

SOMMARIO

G. AZZI	— I rapporti tra il suolo e l'olivo in regioni climatiche diverse	pag. 3
L. GAETANI	— I danni del gelo agli olivi nel 1929 in Umbria	» 8
M. SCARPA	— Su alcuni strumenti meteorologici del Bellani	» 14

RECENSIONI E RIASSUNTI

Meteorologia aeronautica

B. Paoloni.	— Scopo di questa rubrica	» 18
M. Lombardini.	— Il tempo « in grande » di Baur e le onde della tropopausa	» 19
L. Martinozzi.	— I diagrammi termodinamici in meteorologia	» 20
A. Serra.	— Su alcuni elementi interessanti la navigazione aerea rilevati nell'isola di Lero nel biennio settembre 1934 - agosto 1936	» 22
R. Bilancini.	— Sul metodo delle variazioni: Le correnti regolari di perturbazione	» 23
F. Speranza.	— Le formazioni di ghiaccio	» 25
N. A. Morsellino.	— L'organizzazione meteorologica dell'Aeronautica dell'Africa Italiana	» 26
E. Cecchini.	— Valori mensili della pressione, della temperatura e della pioggia per alcune stazioni	» 27
B. Paoloni.	— Medie mensili delle osservazioni radioatmosferiche eseguite in 24 Stazioni R. T. militari nei mesi di settembre-ottobre 1937	» 28
Notiziario meteorologico:	Grandine, fulmini ed altri fenomeni meteorologici importanti verificatisi in Italia nel secondo semestre 1937	» 32

NOTIZIE ED APPUNTI

Provvedimenti ministeriali circa i servizi geofisici	— Modifiche circa i concorsi per posti di geofisico	» 50
Concorso a due posti di geofisico	— Per la rinascita dell'Osservatorio Meteorologico e Geodinamico di Reggio Calabria	»
Una nuova scoperta nel campo delle previsioni meteorologiche	— Il problema della respirazione alle grandi altezze	»
Come è stato l'inverno 1937-1938		»

I Soci e gli abbonati sono pregati d'inviare con cortese sollecitudine la loro quota per il 1938 (L. 30 per l'Italia, L. 50 per l'estero), indirizzandola all'Amministrazione della Rivista « La Meteorologia Pratica », Cassella postale 123 - Perugia.

Si ringraziano i molti che l'hanno già inviata.

SOMMARIO

B. PAOLONI	— Dopo venticinque anni di osservazioni radioatmosferiche	pag. 53
G. AZZI	— Lo sviluppo della vite in regime di temperature costantemente elevate in Brasile	» 73
L. GAETANI	— Il rendimento di due sorta di patate « Tardiva » e « Precoce » nelle condizioni di clima e suolo del territorio umbro	» 76

RECENSIONI E RIASSUNTI

Meteorologia aeronautica

L. Ferrajolo	— Saggio di climatologia aeronautica dell'isola di Rodi	» 82
N. Pedicini	— Su un nuovo tipo di barografo a mercurio	» 84
F. Eredia	— Contributo allo studio dei fenomeni meteorologici durante i temporali	» 85
D. De Vita	— Regolo logaritmico per la riduzione al mare della pressione atmosferica	» 85
A. Pochettino	— La dissipazione della nebbia	» 87
G. BOFFITO	— Bibliografia Meteorologica Italiana	» 89
Medie mensili delle osservazioni radioatmosferiche eseguite in 24 Stazioni		
R.T. militari	nei mesi di novembre-dicembre 1937	» 100
Bando di concorso	della Società Meteorologica Italiana	» 104

I Soci e gli abbonati sono pregati d'inviare con cortese sollecitudine la loro quota per il 1938 (L. 30 per l'Italia, L. 50 per l'estero), indirizzandola all'Amministrazione della Rivista « La Meteorologia Pratica », Casella postale 123 - Perugia.

Si ringraziano i molti che l'hanno già inviata.

