek, pedagógusok és szülők szemléletformálása, jobb gyakorlatok kialakítása. A részükre tartandó környezetismereti óra keretében zajlik a mérőautóval történő levegőminőség-mérés általános bemutatása.

A projekt keretében a Környezetvédelmi Szolgáltatók és Gyártók Szövetsége – tagvállalatai bevonásával - 2023. decemberétől 2024. május 31-ig összesen kb. 10 tanintézménynél levegőminőség-méréseket végez 1-1 hetes időtartamban. A tanintézmények szakmai kritériumok alapján kerülnek kiválasztásra azon településekről, ahol nincs állandó mérőállomás. A mérések a nitrogén-dioxid (NO<sub>x</sub> és PM<sub>2,5</sub>; PM<sub>10</sub>; BTEX) mérésére fókuszálnak. A mérési jegyzőkönyveket és szakmai összefoglalókat a mérést végző szervezetek és a bevont szakemberek készítik, melyből további előadásanyagok, szakmai anyagok is készülnek.

A projekt másik célja az iskolás gyerekek, pedagógusok, s a szülők szemléletformálása. A gyerekek tanóra keretében (pl. környezetismereti, természettudományi óra) betekintést kaphatnak a mérést végző kollégák segítségével a levegőminőség mérés világába és ismereteket szerezhetnek a légszennyezés okairól, hatásairól és a légszennyezés csökkentési lehetőségekről. A hét egyik napján pedig 3-4 osztályban tartunk ismeretterjesztő előadásokat és foglalkozásokat (4x45perc, kb. 100 gyerek részvételével). <https://szemleletformalas.kszgysz.hu/kolcsonkapott-levego/>

### **„AQUATIC PLASTIC” projekt**

A 2024. január 1-gyel induló új INTERREG DTP pályázatunk fő célja, A projekt célja, hogy a Duna régió országaiban feltérképezze és csökkentse a folyami műanyag hulladék szennyezettség mértékét. Ennek érdekében mesterséges akadályok (vízerőművek) és távérzékelési technológiák felhasználásával a környezetben megtalálható folyami hulladék felmérése, megfigyelése ártalmatlanítása, illetve minél nagyobb arányú újrahasznosítása valósul meg a projekt során.

A projekt célkitűzései között szerepel továbbá a nagy környezeti kockázatot jelentő hulladékszivárgási pontok távérzékelési módszerekkel történő beazonosítása, valamint innovatív megoldások tesztelése a vízerőművek előtt felhalmozódott folyami szemét és hulladék nagy volumenű kitermelésére és újrahasznosítására. Pilot akciók keretében folyótakarító tevékenységek valósulnak meg a Duna-medence alvízi országaiban, kiterjesztve ezzel az egyes felvízi országokban már jól bevált megoldásokat.

<https://www.linkedin.com/showcase/101666676/admin/feed/posts/>

### **9.3 Sajtómegjelenések**

A Szövetség 2023-ban is aktívan jelen volt a különböző médiumokban. számos interjú készült az ügyvezetéssel, illetve projektjeink, Országos Találkozónk és Környezetvédelmi Díjátadó Gálánk és szakmai konferenciáink esetén több sajtóhírt is kiadtunk. Szakmai sajtóval való együttműködésünk keretében rendszeresen adunk át rövid hírösszeállításokat, a ZIP Magazin számára, amelyek szerkesztőbizottságaiban a Szövetség

munkatársai is képviseltetik magukat. E lap (online formában is) rendszeresen közzétették rendezvényeink felhívásait, majd megrendezésüket követően azok képes, szöveges összefoglalóját. A ZIP magazin számára Markó Csaba szakmai igazgató írja a jogszabályi ismertetőket, aki egyben a lap szakmai tanácsadója is. Összes sajtómegjelenésünk száma – az online megjelenéseket is beleértve – meghaladta a 120-at! Ezek között több rádió és TV interjú is szerepel. Az ügyvezető számos alkalommal nyilatkozott az aktuális események tematikája kapcsán, további aktuális környezetvédelmi, szabályozási kérdésekről a szakmai igazgató és szakmai igazgatóhelyettes is folyamatosan adott interjúkat.

