

Ezzel a tárgysorozattal kapcsolatban van szerencsénk az Országos Erdészeti Egyesület összes tagjait és az erdészeti ügyek iránt érdeklődőket tisztelettel felkérni, hogy ezen közgyűlésünkön minél számosabban megjelenjenek és tanácskozásainkban résztvenni szíveskedjenek.

Budapesten, 1897. október 30-án.

*Az elnökség.*

## **Az 1897. évi őszi erdészeti államvizsgák és erdőőri szakvizsgák.**

Az idei őszi államvizsgák október hó 18-tól ugyanazon hó 30-áig tartattak. A vizsgáló bizottságban Sóltz Gyula országos főerdőmester elnöklete alatt Fekete Lajos m. kir. főerdőtanácsos és erdészeti akadémiai tanár, Almássy Andor m. kir. erdőtanácsos mint vizsgáló biztosok és Csik Imre m. kir. erdőfelügyelő mint vizsgáló biztos és jegyző vettek részt.

A vizsga letételére engedélyt nyertek 28-an. A vizsgán megjelentek 26-an, nem jelent meg 2; a szóbelitől visszalépett 1.

Az írásbeli vizsga az Országos Erdészeti Egyesület székházának nagytermében október hó 18-án és 19-én folyt le, mely napokon a vizsgatevőknek az Országos Erdészeti Egyesület és a selmeczbányai akadémia által javaslatba hozott kérdések közül naponta kettőt-kettőt kellett megoldaniok.

Ezek az írásbeli kérdések a következők voltak:

*I. Kérdés.* Miféle intézmények állanak fenn hazánkban az erdőtörvény (1879. évi XXXI. törvénycikk) rendelkezéseinek végrehajtására? Milyen a szervezete és mi a hivatása az egyes intézményeknek?

*II. kérdés.* Valamely vágásterületnek 1300  $m^3$ -t kitevő bükk vegyes hasáb- és dorongfakészlete értékesítendő a következő feltételek mellett:

- |   |              |
|---|--------------|
| a) 1 ürm. vegyes hasáb és dorongfa termelése ...  | — frt 30 kr. |
| b) 1 fuvar, beleértve az utfentartási költségeket is,<br>a legközelebbi fogyasztó helyig ...                    | 2 frt 50 kr. |
| c) 1 ürm. vegyes tűzifa (bükkszénfa) ára a fogyasztó<br>helyen ...  | 1 frt 70 kr. |
| d) 1 hl. faszén ára a fogyasztó helyen ...  | — frt 37 kr. |
| e) 3 m. magas és alapján 6,5 m átmérővel biró<br>szénitörakás kiégetése kerül a vágásban ...                    | 14 frt — kr. |
| f) A többi szükséges adatot számítsa ki illetve<br>vegye fel vizsgáljolt a tényleges állapotnak<br>megfelelően. |              |

*Kérdés:* melyik értékesítő mód előnyösebb a birtokos szempontjából — azaz, melyik mellett mutatkozik nagyobb tőár — ha a termelt fa szállítatik a fogyasztó helyre és adatik el? vagy ha előbb az a vágásban megszenittetik s ilyen állapotban szállítatik és értékesítettik? Mennyit tesz ki a bevételi többlet az egész vágásterület után?

*III. kérdés.* Két intézetnek közvellenül egymás mellett két olyan erdőbirtoka van, melyek közül egyiknek az üzeme nem rendezhető be czélszerűen a szigorú tartamosság elvei szerint, mivel az egyik kizárólag idős és egészen fiatal, a másik pedig kizárólag középkorú erdőrészekből áll.

A tulajdonos intézetek ennek folytán abban állapodtak meg, hogy erdőbirtokaikat egyesítve, közös üzemterv szerint kezelteik s a tiszta jövedelem felett erdőbirtokaik jelenlegi értéke arányában osztzkodnak.

Irja le vizsgáltevé, miként állapítaná meg ezen két intézet részére az aránykulcsot, a mely szerint a tiszta jövedelmet megosztani fogják, ha erre felhivatnék és ha a két birtoknak az egyesítésnek megfelelően elkészített rendszeres gazdasági terve rendelkezésére bocsáttatnék?

*IV. kérdés.* Egy terjedelmes erdőgondnokság jegenyefenyőből álló erdeinek berendezéséről sikerült a különböző termőhelyeken és a legkülönbözőbb korokban közel 40 oly állapot találni, melyek

$\frac{1}{4}$ —1 holdnyi területeken szabályos záródással bírván, helyi termési táblák szerkesztésére alkalmas adatokat szolgáltatottak.

Ezekben a következő fatömegek találtak:

kor	$m^3$	kor	$m^3$	kor	$m^3$
21	125	55	135	88	250
24	90	56	95	89	325
25	30	59	315	95	530
32	120	60	250	98	475
33	205	64	395	99	350
35	75	67	225	100	210
40	55	70	135	108	450
40	175	75	275	110	300
45	160	75	330	112	470
48	270	79	460	115	355
51	345	80	220	120	590
54	200	86	425	120	250

Mi módon lehetne ezen adatok alapján fatermési táblákat szerkeszteni? Hány termőhelyi osztályt kellene itt megkülönböztetni?