SOMMARIO

- B. PAOLONI — Proposta di una cartella climatologica del Balilla e della Piccola Italiana pag. 105
- L. GAETANI — Effetto della temperatura e della umidità relativa sullo sviluppo della Processionaria del Pino » 130

RECENSIONI E RIASSUNTI

Meteorologia aeronautica

- F. Musella. — Temperatura in quota dai sondaggi con palloni sonda a Vigna di Valle » 135
- A. Serra. — Su alcuni elementi meteorologici interessanti la navigazione aerea rilevati nell'Isola di Lero nel biennio settembre 1934 agosto 1936 . . . » 136
- N. Vinciguerra. — Vento medio a Lero » 136
- N. Morasca. — Grafico per la determinazione delle altezze raggiunte da un aeromobile munito di meteorografo » 137
- D. De Vita. — Sull'analisi delle nuove formazioni » 137
- G. BOFFITO. — Bibliografia Meteorologica Italiana » 139
- Medie mensili delle osservazioni radioatmosferiche eseguite in 24 Stazioni
- R. T. militari nei mesi di gennaio-febbraio 1938 » 149

NOTIZIARIO

- I servizi meteorologici del Ministero dell'Aeronautica messi a disposizione di Enti e di privati — Corsi liberi di Meteorologia istituiti dal Ministero dell'Aeronautica — Le osservazioni climatologiche nelle Stazioni di cura e soggiorno — Il servizio meteorologico nelle terre dell'Impero » 153

I Soci e gli abbonati sono pregati d'inviare con cortese sollecitudine la loro quota per il 1938 (L. 30 per l'Italia, L. 50 per l'estero), indirizzandola all'Amministrazione della Rivista « La Meteorologia Pratica », Casella postale 123 - Perugia.

Si ringraziano quelli che l'hanno già inviata.

SOMMARIO

Decreto di approvazione del Regolamento interno della Società Meteorologica Italiana	»	189
P. ILARDI — Le ricerche su gli atmosferici in Italia (Relazione alla VI Assemblea Generale dell'U.R.S.I.)	»	195
B. PAOLONI — Come funziona il Servizio Radioatmosferico Italiano. Istruzioni pratiche ad uso delle Stazioni R. T. del R. Esercito che ne fanno parte:		
Capitolo I — Scopo e compiti del Servizio Radioatmosferico Italiano	»	198
» II — La Scala radioatmosferica Paoloni	»	199
» III — Istruzioni per le osservazioni sull'intensità e sulla frequenza degli atmosferici	»	203
» IV — Istruzioni per le osservazioni sulla portata degli atmosferici	»	207
» V — Istruzioni per le osservazioni sull'andamento del <i>fading</i>	»	210
» VI — Istruzioni per le osservazioni sui rapporti tra gli atmosferici e la pressione barometrica	»	213
» VII — Istruzioni generali	»	216
» VIII — Critiche ed incoraggiamenti al Servizio Radioatmosferico Italiano	»	217
ID. — Le ricerche radioatmosferiche alla VI Assemblea Generale dell'Unione Radio Scientifica Internazionale (U.R.S.I.) tenuta a Venezia nel settembre 1938-XVI	»	220
— — — Le « Giornate di Fisiologia dell'uomo in montagna » al XVI Congresso Internazionale di Fisiologia di Zurigo	»	235
— — — L'acclimatazione umana nell'Africa O. al Convegno Volta	»	240
— — — Clima e razza nelle terre dell'Impero al Convegno di Studi Coloniali di Napoli	»	242
— — — Strumenti meteorologici italiani costruiti da « La Filotecnica » Ing. A. Salmoiraghi - Milano: Anemometri meccanici a rotazione	»	243
— — — L'Ecologia agraria in Brasile: Lettera del prof. Girolamo Azzi al P. D. Bernardo Paoloni	»	250

NOTIZIARIO

Il titolare di Aerologia della R. Università di Roma — Servizio meteorologico per la pesca — Perché non funziona più il celebre Osservatorio dell'Ebro	»	252
G. BOFFITO. — Bibliografia Meteorologica Italiana	»	254
Medie mensili delle osservazioni radioatmosferiche eseguite in 24 Stazioni R. T. militari nei mesi di maggio-giugno 1938-XVI	»	257