

DÉLMAGYARORSZÁG

VILÁG PROLETÁRJAI, EGYESÜLJETEK!

A MAGYAR SZOCIALISTA MUNKÁSPÁRT LAPJA

XV. évfolyam, 157. szám

Ára: 50 fillér

Kedd, 1959. július 7.

Kéttonnás geofizikai ballisztikus rakétát lőttek fel a Szovjetunióban

A TASZSZ közleményt adott ki a magaslégköri kutatásokról. Mint ismeretes, a Szovjetunióban különböző magasságokba felbocsátott, úgynevezett egylépcsős ballisztikus rakétákkal évek óta rendszeresen tanulmányozzák a felső légkörtegeket.

A kísérletek során sikerült értékes tudományos anyagot összegyűjteni, s így újszerű képet alkothatnak a felső légkör állapotáról, az ott lejátszó folyamatokról. — A sajtó beszámolt ezekről a kutatásokról.

A magasabb légkörtegek tudományos kutatására kidolgozott terv keretében 1959. július 2-án moszkvai idő szerint 6 óra 40 perckor újabb egylépcsős, középhatósugarú geofizikai ballisztikus rakétát bocsátottak fel.

A rakétát ellátták a nap-színkép ibolyántúli részének

az ionosféra szerkezetének, a mikrometeoritok áramlásának, a különböző magasságokban lévő légáramlatok irányának és sebességének tanulmányozására szolgáló műszerekkel, valamint olyan készülékekkel, amelyek meghatározzák a levegő sűrűségét, nyomását, hőmérsékletét és összetételét különböző magasságokban.

A rakétában kísérleti állatokat — két kutyát — (Otvazsnaja és Sznyezinka) és egy nyulat helyeztek el.

Abból a célból, hogy nagy magasságokban való felemelkedésük után tanulmányozzák az állatok életműködését, az egyik kutya (Otvazsnaja) már harmadikban járt a légkör felső rétegeiben rakétaként.

A rakétában lévő műszerek és az állatok együttes súlya meghaladta a kétezer kilogrammot. A felbocsátás

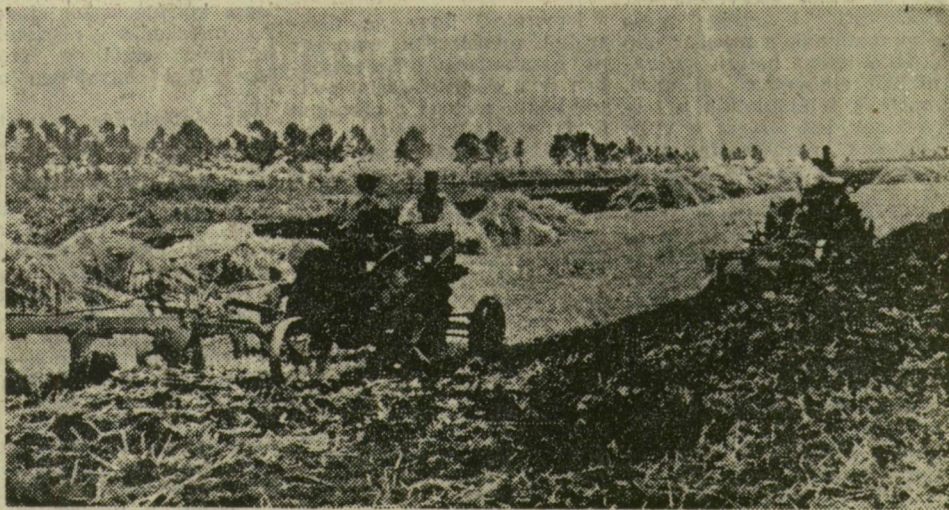
normálisan zajlott le. A tudományos műszereket és a kísérleti állatokat tartalmazó szekrény, illetve tartály levált a rakétatestről és sikeresen visszaérkezett a földre.

Előzetes adatok szerint a kutatási programot teljesítették és minden vonatkozásban értékes tudományos értesülésekre tettek szert. Első ízben sikerült megfigyelni a légkörben lévő könnyű gázok összetételét.