2023-ban tovább bővítettük, aktualizáltuk sajtóadatbázisunkat. A média számára a jövőben is szeretnénk egyre több, tagvállalatainkat érintő hírt, sikert, innovációt és érdekességet bemutatni. Ezért várjuk tagvállalataink híreit, sajtóközleményeit, tartunk közös sajtótájékoztatókat és ily módon népszerűsítjük termékeiket, szolgáltatásaikat kommunikációs csatornáinkon.

Kiemelt megjelenéseink 2023-ban:

#### 9.4 Kiadványok

##### **Policy Guidance on Managing Plastic Waste in the Danube River Basin**

A Tid(y)Up INTERREG projekt keretében elkészült ajánlás a vízminőség javítására a Duna-vízgyűjtő területére vonatkoztatva, a Dunavédelmi Bizottsággal (ICPDR) együttműködve egy „Policy Guidance on Managing Plastic Waste in the Danube River Basin” című szakmai anyag készült el, mely nemzetközi szinten is jelentős szakanyagnak tekinthető. Megjelenésének hírért minden érintett nemzetközi szervezethez eljuttattuk: <https://tudastar.kszgzsz.hu/tudastar/policy-guidance-on-tackling-riverine-plastic-pollution-in-the-danube-river-basin/>

#### **ZÖLDGAZDASÁG 2023/24**

2023-ban 70 vezető zöldipari szakember közreműködésével elkészült a két évvel ezelőtti, nagyszerű kiadvány folytatása, ami ismeretterjesztő, komplex szakmai tudásanyagként segíti a döntéshozók, szakemberek, érdeklődők, főiskolai és egyetemi hallgatók felkészülését és mindennapi munkáját. A tanulmány áttekintést nyújt az ágazat jelenlegi tevékenységéről, hazai és nemzetközi aktivitásairól, eredményeiről, kihívásairól és konstruktív módon számba veszi az elkövetkező időszak újonnan megnyíló lehetőségeit, feladatait is. A fókusz témákat a vállalati tapasztalatokkal és az ágazatban dolgozók szakmai tudásával ötvözve mutatja be, a hangsúlyt a következő időszak kihívásaira és az azokra adandó, versenyelőnyt is jelentő, reziliens megoldásokra helyezve. <https://kszgzsz.hu/zoldgazdasag2023/>  
Angol változata 2024. áprilisában készül el.

#### 9.5 Rendezvényeink

2023. március 22.: BOKÖR konferencia

2023. április 24.: Webinár- Új uniós trendek a zöldrefestés ellen és a GVH hazai gyakorlata

2023. április 26.: Országos Szemléletformálási konferencia

2023. április 27.: 5orszag 1folyo Erasmus projekt zárókonferencia

2023. május 6.: Országos Környezetvédelmi Találkozó és Díjátadó Gála  
2023. június 7.: Levegőtisztaság-védelmi konferencia  
2023. június 15.: ASZEK Akkreditálási Világnap workshop  
2023. június 20.: AMAKIR webinar  
2023. július 7.: Körforgó webinar  
2023. szeptember 14-15.: KSZGYSZ Munkaértekezlet  
2023. november 9.: Greenview konferencia (szakmai támogatás)  
2023. november 27. ASZEK évváró akkreditálási konferencia

### **A Körforgásos Fórumsorozat 8 helyszíne és dátuma pedig a következő volt:**

2023. március 23.: Körforgásos Fórumsorozat - Miskolc  
2023. március 30.: Körforgásos Fórumsorozat - Debrecen  
2023. április 6.: Körforgásos Fórumsorozat – Pécs  
2023. április 13.: Körforgásos Fórumsorozat – Szeged  
2023. április 20.: Körforgásos Fórumsorozat – Székesfehérvár  
2023. május 4.: Körforgásos Fórumsorozat – Győr  
2023. május 11.: Körforgásos Fórumsorozat – Budapest  
2023. május 18.: Körforgásos Fórumsorozat - Törökbálint

## **10. Nemzetközi kapcsolatok**

### **10.1 Nemzetközi szervezeti tagságok**

A KSZGYSZ tagjainak szakterületén működő nemzetközi szervezetekben viselt tagságaink révén Szövetségünk rengeteg olyan információhoz és lehetőséghez jut, amelyekkel követhetjük az európai és a globális környezetvédelmi szakmai trendeket, szabályozási terveket és piaci lehetőségeket. Ennek révén módunk van a Szövetség – és adott esetben hazánk – nemzetközi képviselőjére, a jó gyakorlatok megismerésére és szakmai/üzleti kapcsolatok kialakítására és ápolására.

