

rint a kiterjedés nem a kénsavnak chlór általi felbontásából ered, a kénsav tetrachlórcarbonáttal helyettesített, de az eredmény ugyanaz maradt.

Ha a kísérletekben bizhatunk, úgy a chlór térfogata violaszínű sugarak által megvilágítva tetemesen növekszik. Dr. Budde ebből azt következteti, hogy a napfény violaszínű sugarai a chlór tömegeit szétválasztják, a mennyiben az atómkokat, melyekből az úgynevezett molekulát összetéve gondoljuk, szabaddá teszik. Az így szabaddá lett atómkok szükségképpen nagyobb tért

foglalnak el, mint midőn még tömeget alkotva összefüggtek egymással, és ilyenkor inkább hajlandók más test tömegeivel egyesülni.

A chlórnak a napfény behatása alatt könenynyel való gyors vegyülése ezáltal könnyen kimagyarázható.

Ha Dr. Buddenak ezen, a chlórra vonatkozó következtetései helyesek, akkor valamennyi eset, melyben a napfény változást okoz, egyszerűen és természetesen kimagyarázható az illető test atómjainak teljes vagy részleges elválása által. — (*Photogr. Archiv.* 1873.) G. E.

## TÁRSULATI ÜGYEK.

*Fegyzőkönyvi kivonatok a társulat üléseiről.*

### XLIX. VÁLASZTMÁNYI ÜLÉS.

1873. június 24-én.

(*Befejezés.\**)

Elnök: **Thán Károly.**

A titkár jelenti, hogy **Schenzl Guidó** úr a nyár folytán a múlt évi megbízatás értelmében elvállalt munkáját hajlandó lenne megkezdeni, s 500 frt. útiköltség utalványozását kéri a választmánytól; — Tudomásul vétetik, s az 500 frt. utalványoztatik.

Továbbá, hogy **Bartha Károly** úr beküldte a physikai és met. bizottság megbízásából készített dolgozatát. Tudomásul vétetik, s a dolgozat megbírálásával **Schenzl Guidó** és **Hel ler Ágost** bizatnak meg.

**Staub Mór** szintén beküldte az összegyűjtött növény- és állat-phaenologiai megfigyelések adatainak kéziratát.

Az adatok átvizsgálásával **Jurányi Lajos** és **Friwaldszky János** urak bizatnak meg.

A titkár jelenti, hogy **Herman Otto** eddig már beutazta az **Alduna** vidékét és a **Hegyalját**, s beküldött gyűjteménye ezideig összesen 200 üvegcsét foglal magában.

A választmány a jelentést tudomásul veszi, s ezen ügyben a netalán szükséges intézkedésekkel az állattani bizottságot, s

különösen annak elnökét: **Margó Tivadar** vál. tagot bizza meg.

A titkár jelenti, hogy a múlt vál. ülés óta *örökítő tagokul* jelentkeztek:

<b>Domaniczky István</b> , honvédelmi minisz. titkár Budapesten . . . . .	100	frttal.
<b>Jedlik Ányos</b> , egyet. tnr. Budapesten. . . . .	100	„
<b>Ney Béla</b> , műépítész Buda- pesten . . . . .	100	„
<b>Ybl Miklós</b> , műépítész Budapesten . . . . .	100	„
<b>Palczner Ernő</b> , kegyesr. tanár N.-Károlyban . . . . .	60	„

Örvendetes tudomásul vétetett, s az oklevelek kiadása elrendeltetett.

A titkár felolvassa a rendes tagokul ajánlottak neveit, kik — számra 59-en — egyhangúlag megválasztattak.

Jelenti egyszersmind a titkár, hogy az utóbbi kimutatás óta a társulatnak huszonhárom tagja hűnyt el, a mi szomorú tudomásul szolgál.

Továbbá, hogy kilépett 17, és örökítő taggá lett 5 rendes tag. — E változásokat bele tudva, a most választottakkal együtt a rendes tagok létszáma: **3666**.

**Dapsy László**, a földműv. miniszterium felolvastott leiratával kapoco-

\* L. a juliusi füzetet 292. l.

latban azt indítványozza, hogy szólíttatnának fel a társulat tagjai arra, hogy a gabona-vetések *rozsdabetegségére* vonatkozólag szerzett tapasztalataikat és netalán rendelkezésükre álló adatokat közle-  
nők és illetőleg küldének be a társulathoz.