Az állatok a földreérkezés óta jól érzik magukat. Ugyanazoknak az állatoknak többszöri felbocsátása megmutatta, hogyan idomulnak az állatok a rakétautazáshoz. Újabb megfigyeléseket végeztek arról, hogyan viselkednek az állatok a súlytalanság állapotában. Az adatok feldolgozása és tanulmányozása folyik.

Egyik barázdát a másikra

A legsürgősebb munka az aratás befejezése után a tarlóhántás, majd a másodvetés. A szegedi Tánács Termelőszövetkezet tagjai is tisztában vannak ezzel, s már a múlt hét végén, amikor befejezték az őszi árpa aratását, rögtön nekiállították a gépállomás két traktorát a tarlónak. Azóta már jól előrehaladtak a munkával, s ahol elkezdték, már csirázik a másodvetés a termékeny talajban.



(Siflis felv.)

Szovjet tudós nyilatkozata az új szovjet geofizikai kutató rakétáról

Moszkva (MTI). Hétfőn este a szovjet fővárosban elterjedt a hír, hogy a Szovjetunióban új, minden eddigéig nagyobb geofizikai kísérleti rakétát lőttek fel.

Az új szovjet rakétakísérletről F. Ribkin professzor, a kozmikus kutatások ismert szakembere elmondta, hogy egyfajta rakétával ilyen nagy súlyt még sohasem lőttek fel a kozmikus térségben. A rakétának mindössze egy hajtó-

műve volt, ennek ellenére több mint két tonna hasznos terhet emelt fel. Ez több, mint bármely eddigi geofizikai rakéta hasznos terhe és sokkal több, mint amennyi hasznos súlyt az amerikai kutató rakétáknak sikerült a kozmikus térségbe juttatni.

A rakéta ballisztikus. Ez azt jelenti, hogy a hajtómű hatására eltávolodott a földtől, ezt követően szabadon folytatja útját a tehetetlenség és a föld nehézségi erejének hatására. Az ilyenfajta rakéta rendkívül alkalmas arra, hogy behatoljunk a kozmikus térbe, mivel csupán egy hajtóműve van, méretei viszonylag könnyen megoldható műszerek tartály visszatérésére a földre. A kísérleti állatok ez esetben biztosan értek földet és semmiféle káros hatás nem érte őket.

Ribkin professzor befejezésül hangsúlyozta: a szovjet tudósok tovább folytatják kísérleteiket az atmosféra legfelső rétegeinek vizsgálatára, s annak megoldására, hogyan térhetnek vissza az űrhajósok a földre.

Urali pedagógusok látogatása Szegeden

Tegnap, hétfőn a Szovjetunióból, az Uralból három pedagógus, Z. V. Kikireva, J. G. Ditkevics és N. Druznyikova Szegedre látogattak. A három szovjet pedagógus városunkbeli tartózkodása alkalmából el látogattak a Radnóti Miklós Gimnáziumba is, ahol megtekintették a politéchnikai oktatás műszereit, a szertá-

ratokat. A vendégek nagy érdeklődéssel hallgatták a gimnázium pedagógusainak tájékoztatóját a politéchnikai oktatásról, s maguk is az elismerés hangján szóltak róla.

A szovjet pedagógusok a várost is megtekintették és elismeréssel beszéltek annak szépségeiről.

Már a nagyszemű, lédus őszibarackokat szedik Szatymazon

Szatymaz és Zsombó őszibarackos kertjeiben az idén szedik a vidék leggazdagabb termését. E táj hagyományos, három évtizedes kultúrája az utóbbi négy-öt év alatt óriási fejlődött. Csúszán az idén tizenötezer fa fordult termőre s ezzel a kedvelt gyümölcsöt érlelő fák száma már megközelíti a kettőszázezret.

