

H O N M Ű V É S Z.

PESTEN Vasárnap October 13^{kán} 1833.

I. TERMÉSZET-TUDOMÁNY.

La Balme-i barlang. Franczia ország Cremieux városától 4 órányira fekszik La Balme falu, melly nevét az ottani barlangtól költsönözte. Ez a leghiresebb frankhoni cseppkőbarlangok egyike. A bemenetel 20—30 láb szélességű és 100 láb magosságú. A barlangba belépven, azonnal egy tágos teremben leli magát az ember, mellyre két karzat dől; egyike hátulsó üregében egy tavat foglal, 's kettejek közt legnagyobb. Azután a tudni vágyó kisebb nagyobb mélységekre akad, mellyek, csiga formájúak lévén, bajos lépesőkül szolgálnak neki az egyikhez fel, a másikhoz alá szállásra; míg végre eléri a nagy tavat, melly az egész hátulsó üreget elfoglalja. Találkozik itt mindenkor egy kis csónak is, mellyen a tó egyik végéről a másikra eljuthatni. Ezen földalatti csónakázásra, az oda és vissza jövetelre kell körül belől egy óra. A tó vize felettébb tiszta. —

Nagy földindulás. Huaseo (Chiliben, Amerikában) Coquimbo tartománynak egyik városa, melly az érczbányák közelsége végett különös fontosságú volt, Aug. 25-én a földindulás által nagy részint szét dűlatott. Egy későbbi rengés végére vitte a város vesztét. Hasonló sorstól retteg a bányákhoz szinte közel fekvő Cupiapo város is.

Viztorlat. Július 9-én Boca-Minanda környékén (Corsicában) több zivataros napok után a felhőklől vízzel és tüzzel vegyes forgószél láttatott, melly viztorlattá (Wasserhose) változott által. Ezen tünetemény annál nevezetesebb, mivel illyes mi a szárazon igen ritka. Az elektromossággal megtölt vizoszlop feldűlta a földet, 's magával levegőbe vonván forgó mozgása közben tetemes tüzes golyóbissá formálódott. Végre nagy térségre szikrázó tüzkévéji szivarvannya változtak. Ezen tünetemény másodszor is de már gyengébb erővel jelent-meg, 's fél órai léte után eltűnt.