Határozza meg ezek egyikére vonatkozólag a vizsgátevő a fatömegeket és a folyónövedékeket.

A szóbeli vizsgák október hó 21.-étől ugyanazon hó 30.-áig tartottak, és pedig a következő eredménnyel.

A 26 vizsgázó közül 3-an ( $12\%$ ) jól, 20-an ( $80\%$ ) kielégítő eredménnyel vizsgázott, 2-en ( $8\%$ ) pedig nem kaptak oklevelet.

A tavaszi és őszi vizsgák eredményét a következő összeállítás szemlélteti:

	1897 tavaszán levizsgázottak száma	1897 őszén	Együtt
Jeles . . . . .	1 ( $4\%$ )	— ( $—\%$ )	1 ( $2\%$ )
Jó . . . . .	5 ( $20\%$ )	3 ( $12\%$ )	8 ( $16\%$ )
Kielégítő . . . . .	16 ( $64\%$ )	20 ( $80\%$ )	36 ( $72\%$ )
Összesen . . . . .	22 ( $\%$ )	23 ( $92\%$ )	45 ( $90\%$ )
Elbukott . . . . .	3 ( $12\%$ )	2 ( $8\%$ )	5 ( $10\%$ )

Az okleveles erdészek száma tehát ebben az évben 45-tel szaporodott. E számban már mutatkozik az akadémia megcsökkent látogatottságának következménye. A jelentékenyebb mértékű esés azonban még csak a legközelebbi években fog igazán bekövetkezni.

\*

Az erdőőri szakvizsgákat ebben az évben is azokban a városokban tartották meg, ahol azok a múlt években lefolytak. Az erdőőri szakvizsgával kapcsolatosan vizsga csupán Szombathelyen és Pozsonyban volt, melyre 4-en jelentkeztek.

A vizsgaeredményt a következő összeállítás mutatja:

A vizsga helye	E r e d m é n y				Nem kapott bizonyítványt
	Kitünő	Jó	Kielégítő	Összes	
a) Erdőőrök:					
1. Budapest	2	1	3	6	—
2. Pozsony	1	5	12	18	2
3. Besztercebánya	4	10	17	31	2
4. Miskolcz	4	11	5	20	4
5. Kassa	1	4	15	20	6
6. Máramarossziget	2	6	13	21	4
7. Debreczen	—	3	10	13	1
8. Kolozsvár	2	7	4	13	6
9. Székely-Udvarhely	—	1	4	5	1
10. Brassó	1	5	12	18	9
11. N.-Szeben	—	9	15	24	7
12. Temesvár	13	13	28	54	6
13. Zombor	2	2	5	9	2
14. Pécs	2	10	39	51	6
15. Szombathely	—	11	12	23	2
Összesen	34	98	194	326	58
b) Vadőrök:					
Szombathely	—	3	—	3	—
Pozsony	—	—	1	1	—
Összesen	—	3	1	4	—
Főösszeg	34	101	195	330	58

Az adatok szerint tehát az összesen 388 jelentkező közül sikeresen vizsgázott 330 vagyis 85<sup>0</sup>/<sub>0</sub>. Ezek közt a vizsgaeredmények <sup>0</sup>/<sub>0</sub>-ok szerint következőkép oszlott meg:

Kitünően vizsgázott . . . . .	34 (10 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )
Jól „ „ . . . . .	101 (31 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )
Kielégítően „ „ . . . . .	195 (59 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> )

Az eredmény a mult évivel majdnem egészen megegyezik. (Sylvius.)

### Különfélék.

„**A mezei poczkok és egerek**, valamint az ellenök való védekezés“ czim alatt a m. kir. állami rovar-tani állomás igen tartalmas és érdekes füzetecskét adott ki, mely, mint czime is mutatja, ezeknek az erdészet körében is károsnak ismert szapora állatoknak természetét, életmódját s kártételeit ismerteti s egyszersmind részletesen leírja azokat a módokat és eszközöket, melyeket irtásukra, természetes ellenségeik irtó munkája mellett felhasználhatunk.

Amint értesültünk, a rovar-tani állomás ezt a füzetet ingyen rendelkezésére bocsátja — a mig a készletből telik — az érdekelteknek; mindamellott a füzet gyakorlati szempontból legérdekesebb fejezetének, a poczkok és egerek ellen alkalmazható védekezési módok leírásának egyes részleteit feljegyezzük lapunkban is, hogy e módszerek minél szélesebb körben váljanak ismeretessékké.

„A védekezés — a füzet szerint — első sorban abból áll, hogy ne irtsuk és ne üldözzük azokat az állatokat, a melyek az egerek és poczkok ellenségei. Feltétlenül kimérendők a *vércse*, *egerész ölyü*, valamennyi *kisebb*