Elhatároztatik, hogy a juliusi füzet borítékán ily értelemben felhívás fog intézteni a tagokhoz, s a netalán beérkezendő adatok és küldemények felhasználás végett a társulat ezen ügybeli megbízottjának fognak átadatni.

## L. V Á L A S Z T M Á N Y I Ü L É S .

1873. október 15-én.

Elnök : B a l o g h K á l m á n .

Több folyó ügy elintézése után jelenti a titkár, hogy Pestváros statisztikai hivatala a társulat által 1872-ben kiadott művek jegyzékét kéri, a mi haladéktalanul meg fog küldetni.

S t a h l b e r g e r művének kiadására nézve a phys. és meteor. bizottság véleménye alapján elhatározottat, hogy abból csupán a tulajdonképpeni értekezés („*az apály és dagály a fumei ödőben*“) és a szorosan véve hozzá tartozó táblázatok és rajzok nyomassanak ki, a 114 numerikus táblázatból álló függelék ellenben — mely csupán az értekezésben foglalt adatoknak documentálásul szolgál, s kinyomatása 2000 forintba kerülne — nem fog kiadatni.

H e r m a n O t t o jelentése, melyben a nyár folytán tett utazásáról és annak eredményéről ad számot, tudomásul vétetett és az állattani bizottsághoz tétetett át.

A titkár felolvassa W e i s s E d m u n d , bécsi tanárnak S c h e n z l Guidóhoz a hullócsillagok megfigyelése érdekében intézett levelét, mely időközben már a Term. tud. Közlönyben megjelent (52-ik füzet 404. l.). Áttétetett véleményadás végett a phys. és meteor. bizottsághoz.

A könyvkiadó vállalat részéről jelenti a titkár, hogy az aláírók száma jelenleg 1180; a művekből a szünetek alatt két kötet jelent meg, (összesen 50<sup>1</sup>/<sub>2</sub> nyomtatott ív); a 3-ik kötet (Huxley physiologiája) néhány nap múlva sajtó alá kerül, s még november folytán elkészül. — Tudomásul vétetett.

Ezek után bemutatja a titkár a Bene-féle ajándék-könyvekről készített jegyzéket, melyet szintén a szünetek alatt nyomtatott ki, s most küldetik szét a helybeli tagok számára; — bemutatja továbbá a könyvtár számára ajándékba küldött könyveket, melyek köszönettel vétettek.

Két külföldi társulat — ú. m. a „*Verein der Naturkunde in Reichenberg*“ és „*Verein für Naturkunde in Oesterreich ob der Enns zu Linz*“ — a társulattal csereviszonyba óhajt lépni. — Elfogadtatott.

A titkár jelenti, hogy a társulat jövő november elsején már elfoglalhatja új helyiségét a régi Lloyd-épületben, hol 1200 frt. évi díjért hat osztályból álló szállása lesz.

Tagválasztásra kerülven a sor, jelenti a titkár, hogy a múlt vál. ülés óta örökítő tagokul jelentkeztek:

Békési Gyula, ref. collegiumi tanár Debreczenben . . . . .	60 frttal.
Csengeri Antal, országy. képviselő Budapestén . . . . .	100 „
Leutner Károly, miniszt. levéltár-igazgató Budapestén . . . . .	100 „
Rába Miklós, jószágbérlő Csokonyán . . . . .	60 „
Szandtner Henrik, gazdász Pusztá-Túzokon . . . . .	60 „
Tudomásul vétetett, s az oklevelek kiadása elrendeltetett.	

Végül felolvasatott a múlt ülés óta új tagokul ajánlottak névsora, kik is számra 82-en, rendes tagokul egyhangúlag megválasztattak. — Rendes tagok jelenlegi létszáma: **3743.**

*Hibaigazítás.* A juliusi (47-ik) füzet 282-ik lapján, első hasáb alúlról, a 3-ik sor után egy sor szedés kimaradt; az illető mondat kiegészítve így hangzik: „...ha a hangot adó vilálok 1, 2, 3 s. i. t. egész-hullám távolságban vannak, ha pedig 1, 2, 3 s i. t. fél-hullám távolságban vannak egymástól, akkor...“

# METEOROLOGIAI ÉS FÖLDDELEJESSÉGI FÖLJEGYZÉSEK A M. K. KÖZPONTI INTÉZETEN, BUDA-PESTEN, 1873 OKTÓBER HÓBAN.

A.