Annak érdekében, hogy tagjaink számára biztosítsuk a széles spektrumú szervezeti képviselőt az EU-ban, a KSZGYSZ továbbra is tagja a következő nemzetközi szervezeteknek: International Solid Waste Association (ISWA), Network for Industrial Contaminated Land in Europe (NICOLE), European Water Association (EWA).

#### **1.) International Solid Waste Association (ISWA)**

- A magyar ISWA nemzeti tagozatban alelnöki pozíciót látunk el. 2024-ben benyújtottuk a nemzeti tagozat elnöki képviselőjére a jelentkezést.
- Ügyvezetőnk az alábbi munkacsoportban vesz részt: Recycling and Waste Minimisation, Communication & Social Issues.
- Szakmai igazgatónk, Markó Csaba a Governance and Legal Issues munkacsoport tagja.
- Megbízott szakértőnk, Dr. Wégner Krisztina pedig minden, a tagságot jelentősen érintő témában, az adott munkacsoportok, webinarok résztvevője.
- Az ISWA szakmai híreit megjelentetjük angol nyelvű aloldalunkon.
- Tájékoztatjuk tagjainkat az ISWA rendezésében vagy részvételével megtartandó rendezvényekről, és igény esetén biztosítjuk azokon tagjaink részvételét.
- Biztosítjuk az ISWA stratégia dokumentumainak, állásfoglalásainak kidolgozásában,

illetve véleményezésében a részvétel lehetőségét.

- 2023-ban több ízben egyeztettünk az ISWA-val a hazai koncesszió témájában, nemzetközi kommunikációs ügyekben és csatlakoztunk Marine Litter Task force kezdeményezéshez, illetve a Plastic Treaty Task Force-hoz is.
- 2023. decemberében részt vettünk az ISWA bécsi konferenciáján is, ahol a műanyagok kérdésköre volt terítéken.

#### [Hulladékgazdálkodás a polikrízis tükrében – ISWA Congress beszámoló](#)

2023-ban sikerült eljutnunk az ISWA zászlóshajó eseményére, a Világkongresszusra is, melyet 2023. október 27-30 között Ománban rendeztek kb. 1200 fő részvételével. A rendezvény házigazdája a be'ah, Oman Environmental Services Holding Company volt. Magyar részről Hankó Gergely ügyvezető, Földi Levente, a Denkstatt Hungary Kft környezetvédelmi szakértője és Uhri László, az Energiaügyi Minisztérium képviselőjében vett részt.

Hankó Gergely KSZGYSZ ügyvezető az INTERREG Tid(y)Up projekt keretében készült „Szakpolitikai útmutató a Duna-vízgyűjtő folyami műanyagszennyezésének megelőzéséhez” c. tanulmány háttéréről és főbb ajánlásairól tartotta előadását. Az ICPDR együttműködésében készülő szakanyag a Duna-vízgyűjtő területét célozva nyújt útmutatást az egyre inkább az érdeklődés előterébe kerülő folyami műanyagszennyezés megfékezésére.

A [Communication and Social Issues Working Group](#) által szervezett szekcióban a KSZGYSZ ügyvezetője még egy ízben a porondra léphetett, és a szemléletformálás témájában a Portfolio Green Awards díját is elnyert, kárpátaljai CALL-Action projektről számolhatott be a nemzetközi publikumnak: „The collaborated action plan of Plastic Cup and DIAGEO for the prevention of waste pollution in Transcarpathia”

A KSZGYSZ a jövőben szeretne még aktívabb lenni a nemzetközi hulladékos színtéren, ezért az [ISWA Dél-Kelet Európai Fejezete](#) kapcsán felvettük a kapcsolatot a vezetőkkel és bekapcsolódunk a munkába, meghívjuk a régió országait egyeztetésre. Ehhez jó alkalmat ad a 2024. október 1-3. között megszervezésre kerülő [ENVIRONTEC](#) powered by ÖKOINDUSTRIA nemzetközi környezetipari kiállításunk is. A KSZGYSZ, a [Profikomp Zrt.](#) és a [Köztisztasági Egyesülés](#) mellett reméli, további [tagcégek is kapcsolódnak a nemzetközi szövetséghez](#), mert a nálunk felgyűlt tapasztalatok és a létrehozott technológiák a világ sok pontján segítenék a modern hulladékgazdálkodásra való átállást.

