

Szivárvány

Ki gondolta volna, hogy a magyar textilvegyésztársadalom egyik idős, de ma is nagyra becsült és népszerű alakja, *Bercsényi L. György*, a Textilipari Kutató Intézet, majd az INNOVATEXТ valamikori munkatársa óriási szakmai ismeretei mellett a lírában is otthon van? Már amikor az említett két intézmény jubileumi rendezvényén (lásd lapunk ez évi 3. számában) előadta néhány humoros versét, amelyekkel azt bizonyította, hogy a szakma és a költészet nem idegen egymástól, tapasztalhattuk ez irányú hajlamát. Most a szeptember 24-én tartott 7. Textilvegyész és Kolorista Szakember-Találkozó alkalmával ismerhettük meg alábbi költeményét, amely a szivárvány színeit (vörös, narancs, sárga,

zöld, kék, ibolya) veszi sorra, párosítva azok szubjektív hatását és – színezékkémiai összefüggését.

Azok kedvéért, akik a színezékkémiában kevésbé járatosak, íme az egyes színek mesterséges létrehozásához alkalmazott jellemző vegyületek, amelyek kémiai képletét idézi a költő:

Vörös:	$\text{Fe}(\text{SCN})_3$	– vasrodanid
Narancs:	$\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$	– káliumbikromát
Sárga:	$\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_4$	– káliumkromát
Zöld:	NiCl_2	– nikkelklorid
Kék:	$\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$ (+ NH_3)	– kristályos rézsulfát (+ ammónia)
Ibolya:	KMnO_4	– kálium permanganát

Bercsényi L. György:

SZIVÁRVÁNY

(Szervetlen kémikusok szerint)

**Tűzokádó sárkány forró vörös vére.
Viharos alkonyat égre kúszó fénye.
Nemes vörösborkor ónkristály pohárban.
Tömött pipacsmező a rekkenő nyárban.
Lovagvár rubintból: mesebeli álom:
Efe, s zárójelben es-cé-en-ből három.**

**Hogyha só kerül a szintelen gázlángba,
Semmi színét rögvest borostyánra váltja.
Gyümölcsfa ligetek milliónyi narancsa.
Elmálló koporsók holt szöge: arany s a
Lángoló alkonyi nápolyi ég:
Ká-kettő-cé-'r-kettő, óból meg hét.**

**Tokajhegyaljának aranyfényű bora.
Sárga levelekből őszi színorgia.
Sok ezer kiskacsa nádas pocsolyában.
Izzó napkorong a forró Szaharában.
Rádza, topázokkal krémsárga öltönyén:
Kettő ká meg cé-er s hozzá négy oxigén.**

**Valódi angol gyp, semerre sincs vége.
Dús erdős hegyvidék repülőről nézve.
Az erdők szegélyén mélyzöld mohapárna,
Rajta és körötte drágakövek árja:
Krizoprázon smaragd, nefrit malachiton:
En-i mint kation s két cé-el anion.**

**Felhőtlen égbolt a havasokban télen.
Azúrkék tenger a mediterrán délben.
Lazúrkó palota türkiz díszítéssel,
Körül búzavirág és szarkaláb kékell.
Nyári esti égen pasztell harmónia:
Cé-u-es-ó-négy, víz és ammónia.**

**Egy kozmikus szín földi viselője:
Szinnyei Mersének lilaruhás nője.
Lila miseruha egy romos klastromban,
Mélylila orgonák szerteszét a romban.
Ametiszt kereszt függ a templom holt ívén:
Ká után em-en és hozzá négy oxigén.**