Nap	Légnyomás milliméterben				Hőmérséklet: C. fokban				Páraanyag milliméterben				Nedvesség százalékokban				Csapadék milliméterben
	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	
1	754.4	753.3	752.7	753.5	8.5	20.6	11.8	13.6	6.9	8.2	7.6	7.6	84	45	74	65	—
2	51.3	49.9	49.9	50.4	9.3	20.6	15.6	15.2	7.9	9.6	10.7	9.4	91	53	81	78	—
3	49.4	49.5	50.1	49.7	16.1	21.7	17.2	18.3	10.6	10.5	11.2	10.8	78	54	77	70	—
4	50.9	48.7	47.0	48.9	13.8	22.3	17.3	17.8	9.6	11.6	11.3	10.8	82	58	77	72	—
5	45.8	46.1	47.6	46.5	13.3	24.6	18.0	18.6	10.1	13.4	12.6	12.0	89	58	82	76	↑ : 3.25
6	50.2	51.2	52.6	51.3	14.4	19.5	13.2	15.7	10.6	12.4	9.0	10.7	87	74	80	80	—
7	53.5	52.3	51.3	52.4	12.6	20.4	14.4	15.8	9.2	11.0	10.4	10.2	86	62	86	78	—
8	49.5	47.3	46.1	47.6	12.2	22.2	16.2	16.9	9.4	14.7	11.4	11.8	90	74	83	82	—
9	45.2	44.1	44.6	44.6	13.5	24.8	18.0	18.7	9.3	13.4	10.3	11.1	83	58	67	69	—
10	48.1	49.8	51.1	49.7	11.8	21.0	15.2	16.0	9.3	10.8	10.1	10.1	91	58	78	76	—
11	52.4	52.5	52.7	52.5	11.5	21.5	13.0	15.3	9.2	11.0	9.6	9.9	92	58	87	79	—
12	51.7	50.2	50.0	50.6	10.3	22.6	14.4	15.8	8.7	11.0	10.7	10.1	94	54	88	79	—
13	48.9	46.8	46.6	47.4	12.2	24.1	18.0	18.1	9.4	10.4	10.6	10.1	90	47	69	69	—
14	46.5	46.1	47.2	46.6	12.0	23.0	16.6	17.2	8.7	9.6	10.6	9.6	84	46	75	68	—
15	47.8	46.7	45.9	46.8	11.3	23.7	14.2	16.4	9.1	9.1	9.4	9.2	92	42	78	71	—
16	46.2	47.1	48.6	47.3	12.4	17.5	12.5	14.1	9.3	9.5	8.9	9.2	88	64	83	78	—
17	51.5	52.2	53.1	52.3	10.9	16.4	10.0	12.4	8.6	8.8	7.8	8.4	89	64	86	80	—
18	53.8	51.8	50.6	52.1	6.7	18.1	13.9	12.9	5.7	6.8	7.8	6.8	78	44	66	63	—
19	49.3	49.6	49.9	49.6	8.4	14.7	11.6	11.6	7.3	8.8	8.8	8.3	89	71	87	82	—
20	48.8	46.9	45.2	47.0	10.3	12.7	11.2	11.4	8.7	8.5	8.7	8.6	94	78	88	87	: 0.30
21	42.6	42.1	45.1	43.3	9.0	13.4	8.6	10.3	6.3	7.6	6.1	6.7	73	66	73	71	—
22	46.6	46.5	47.4	46.8	6.4	11.8	7.0	8.4	4.7	7.1	6.0	5.9	65	69	79	71	—
23	49.3	48.1	47.1	48.2	3.3	16.0	12.0	10.4	4.7	7.4	7.4	6.5	82	55	71	69	—
24	46.2	44.2	43.9	44.8	7.0	20.5	13.8	13.8	7.0	7.9	7.8	7.6	94	45	67	69	—
25	42.7	41.0	41.9	41.9	8.5	20.2	13.1	13.9	7.9	8.1	9.0	8.3	96	46	81	74	—
26	42.7	44.8	47.1	44.9	10.7	9.2	2.6	7.5	9.0	7.6	4.2	6.9	94	89	75	86	: 2.40
27	49.6	52.1	55.9	52.5	5.7	11.4	6.2	7.8	5.7	5.6	5.4	5.6	83	56	76	72	—
28	57.2	57.1	57.4	57.2	3.3	11.0	7.4	7.2	5.2	6.5	6.4	6.0	90	67	83	80	—
29	56.0	53.7	52.6	54.1	7.2	8.1	7.3	7.5	4.9	7.5	7.5	6.6	65	93	99	86	2.90:
30	52.1	51.1	49.3	50.8	7.9	9.6	10.5	9.3	8.0	8.7	8.7	8.5	100	98	93	97	6.35:
31	45.4	43.7	45.2	44.8	10.8	16.4	12.0	13.1	9.4	10.4	9.8	9.9	98	75	95	89	↑ : 12.80
Közép	749.2	748.6	748.9	748.9	10.0	18.0	12.7	13.6	8.1	9.5	8.9	8.8	87	62	80	76	—