**2.) NICOLE (Network for Industrial Contaminated Land in Europe)** az ipari kármentesítési és barnamezős beruházások témáiban és a nemzetközi kapcsolatok erősítése céljából:

- A KSZGYSZ Kármentesítési munkacsoportja 2023-ban több alkalommal egyeztetett a NICOLE szakembereivel a kármentesítés és a barnamezős beruházások kapcsán.
- A NICOLE and Common Forum joint workshop-ra (2022-ben az Envirotis Zrt. szakértője jutott be előadással), 2023-ban pedig az Envirotis és a Zábrák Ft. volt jelen személyesen résztvevőként.
- A NICOLE-lal való együttműködés keretében 2023-ban a 2024-es ENVIRONTEC expónkon esedékes nemzetközi kármentesítési konferenciát készítettük elő.
- Mindemellett természetesen tájékoztatjuk tagjainkat a NICOLE rendezésében vagy részvételével megtartandó rendezvényekről, és igény esetén biztosítjuk azokon

tagjaink részvételét, továbbá a NICOLE stratégia dokumentumainak, állásfoglalásainak kidolgozásában, illetve véleményezésében a részvétel lehetőségét.

**3.) European Water Association (EWA),** a vizek védelmével kapcsolatos nemzetközi együttműködések kiszélesítése érdekében:

- Az Interreg Tid(y)Up projektünk szakmai outputját (folyószennyezések jogi szemmel a Tisza-országokban) az EWA-nak is megküldtük véleményezésre.
- Szakmai hírlevelüket rendszeresen továbbítjuk a tagság felé.
- Szakmai híreiket megjelentetjük angol nyelvű oldalunkon.
  - Tájékoztatjuk tagjainkat az EWA rendezésében vagy részvételével megtartandó rendezvényekről, és igény esetén biztosítjuk azokon tagjaink részvételét.
  - Biztosítjuk az EWA stratégia dokumentumainak, állásfoglalásainak kidolgozásában, illetve véleményezésében a részvétel lehetőségét.

## 11. Beszámoló a 2023. évi szakmai díjakról

### 11.1 A Környezet Védelméért Díj

A Szövetség alapította "A Környezet Védelméért Díj" -ak ünnepélyes átadására évente, hagyományosan az Országos Környezetvédelmi Találkozó keretében került sor, az előző évi, illetve a folyamatosan kifejtett kiemelkedő környezetvédelmi tevékenység elismerésére.

A 2022. évi díjakat 2023. május 6-án, a Hotel Hiltonban tartott Országos Találkozón és Gálán adtuk át, méltó körülmények között.

A díjakra 28 pályázat érkezett be, a zsűri döntése alapján az alábbiak részesültek elismerésben:

Vállalkozói Díj	Egyéni Díj	Ifjúsági Díj
<b>A 2023. évi díjazottak:</b>		
Corn Oil Press Kft. és a Saint Gobain Kft.	Dr. Csepregi István	Gubó Eduárd

Az Elnökség "A Környezet Védelméért" Oklevelet adományozott a Respray Solutions Kft-nek.

### 11.2 A Szövetség képviselői által végzett szakmai zsűrizések

A Szövetség tagjai és munkatársai a 2023. évben is aktívan részt vettek a tevékenységünkhöz köthető szakmai pályázatok bíráló bizottságainak munkájában, több esetben a pályázat kiírásától a pályaművek elbírálásán át az utókövetésében és a pilot projektek megvalósításának koordinálásában is. Ezek közül az alábbiakat emelnénk ki:

- GreenBrands
- Coca Cola – MATE Zaccmentő Pályázat

- Deloitte Zöld Béka Díj
- MasterCard – Az Év Bankja
- Trade Magazin – Fenntarthatóság Szimbóluma
- PPH Media DoingGood - CSR AWARD

## 12. Tervek a 2024-es évre

A 2023-as tervek megvalósulását lassította az elnyúló orosz-ukrán konfliktus és a részben ezáltal gazdasági recesszió. Emellett érezhető az uniós források csúszásának (vagy megszűnésének) hatása, illetve a hulladékgazdálkodási koncesszió miatti bizonytalanság.

Ez komoly kihívás elé állítja a Szövetséget és tagszervezeteit is, de a Szövetség tagsága ennek ellenére bővült. Sőt, nemcsak a tagság, hanem az iroda létszáma is bővült, ami a tagok és a munkatársak kitartásának és elhivatottságának köszönhető. Ezt a trendet szeretnénk folytatni a 2024-es évben is.

