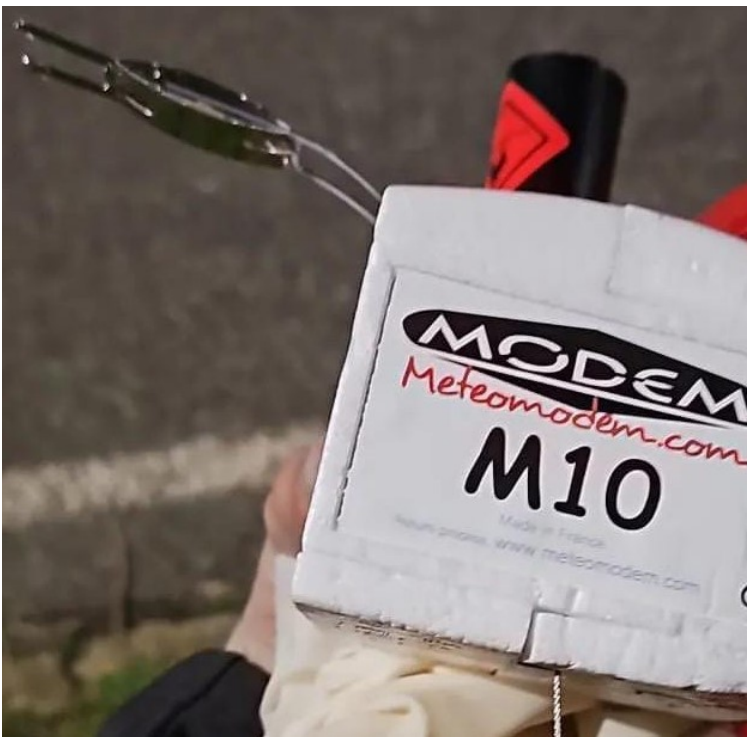


Metal detecting e recupero sonde.

Il protocollo d'intesa con il P.I.R.S. Italia comincia già a dare i suoi frutti ... anche retroattivi!

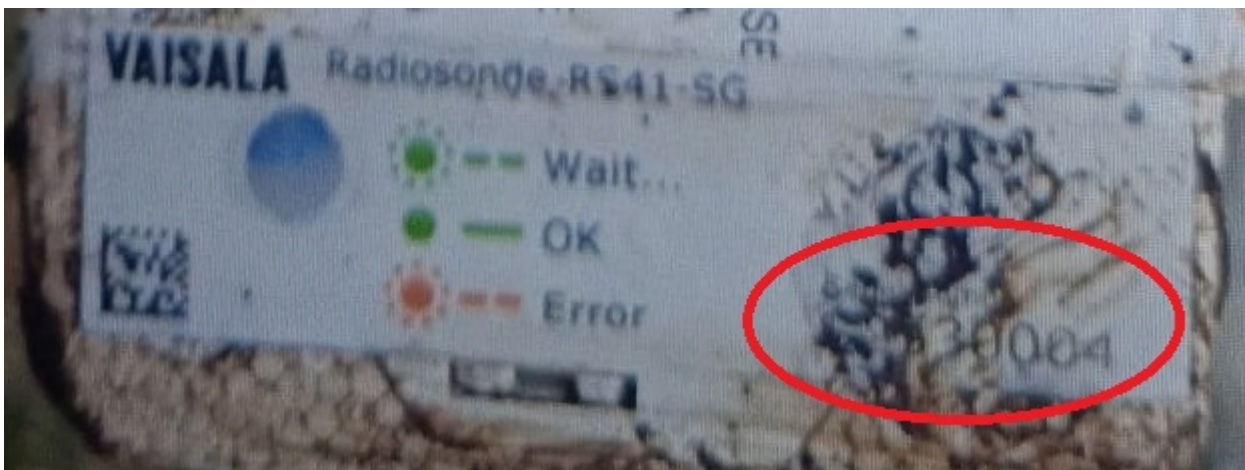
L'hobby del metal detecting è legato alla protezione dell'ambiente naturale e grazie all'atteggiamento responsabile dei nostri associati e alla sempre più larga famiglia della FIMD, a distanza di anni, hanno identificato i misteriosi oggetti raccolti!

Qualche giorno fa approfondendo come fossero fatte le sonde metereologiche, il nostro associato Luca Cappucci si è ricordato di aver rinvenuto, un paio d'anni prima durante una spazzolata, un oggetto che gli ricordava la descrizione di una sonda e di cui aveva ancora qualche foto, mentre, Giacomo Desogus (socio FIMD di lunga data) ricordava di averne raccolte ben 2 dal mare, nel corso degli anni, lavorando sul suo peschereccio!



Purtroppo le sonde (M10) ritrovate in mare da Giacomo, probabilmente partite dal sito di Aiaccio (Corsica, FR), avevano le etichette troppo deteriorate per tentare una la loro identificazione.