Javitott hőmérséki közép: + 13.3 C°. — A légnyomás maximuma: 757.4 millim. 28-án este 9 óraker. A légnyomás minimuma: 741.0 millim. 25-én d. u. 2 óraker. — A hőmérséklet maximuma: + 24.6 C° 5-én és 9-én d. u. 2 óraker. — A hőmérséklet minimuma: + 2.6 C° 26-án este 9 óraker. A nedvesség minimuma: 42%, 15-én d. u. 2 óraker. — A napok száma, melyeken csapadék esett: 6. — A csapadékok összege: 28 millim. — Elpárolgás: 57.2 millim.

Jelek magyarázata: köd ●, eső :, hó \*, jégeső △, égi háború †, villogás †, jellel jelöltetik; a †-tel ellátott csapadékok pedig harmatvizet jelentenek.

**Növényfejlődési följegyzések 1873-ból.** (Kivonat *Staub Mór* VI-ik jelentéséből). *Julius* hónapban a nyári virány bő fejlődésnek indult; némely növény rendkívüli mennyiségben virágozott, különösen *Coronilla varia*, *Sedum album*, *Pollonia Gryllus*, *Xeranthemum annuum*, *Centaurea paniculata* stb; jul. 21-én kezd virágozni: *Silene longiflora*, 29-én: *Pastinaca Sativa*. E hónap aligváltozó mérséklete (havi közép: 23.2 C°) és számba nem vehető nedvességi viszonyai (összes csapadék: 10.0 millim) augusztusra (középhőmérs. 22.6 C°, csap. 17.9 millim.) és szeptember elejére is kiterjedtek. Ez alatt kezdtek virágozni aug. 19-én: *Aster Amellus*, *Linosiris vulgaris*; aug. 22-én: *Solidago virga aurea*; szept. 4-én: *Hedera Helix*. E hosszantartó meleg és szárazság következtében okt. 8-án a gyepek kiszáradva és a nyári virányoknak néhány a melegeket jobban megbíró képviselője még virágzik, u. m. *Cichorium Intybus*, *Alyssum incanum*, *Helianthus annuus*, *Cirsium pannonicum*; okt. 11-én: *Dianthus plumarius* v. *serotinus*, *Hieracium umbellatum*, *Veronica spicata*, *Asperula cynanchica*, *Verbascum phlomisoides*; e két napon virágozott még: *Scabiosa ochroleuca*, *Daucus Carota*, *Carduus acanthoides*, *Achillea millefolium*,

