

S O M M A R I O

PROGRAMMA PRELIMINARE della XLI Riunione della S. I. P. S. a Roma (pag. 365)
— LUIGI ROLLA: Precursori italiani di Roberto Mayer (pag. 379) — WALTHER
ARMANDO BASSO: 6000 fotogrammi in un secondo - Il rallentatore Zeiss-Ikon
(pag. 387).

NOTIZIARIO DEL MONDO DELLA SCIENZA E DELLA TECNICA: **Matematica - Meccanica -
Astronomia** (pag. 393): Il nuovo Osservatorio di Asiago — **Meteorologia - Climatologia - Idro-
logia** (pag. 394): Pioviggine - Decrescenza per allontanamento dal suolo — **Ingegneria - Archi-
tettura - Urbanistica** (pag. 395): Fondazioni — **Chimica - Elettrochimica - Industria chimica** (pag.
396): Dichetone - Naftochinoni - Omologhi del ciclopenteno-fenantrene - Pirrolo e piridina —
Metallografia - Metallurgia - Siderurgia (pag. 397): Acciai inossidabili - Finitura superficiale - Il
problema del ritiro - Laccatura - Smorzamento — **Costruzioni meccaniche** (pag. 398): Autoveicoli
anfibi - Gasogeno - Superfici — **Elettrotecnica - Termotecnica - Radiotecnica** (pag. 400): Auto-
veicoli - Raddrizzatori di corrente - Trasformatori elettrici — **Idraulica - Costruzioni marittime**
(pag. 402): Canale irriguo Regina Elena - Energia elettrica - Opere per irrigazione - **Trasporti
su rotaie e ferrovie speciali** (pag. 403): Ferrovie di montagna - Locomotive Diesel elettriche —
Navigazione - Costruzioni navali (pag. 404): Nuovo canale tra Amsterdam e il Reno — **Aerodi-
namica - Aeronautica - Costruzioni aeronautiche** (pag. 404): Motori a scoppio per l'aviazione -
Un abuso terminologico nel nuovo codice civile — **Antropologia - Etnologia - Paleontologia
umana** (pag. 405): Influenze ambientali sulla forma del cranio umano - Differenziazione biolo-
gica dei gruppi umani — **Biologia - Biofisica Biochimica** (pag. 407): Germogli degli alberi —
Patologia umana - Medicina - Igiene (pag. 407): Climatoterapia - Coliche pancreatiche - Colite
cronica ulcerosa - Ionoforesi - Medicina missionaria - Parkinsonismo encefalitico - Tifo —
Botanica - Paleobotanica - Patologia vegetale (pag. 410): Piante - Radificazione talee con estratti
acquosi semi germinanti — **Patologia animale - Zootecnia - Ispezione annonaria** (pag. 411):
Fecondazione artificiale - Sterilità del bestiame - Vitamina e alimentazione del bestiame —
Agricoltura - Economia agraria - Selvicoltura (pag. 413): Aziende agrarie - Bieticoltura - Colture
oleaginose del mezzogiorno - Consociazione di leguminose - Esportazione prodotti orticoli -
Materia organica - Pesche - Piante medicinali coltivate - Piopicoltura moderna - Prodotti agri-
coli e animali - Produzione di vacche lattifere - Rotazione agraria - Sementi di grano - Susine
- Tabacco — **Alimentazione** (pag. 420): Viveri animali e vegetali — **Economia - Statistica - De-
mografia - Sociologia** (pag. 420): Amministrazione aziendale generale corporativa - Demografia
indiana - Fenomeni statistici - Problema demografico - Servizio a denaro delle casse postali -
Urbanesimo — **Industria - Materie prime** (pag. 423): Autarchia - Carburanti - Gas liquidi -
Rifiuti urbani — **Congressi** (pag. 425): Convegni di idrobiologia e limnologia — **Concorsi -
Premi - Borse di studio** (pag. 427).

SUPPLEMENTO: **Cariche sociali** (pag. LXII) — **Nuovi Soci della S. I. P. S.** (pag. LXV) —
Pagine pubblicitarie (pag. LXV).