Tutt'altra storia quella ritrovata da Luca (modello VAISALA RS41-SG):



Come si vede dalla foto di Luca, non si evinceva il numero seriale completo (in parte deteriorato dagli agenti atmosferici), ma partendo dal luogo di ritrovamento (in località San Giovanni Rotondo) è stato possibile interrogare il database delle sonde (Modulo "Ricerca Avanzata" sul sito [Radiosonde Tracker Database \(radiosondy.info\)](https://radiosondy.info)) individuando un'unica sonda con un numero seriale corrispondente alle ultime cifre visibili nella foto ("...30004").

S2530004
RS41

Ultimo Frame Ricevuto [UTC]:
2021-12-26 14:14:10
φ : 41.7489 / λ : 15.7367
Percorso: 47 °
Velocità: 63 km/h
Altitudine: 1128 m
Salita: -4.0 m/s
AUX : NO
Sito di Lancio: Pratica di Mare (IT)
Frequenza: 402.70 MHz
Città vicina: San Giovanni Rotondo (IT)
Distanza da QTH: 0.00 km
Stato: SCONOSCIUTO

MAPPA

Informazioni sulla radiosonda

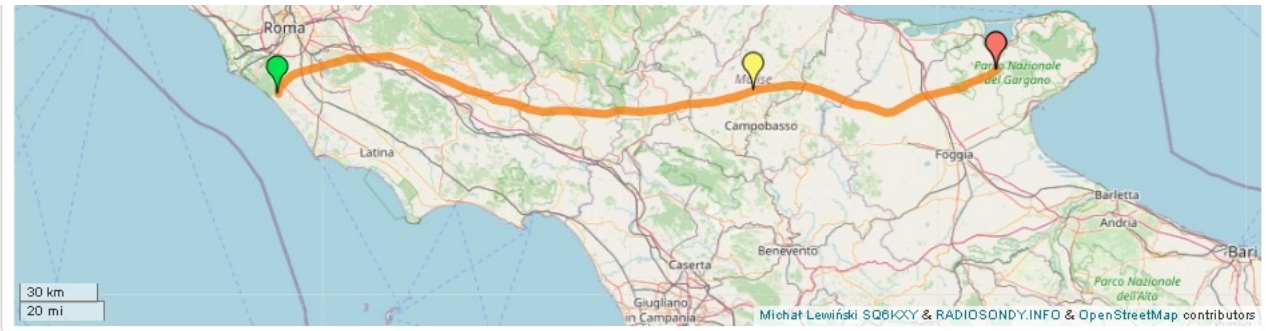
Numero: S2530004
Sito di Lancio: Pratica di Mare (IT)
Tipo: RS41
Data di Produzione: 2020-06-17
Uscita: NO
Frequenza: 402.70 MHz
Velocità Massima: 233 km/h a 30630 m
Velocità Media: 108.78 km/h
Massima Altitudine: 33731 m
Velocità media di ascensione: 4.81 m/s
Velocità media di discesa: 7.25 m/s
Stato: SCONOSCIUTO

Inoltre, il periodo di ritrovamento fornito da Luca (nel 2022) era compatibile con la data di lancio di quella sonda (partita dal sito di lancio di Pratica di Mare il 26-12-2021).



Infine, confrontando le coordinate ricordate da Luca con quelle registrate su radiosondy.info, distavano meno di 250 metri!

Una volta avuta la conferma che trattasi della stessa sonda, non rimaneva che cambiarne lo stato in "RITROVATA" sui database relativi e attribuirne il ritrovamento, della qual cosa si è occupato il Presidente del P.I.R.S. Italia, Pietro Faraone (IT9EWK).



Informazioni sulla radiosonda

- 📍 Numero: S2530004
- 🏠 Sito di Lancio: Pratica di Mare (IT)
- 🔧 Tipo: RS41
- 📅 Data di Produzione: 2020-06-17
- 📦 Uscita: NO
- 📡 Frequenza: 402.70 MHz
- 🌀 Velocità Massima: 233 km/h a 30630 m
- 🌀 Velocità Media: 108.78 km/h
- ⛰️ Massima Altitudine: 33731 m
- ⬆️ Velocità media di ascensione: 4.81 m/s
- ⬇️ Velocità media di discesa: 7.25 m/s
- 🔍 Stato: TROVATA

Cambia stato

Sito di Lancio	Tipo	Uscita	Frequenza	Stato	Cercatore	Punto di atterraggio	Descrizione	Cambiamento fatto da
Pratica di Mare (IT)	RS41	NO	402.70 MHz	TROVATA	Luca Cappucci (FIMD)	41.7489 , 15.7367	TROVATA DURANTE UNA PASSEGGIATA IN MONTAGNA	IT9EVMK - 2024-05-06 21:44:45z