Eddig még csak a korai fajtákat szedték, amelyek mint primőrök íz és nagyság tekintetében elmarad-

nak a később érő fajtáktól. Most már beérték a nagyszemű, lédus Amsden és Alexander — vagy ahogy itt nevezik, Sándor — fajták is, amelyek gyönyörű piros színűek és rendkívül ízletesek. Ezeknek is megkezdtek már a szállítást. Egyelőre kisebb tételekben, de néhány nap múlva nagy mennyiséget, naponta 150—200 mázsát visznek a fővárosba, a borsodi iparvidékre, valamint exportra. Két országba, Csehszlovákiába és a Német Demokratikus Köztársaságba szállítják. Az elkövetkező három héten keresztül valósággal ontja majd ez a vidék a hamvas gyümölcsöt. Csak július végén, augusztus elején következik be egy kis szünet a felvásárlásban, amíg be nem érik a legnagyobb fajta őszibarack, a Ford. Szatymaz közszeg tanácsa, a közszeg mezőgazdasági szakemberei mindent elkövetnek, hogy egész nyáron folyamatosan tudjanak őszibarackot szállítani. Ezért tavaly olyan fajtákat hoztak és telepítettek, amelyek július végén érnek, amikor Szatymazon átmeneti kiesés van: a korai és középerősűket már leszedték, viszont a későbbiek szedésével még várni kell. Ezek a július végén termést hozó fajták kb. két év múlva hoznak gyümölcsöt, amikor végleg sikerül megszüntetni a szállításban a kényszerpihenőt.

A Szakszervezeti Világsszövetség Glezsozért

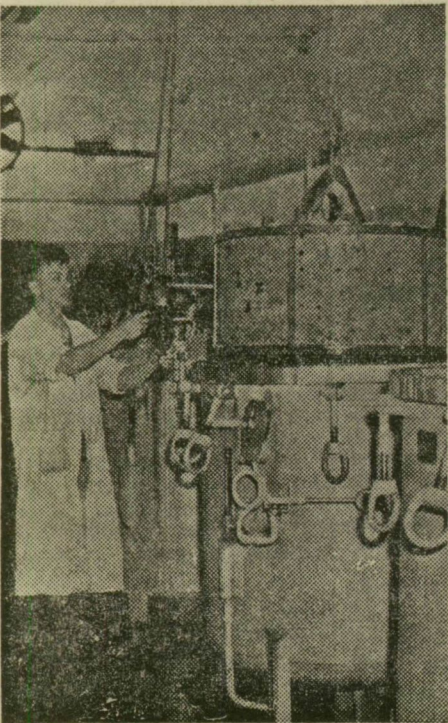
A Szakszervezeti Világsszövetség titkársága 95 millió tagjának nevében táviratban tiltakozott Karamanlisz görög miniszterelnökénél Manolisz Glezsoz szemből emelt hamis vád és a görög hazafi katonai bíróság elé állítása ellen.

A Hazafias Népfőnt Országos Tanácsa a magyar dolgozó milliók nevében táviratot küldött a görög kormányhoz Manolisz Glezsoz ügyében. Arra hívja fel a görög nép és a kormány vezetőit, vizsgálják felül a nagy görög szabadsághőssel kapcsolatos intézkedéseiket s ne szánják el magukat olyan megmondogatlan lépésre, amelyért sem ma, sem a jövőben nem vállalhatnak a történelmi felelősséget.

Előadás a párt-és kormányküldöttség távol-keleti útjáról

A Magyar Újságírók Szövetsége Csongrád megyei szervezete tegnap délután Szegeden, a Hazafias Népfőnt-bizottság helyiségében előadást rendezett. Darvasi István elvtárs, az MSZMP Központi Bizottsága agitprop. osztályának helyettes vezetője a magyar párt-és kormányküldöttség távol-keleti útjáról tartott előadást. A hallgatók nagy tetszéssel fogadták színes, érdekes előadását.

Tizennégyvagon meggybefőtt



Több ezer üveget töltöttek meg naponta meggyel, vagy más konzerválásra váró gyümölcs. és zöldségfélésekkel a Szegedi Konzervgyárban. A megtöltött üvegeket elhelyezik a képen látható vaskosárba, amelyet egy elektromos felvonókészülék emel ki, vagy rak be a sterilizátorba. Egy-egy vaskosárban 330 üveg fér el. Képünk azt a pillanatot örökítette meg, amikor a vaskosarat elhelyezik a sterilizátorba.

