

Összefoglaló a megnyitóról

A Vándorgyűlést dr. Balogh Béla műszaki vezérigazgató köszöntése után, aki a házigazdák üdvözlését adta át, dr. Dank Viktor, a Központi Földtani Hivatal és a Magyarhoni Földtani Társulat elnöke nyitotta meg.

Beszédének (megnyitójának) elején elmondta, hogy a Földtani Társulat életében a vándorgyűlések megszervezése és lebonyolítása jelentős helyet foglal el. Széles körben itt mondhatjuk el a magyar földtani kutatás, a magyar földtan helyzetét, problémáit, vázolhatjuk jövőbeni elképzeléseinket és mozgósíthatjuk a geológusokat a soron következő egyes feladatok sokoldalúvá tételében.

Utalt arra, hogy Észak-Magyarországon (Miskolcon) vándorgyűlés 1970-ben, tehát 14 évvel ezelőtt volt. Akkor a szénbányászat visszafejlesztését tervezték. Elmondtuk azt, hogy ezzel kapcsolatban sokoldalúbb vizsgálat volna szükséges, és hogy az észak-magyarországi (de különösen a borsodi) bányászatnak földtani kutatási és bányászati kutatásában is jelentős tartalékai vannak.

Ma is az észak-magyarországi földtani kutatásoknak és a bányászatnak megvannak a maga eredményei, de problémái is. Ezért választottuk vándorgyűlésünk helyéül Miskolcot, hogy a kutatási eredményeket az előadások és a terepi bemutatók alapján megismerjük és társadalmi segítséget kapjunk feladataink elvégzéséhez.

Továbbiakban a földtan általános helyzetével foglalkozott.

Beszédében hangsúlyozta, hogy a jelenlegi gazdasági helyzetben különösen fontos feladata a földtani kutatásnak az, hogy gazdasági szemlélettel ártérkelje nyersanyag-előfordulásainak hasznosíthatóságát, különös tekintettel az energiahordozókra. Rendkívüli fontosságú az is, hogy energiahordozó-felhasználásunkat a jövőben úgy alakítsuk, hogy a szénhidrogén–kőszén-felhasználás aránya a kőszén javára változzék meg. Az ezt a célt is szolgáló tudatos földtani kutatómunkának szerves része volt új barnakőszén-, illetve lignitterületek felkutatása, melynek egyik jelentős eredménye a Borsodi Szénbányák dubicsányi szénterületének megtalálása és jehatárolása volt. Ez a terület a Borsodi

di Szénbányák perspektivikus termelését az ezredfordulón is biztosítja, mivel a lyukóbányáihoz hasonló, ill. nagyobb bányauzem telepíthető erre a kőszénterületre.

Dr. Dank Viktor a továbbiakban beszélt arról, hogy a földtani kutatással foglalkozók – a jelen gazdasági körülmények okozta nehézségek ellenére is – elismerésre méltó eredményeket produkáltak, amire jó példa Észak-Magyarországon az Alsótelekes határában megkutatott gipsz- és anhidrit-előfordulás, mely külfejtéses műveléssel alkalmas az ország szükségleteinek fedezésére.

Lényeges feladatnak ítélte Dr. Dank Viktor az ásványi nyersanyagok szélesebb körű alkalmazásának szorgalmazását, amire példaképpen a Tokaj-hegységben található zeolit hasznosítási lehetőségeit említette.

Felhívta a figyelmet az ásványelőkészítés, ill. az ásványelőkészítésben a korszerű technológia fontosságára, és ebben a geológusok szerepére.

Hangsúlyozta, hogy a korszerű bányaművelés a földtani adatok nagyobb tömegét és nagyobb megbízhatóságát követeli a kockázat csökkentése céljából. Ezért újszerű, gazdaságos és megbízható földtani kutatási módokat kell alkalmaznunk és erősíteni kell a bányaföldtani termelési kutatásokat.

Beszéde végén jó munkát és eredményes tanácskozást kívánt a vándorgyűlés résztvevőinek, és újabb sikereket a földtani kutatás dolgozóinak.

A vándorgyűlés előadásának anyagát ebben a külön számban olyan sorrendben közöljük, ahogy azok a vándorgyűlésen elhangzottak.

Az előadások kétféle jellegűek:

Egyrészt bemutatják az egyes nyersanyagok földtani kutatásának eredményeit, vázolják jövőbeni kutatási lehetőségeit.

Másrészt egyes területek megítélésének újabb eredményeit mutatják be. Ezek megállapítása nagyrészt még nem publikáltak és nem lezárt (befejezett) eredményeket tükröznek. Ezeket időközbeni tájékoztatásnak szántuk.