Szövetségünk folyamatosan fejleszti működését, hogy a humán- és IT-fejlesztések eredményeként minél több és színvonalasabb szolgáltatást tudjunk nyújtani a tagcégek számára, illetve, hogy a tagcégek szolgáltatásait tudjuk ajánlani, reklámozni a többi iparág felé. Emellett igyekszünk minél alaposabban mérni a tagsággal folytatott kommunikáció eredményeit, hogy ennek ismeretében finomhangolni és fejleszteni tudjuk az elééréseket.

### Érdekképviselés

Fő feladatunk most a tagsággal folytatott szorosabb kommunikáció fenntartása, a fenti kihívásokhoz kapcsolódó segítség, tanácsadás és érdekképviselés működtetése és fejlesztése. Idén is igyekszünk minél aktívabban részt venni a nemzetközi szakmai élet eseményeiben, képviselve és összekötve tagvállalatainkat, mert mindez nagy előrelépést és szakmai fejlődést jelent a Szövetség szakértői, tagjai számára.

2023-ban is törekedtünk az államigazgatás szereplőivel való együttműködés, szakmai kapcsolat kialakítására, az együttműködés bővítésére. Kiemelt szakmai célunk a zöld pénzügyekben, az akkumulátorgyártáshoz kapcsolódó beruházások területén, a körforgásos gazdaságban, a talaj- és levegővédelemben való érdekképviselés és a tagok ezirányú folyamatos és hiteles tájékoztatása. A Kárpát-medence és a Balkáni-országok területén pedig folytatjuk az élővizek védelmében végzett lobbis és terepi munkákat.

2024 második felében hazánk látja el az EU elnökség vezetését, ennek apropója sok szakmai feladatot tartogat számunkra is. Ennek előkészítése kapcsán már egyeztettünk döntéshozókkal, s mind az EU-s szakmai eseményeken, mind a szakmai munkában részvételünkre igény van. [ENVIRONTEC powered by ÖKOINDUSTRIA](#) expónk is ennek egy mérföldköve lesz reményeink szerint.

A „KSZGYSZ#30 Roadshow” hiánypótló a tagokkal való kapcsolattartás területén, ezt a 2024-ben még sűrűbben szeretnénk megszervezni és legalább további 20 tagcég meglátogatását tervezzük. Ez nagyban segíti az érdekképviselési munkánkat is, mert

egyrészt jobban látjuk a cégek hétköznapi problémáit, másrészt a látogatások során kiderül, kitől milyen témákban várhatunk szakmai inputokat.

Itt említenénk meg a Zöldgazdaság 2023/24 tanulmánykötetet, melynek befejezése és publikálása átnyúlt a 2024-es esztendőre, sőt, az angol változata 2024. áprilisában készül el:<https://kszgysz.hu/zoldgazdasag2023/>

### **Kommunikáció**

Tovább növeljük kommunikációs aktivitásunkat, a médiában szeretnénk hiteles, szakmai „véleményvezérré”, állandó szereplővé válni a környezetipar, zöldgazdaság témakörben, melyhez tagvállalataink jelentős háttérrel támogatnak számunkra. Ennek érdekében Istenes Anna nemzetközi és kommunikációs igazgatóként erősíti Szövetségünket, illetve a közösségi média oldalak kezelését külsős szakértőre bíztuk, aki óriási segítséget jelent munkánk során és sokkal több, látható információ jut el a célcsoportokhoz, így is megismerve tevékenységünket.

### **Pályázatok, oktatás és munkaerőpiac**

Célunk idén részt venni több nemzetközi környezetvédelmi pályázatban, ennek érdekében folyamatosan pályázunk és egyszerre több pályázatot is írunk párhuzamosan az év során. Erre korábban sem elégséges kompetencia, sem humán erőforrás nem volt.

A tagcégektől továbbra is azt kérjük, várjuk, hogy pályázati ötleteikkel, javaslataikkal forduljanak hozzánk, keressék a Szövetséget, hogy partnerként, vagy alvállalkozóként közös fellépéssel érjünk el további szakmai sikereket. A Szövetség segítséget tud nyújtani a projektek kommunikációs feladataiban, disszeminációjában, rendezvények szervezésében, esetleg a szükséges - munkájukat segítő – jogszabálmódosítások kezdeményezésében.