# METEOROLOGIAI ÉS FÖLDDELEJESSÉGI FÖLJEGYZÉSEK A M. K. KÖZPONTI INTÉZETEN, BUDA-PESTEN, 1873 OKTÓBER HÓBAN.

## B.

Nap.	Szélirány és szélere			Felhőzet				Ozon		Delejes elhajlás				Delejes vízszintes erő			
	7h reggel	2h d. u.	9h este	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	éj-jel.	nap-pal	8h reggel	10h d. e.	2h d. u.	9h este	8h reggel	10h d. e.	2h d. u.	9h este
1	NE <sup>1</sup>	SW <sup>2</sup>	SW <sup>1</sup>	2	2	2	2·0	2	0·9	25·4	9°27·6	9°35·3	9°29·0	2·1027	2·1003	2·1020	2·1032
2	—	SW <sup>1</sup>	W <sup>1</sup>	3	8	2	4·3	0	4	26·6	27·7	34·1	29·0	1019	1017	1029	1038
3	—	NW <sup>5</sup>	SW <sup>1</sup>	6	4	9	6·3	0	6	27·3	28·9	34·9	29·0	1036	1018	1021	1028
4	—	S <sup>1</sup>	—	2	2	2	2·0	1	0	26·1	28·4	34·7	30·0	1021	1010	1031	1032
5	S <sup>1</sup>	W <sup>3</sup>	W <sup>1</sup>	8	3	10	7·0	0	0	28·4	31·3	33·3	27·9	1019	0989	1021	1006
6	NW <sup>5</sup>	NW <sup>5</sup>	W <sup>1</sup>	4	4	8	5·3	8	6	27·1	28·1	33·7	30·6	1021	1012	1036	1032
7	—	SE <sup>2</sup>	—	9	2	1	4·0	0	0	29·2	30·0	34·1	28·6	1035	1030	1039	1030
8	—	SE <sup>1</sup>	—	2	7	0	3·0	0	0	27·4	28·9	32·5	29·0	1031	1022	1034	1024
9	—	SE <sup>3</sup>	—	3	2	4	3·0	0	0	26·6	28·6	33·3	21·2	1032	1018	1026	1031
10	NW <sup>3</sup>	NE <sup>2</sup>	—	2	2	0	1·3	1	0	26·3	28·9	35·4	25·6	1009	1000	0985	1032
11	—	SW <sup>3</sup>	W <sup>2</sup>	4	4	0	2·7	0	3	25·6	28·9	32·6	26·6	1005	0990	1020	1023
12	—	SW <sup>3</sup>	W <sup>1</sup>	2	0	0	0·7	0	0	26·3	28·1	32·0	27·9	1021	1000	0997	1013
13	—	E <sup>1</sup>	—	5	2	4	3·7	0	0	27·1	28·6	31·8	28·6	1010	1003	1018	1023
14	SW <sup>1</sup>	SE <sup>2</sup>	W <sup>1</sup>	7	4	0	3·7	0	0	27·1	28·9	32·0	28·6	1015	1012	1027	1032
15	S <sup>1</sup>	S <sup>1</sup>	SW <sup>1</sup>	2	3	3	2·7	0	0	26·1	27·1	33·0	22·0	1028	1035	1053	1010
16	NE <sup>2</sup>	NW <sup>5</sup>	W <sup>5</sup>	3	7	3	4·3	0	3	26·6	29·8	31·8	26·8	1014	1009	1006	1018
17	—	—	W <sup>1</sup>	8	2	0	3·3	0	1	27·3	27·1	32·0	28·0	1025	1012	1021	1030
18	W <sup>1</sup>	E <sup>3</sup>	W <sup>1</sup>	1	1	3	1·7	0	0	29·8	29·0	33·5	24·6	1031	1013	1008	1019
19	SE <sup>2</sup>	NW <sup>5</sup>	NW <sup>5</sup>	7	8	4	6·3	0	4	31·4	29·0	31·0	26·8	0999	1002	0991	1007
20	W <sup>3</sup>	N <sup>1</sup>	—	10	10	10	10·0	4	5	27·1	26·6	33·4	27·9	1044	1021	0994	1024
21	SW <sup>1</sup>	NW <sup>5</sup>	NW <sup>5</sup>	2	8	10	6·7	5	6	26·6	28·1	33·9	28·1	1032	1030	1017	1017
22	W <sup>2</sup>	SW <sup>5</sup>	—	9	6	0	5·0	6	5	26·3	26·8	31·8	25·1	1030	1004	1008	1032
23	NE <sup>1</sup>	SE <sup>2</sup>	SE <sup>1</sup>	3	9	5	5·7	0	1	26·3	27·1	30·2	24·9	1030	1012	0993	1033
24	S <sup>1</sup>	S <sup>4</sup>	S <sup>1</sup>	3	3	7	4·3	5	3	26·1	27·0	31·8	28·1	1021	1012	1027	1038
25	E <sup>2</sup>	S <sup>5</sup>	—	2	2	0	1·3	4	0	25·9	25·9	32·4	27·4	1031	1022	1031	1029
26	S <sup>1</sup>	NW <sup>5</sup>	NW <sup>5</sup>	10	10	7	9·0	4	8	26·1	26·6	32·3	28·4	1037	1022	1035	1045
27	NW <sup>1</sup>	NW <sup>5</sup>	NW <sup>4</sup>	2	2	0	1·3	8	7	26·3	27·1	32·8	28·1	1035	1017	1038	1049
28	NE <sup>2</sup>	NE <sup>2</sup>	—	8	9	5	7·3	3	0	25·6	26·1	34·4	27·2	1040	1017	1017	1035
29	N <sup>2</sup>	NE <sup>2</sup>	E <sup>1</sup>	10	10	10	10·0	0	0	26·3	28·1	32·7	28·1	1038	1021	1034	1037
30	NE <sup>2</sup>	E <sup>5</sup>	NE <sup>4</sup>	10	10	10	10·0	0	0	26·4	27·9	33·7	27·4	1047	1031	1027	1029
31	NE <sup>1</sup>	S <sup>4</sup>	W <sup>1</sup>	10	6	5	7·0	0	1	26·1	28·1	32·3	27·9	1048	1045	1047	1041
Közép	—	—	—	5·1	4·9	4·0	4·7	1·6	2·0	—	—	—	—	—	—	—	—

A szélirányok eloszlása : N. NE. E SE. S. SW. W. NW. — Középszélereősség : 1·8.

százalékokban: 3. 14. 7. 11. 13. 14. 19. 19.