Ma:

Manolisz Glezsoz levele a görög miniszterelnökhöz

A nyereségrészesedés 1959.évi rendszeréről

A csillagos ég az élüzem teteje

Szabadtéri mozaik

A kongresszusi munkaversenyben a postás dolgozók is részt vesznek

A szegedi postaigazgatósághoz tartozó postaszervekben folyó munkaversenyről számol be lelkileg Erdélyi József elvtárs, a postaigazgatóság párttitkára. Amint írja, a posta szolgáltató üzem, így munkája és tervteljesítése nem kis mértékben az igénybevételtől függ. Tehát igen fontos, hogy a posta dolgozói pontosan, alaposan és takarékosan teljesítsék az elrendelt feladatokat. A kongresszusi verseny legnagyobb előrehaladást az önköltség csökkentése terén hozott. A forgalom és a műszak önköltségi tervét együttesen 98,6 százalékkal teljesítette, míg a teljesítménytervben 103,5 százalékkal érték el. Ez forgalmi adóiban is jelentős többletbevételt eredményezett.

A posta forgalmi területén kiemelkedő eredményeket értek el az önköltség-csökkentésben. Baja 1.,

Kecskemét 1., Kiskunfélegyháza 1., valamint Szarvas postahivatalok, melyek az elmúlt öt hónap alatt 2—5 ezer forinttal kisebb önköltséggel dolgoztak, mint a megengedett. A műszaki üzemek közül kiemelkedő teljesítményt mutattak fel a békéscsabai, a hódmezővásárhelyi fenntartási és a szegedi hálózatépítő és magasépítési üzem. A minőségjavításban és anyagtakarékoságban a békéscsabai, a gyulai, a hódmezővásárhelyi, a kecskeméti, a kiskunfélegyházi, a kiskunhalasi, a makói, az orosházi és a szegedi távbeszélő főközpontok dolgozói tűntek ki. Levelének végén Erdélyi elvtárs azokat az okokat elemzi, melyek elősegítik, hogy a postás dolgozók eredményesen kapcsolódhatnak be a kongresszusi munkaversenybe.

Négy nappal határidő előtt átadták a 170. kombájnt

Az EMAG-gyár dolgozói a mezőgazdaság kívánságára az év elején kettős felajánlást tettek. Egyrészt vállalták, hogy az idei tervben a magyar mezőgazdaságnak szánt 150 arató-cséplőgépet július 10. helyett július 6-ra elkészítik, egyben elhatározták, hogy július 10-ig tervben felül 20 gépet gyártanak. Mindkét felajánlásuknak sikerrel, határidő előtt eleget tettek. Négy nappal a határidő előtt, hétfőn dé-

után a 170. arató-cséplőgép is ünnepélyesen a Bálványos Állami Gazdaság rendelkezésére bocsátották. A hétfő délutáni ünnepségen Petőházi Gábor földművelésügyi miniszterhelyettes köszöntö meg a gyár dolgozóinak lelkiismeretes munkáját.

Az EMAG-gyár dolgozói most új feladatokra készülnek. A kongresszusi verseny jegyében az év végéig további 130 arató-cséplőgép gyártanak tervben felül.

Nagy érdeklődés New Yorkban a TU-114 iránt

New York (TASZSZ): A New York-i repülőtérén a »Sebana« Légiforgalmi Társaság hangára melletti betonpályán áll a TU-114 mintájú turbólégcsavaros szovjet repülőgéppáros. Hatodik napja özönlenek a látogatók a pompás repülőgéphez, amely a történelemben első ízben repült leszállás nélkül Moszkvából New Yorkba. Öt nap alatt mintegy 30 ezren né-

ték meg a gépet. Különösen nagy az érdeklődés az amerikai és más légiforgalmi társaság pilótái körében, akik csoportosan tekintik meg a TU-114-et. Mindenekelőtt a pilótáik és a vezérlőberendezést tanulmányozzák. Az amerikai pilóták dicsérik a tágas vezetőfülkét, a hajtóművek teljesítmőképességét és a gép magasrepülési képességét.