Az ágazati munkaerőpiaci keresleti és kínálati oldal összehangolását szolgáló projektünk, a saját fejlesztésű és népszerű Zöldállásportálunk, valamint Szövetségünk munkaerőpiaci Cselekvési Terve mentén folytatjuk a vállalások teljesítését. Folyamatosan bővül az egyetemi együttműködési rendszerünk és a szakképzési centrummal való kapcsolatfelvétel. Ennek érdekében képviseljük tagjainkat a Környezetvédelmi és Vízügyi Készségtanácsban.

2023-ban közös, nyertes pályázatot dolgoztunk ki a Bay Zoltán Alkalmazott Kutatási Nkft.-vel, melynek megvalósítására 2024-2025-ben kerül sor, fókuszában a Kutatók Éjszakája, a kutatói tevékenység és a tudomány népszerűsítése, amelyben számítunk a Szövetség tagjainak aktív közreműködésére.

2024-ben elkészült a KSZGYSZ Tudástár aloldala is, ami hiánypótló portálként már több mint 350 db tanulmányt, előadást, kiadványt tartalmaz: [www.tudastar.kszgysz.hu](http://www.tudastar.kszgysz.hu)

### **Szemléletformálás**

A Szövetség szemléletformálási tevékenysége tovább fejlődik, egyre több eseményre kapunk meghívást, s már több kerületben végzünk lakossági és iskolai ismeretterjesztést. E munkánknak méltó elismerése a Körforgásos Gazdasági Technológiai Platform

Szemléletformálás és Viselkedésváltoztatási Munkacsoportjának a vezetői tisztségének betöltése és az országos konferencián való előadás eredményeinkről.

A Mindennapi levegőnk c. project és a Kölcsönkapott levegő II. project 2024-ben is az Energiaügyi Minisztérium támogatásával és a KSZGYSZ, illetve tagcégeinek együttműködésével valósul meg. Ezen tevékenységeket és más szervezetek minőségi szemléletformáló eseményeit összegyűjtöttük egy új weboldalon, ahol csokorba gyűjtve szeretnénk minőségi szolgáltatásokat kínálni a rendezvényszervezők számára:

A Zöldprogramok weboldal: [www.zoldprogramok.hu](http://www.zoldprogramok.hu)

## **ENVIRONTEC powered by ÖKOINDUSTRIA**

### **1. Nemzetközi környezetipari, hulladék-, vízgazdálkodási és fenntarthatósági szakkiállítás**

A HUNGEXPO Zrt., mint a hazai és közép-kelet európai kiállítási piac tradicionális és kiemelkedő szereplője, 2024. őszén egy új, hiánypótló kiállítást vezet be a magyar piacra. Együttműködve a Környezetvédelmi Szolgáltatók és Gyártók Szövetségével és a Messe & Marketing Michael Pittscheidt szakmai támogatásával jövő ősszel nyitja meg kapuit az első ENVIRONTEC powered by ÖKOINDUSTRIA nemzetközi környezetipari, infrastruktúrafejlesztési, hulladék- és vízgazdálkodási szakkiállítás.



A helyszín az a megújult HUNGEXPO Budapest Kongresszusi és Kiállítási Központ lesz, amely ma már a kelet-közép európai régió legmodernebb konferencia és kiállításközpontja. A kiállítás fókuszában a 21. század egyik legfontosabb kérdése áll: hogyan tudjuk a társadalmunk, gazdaságunk, ipari tevékenységük átalakításával, alkalmazkodási praktikákkal elérhető szinten tartani környezetünket és kiszolgálni a mitigációban és a rezilienciában érdekelt és aktív gazdasági szereplőket?

Az ENVIRONTEC powered by ÖKOINDUSTRIA kiállítás célja, hogy a legfrissebb ágazati és iparági trendek, EU-s szabályozás (taxonómia, ESG, ESRS, CSRD), környezeti technológiák iránt érdeklődő szakmai látogatók megismerjék a hazai és nemzetközi környezetipari innovációit, hatékony megoldásait és a régiós üzleti platformnak köszönhetően új üzleti kapcsolatokat építsenek a jövőbeni együttműködésekhez.

### **Tervezett szakmai konferenciák:**

- 1 October: What lies ahead? Climate change, adaptation/mitigation, air quality
- 2 October: RE-BROWN Remediation and brownfield management
- 3 October: Circular economy, waste management - Prevention, reuse, recovery