A szélirányok jelölési módja ugyanaz, melyet Angolországban használnak. ú. m. észak = N (north), dél = S (south), kelet = E (east), nyugot = W (west).

1. Jegyzet A delejes vízszintes erő változásait május hótól kezdve *abszolút mértékekben* közöljük.
2. Jegyzet: A. f. é. augusztus és szeptember hónapban közölt vízszintes erők 0·0044-el kisebbítendők.

*Salvia silvestris*, *Centaurea paniculata* és *Scabiosa*, *Melilotus officinalis*, *Taraxacum officinale* (harmadízben?)  
*Erigeron canadense*, *Linaria vulgaris*, *Potentilla argentea*, *Chamaemelum inodorum*, *Picris hieracioides*, *Pimpinella saxifraga*, *Chondrilla junera*, *Fallaria Rivini*, *Delphinium Consolida*, *Ballota nigra*, *Linaria genistifolia*,  
*Aster armellus*, *Campanula glomerata*, *Astragalus Onobrychis*, *Clematis recta*, *Medicago falcata*, *Solidago Virga aurea*,  
*Seseli Hippomarathrum*, *Phyteuma canescens*, *Knautia arvensis*; a virágzás utolsó stádiumába: *Papaver Rhoeas*,  
*Xeranthemum annuum*, *Chelidonium majus*, *Reseda lutea*, *Solanum nigrum*, *Stachys recta*, *Matva silvestris*,  
*Veronica anagallis*, *Linaria minor*, *Echinosperrum Lappula*, *Eryngium campestre*, *Silene longiflora*,  
*Anchusa officinalis*. A szüretet a budai hegyeken szept. 29-ikére tűzték ki, de némely helyeken tényleg már 25-dikén megkezdék. (A szüret kezdete 1872-ben szept. 16., 1871-ben okt. 12.) — Október második felében az időjárás lényegesen megváltozott s a lombhullás teljesen megindult; okt. utolsó napjai azonban igen enyhék, 31-iképen estefelé villámlás és erős záporosó.



# Creative Commons License Deed

---

Nevezd meg! - Így add tovább! 3.0 Unported (CC BY-SA 3.0)

Ez a [Legal Code \(Jogi változat, vagyis a teljes licenc\)](#) szövegének közérthető nyelven megfogalmazott kivonata.

[Figyelmeztetés](#)



## A következőket teheted a művel:

szabadon másolhatod, terjesztheted, bemutathatod és előadhatod a művet

származékos műveket (feldolgozásokat) hozhatsz létre

kereskedelmi célra is felhasználhatod a művet

## Az alábbi feltételekkel:



**Nevezd meg!** — A szerző vagy a jogosult által meghatározott módon fel kell tüntetned a műhöz kapcsolódó információkat (pl. a szerző nevét vagy álnévét, a Mű címét).



**Így add tovább!** — Ha megváltoztatod, átalakítod, feldolgozod ezt a művet, az így létrejött alkotást csak a jelenlegivel megegyező licenc alatt terjesztheted.

## Az alábbiak figyelembevételével:

**Engedély** — A szerzői jogok tulajdonosának engedélyével bármelyik fenti feltételtől [eltérhatsz](#).

**Közkinccs** — Where the work or any of its elements is in the [public domain](#) under applicable law, that status is in no way affected by the license.

**Más jogok** — A következő jogokat a licenc semmiben nem befolyásolja:

- Your fair dealing or [fair use](#) rights, or other applicable copyright exceptions and limitations;
- A szerző [személyhez fűződő](#) jogai
- Más személyeknek a művet vagy a mű használatát érintő jogai, mint például a [személyiségi jogok](#) vagy az adatvédelmi jogok.

- **Jelzés** — Bármilyen felhasználás vagy terjesztés esetén egyértelműen jelezned kell mások felé ezen mű licencfeltételeit.