

Lotta alle neofite (Reynoutria) sui sedimi ACR

Attività ACR



Elenco neofite invasive

Es. di neofite:

Ailanthus altissima (Mill.) Swingle

Ambrosia artemisiifolia L.

Artemisia verlotiorum Lamotte

Buddleja davidii Franch.

Erigeron annuus (L.) Desf.

Lonicera japonica Thunb.

Reynoutria japonica Houtt. (Rj)

Rhus typhina L.

Senecio inaequidens DC.

Solidago spec.

Sorghum halepense (L.) Pers.

.....

(nomenclatura: info flora, 2019)

Per alcune: interventi su tutti i sedimi.
Per altre neofite solo interventi mirati in
zona protetta in Valle della Motta.

Intervento su poligono

Discarica Croglio, in ambiente boschivo



... in ambiente aperto



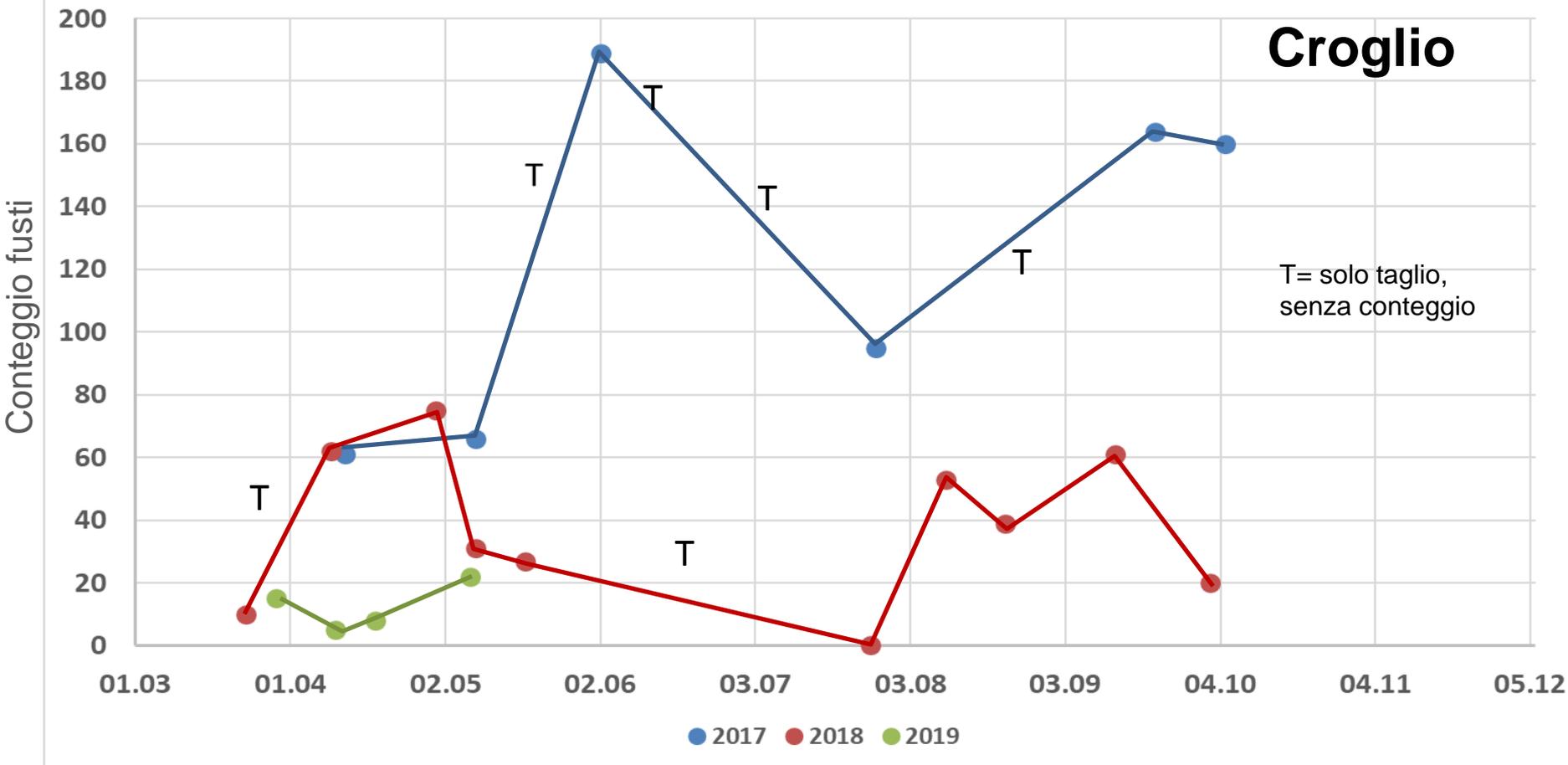
Parcella 1, con conteggio



Risultati ottenuti con interventi frequenti

Croglio

T = solo taglio, senza conteggio



Margine boschivo (2017- 2019), senza conteggio



Croglio, superficie cespugli

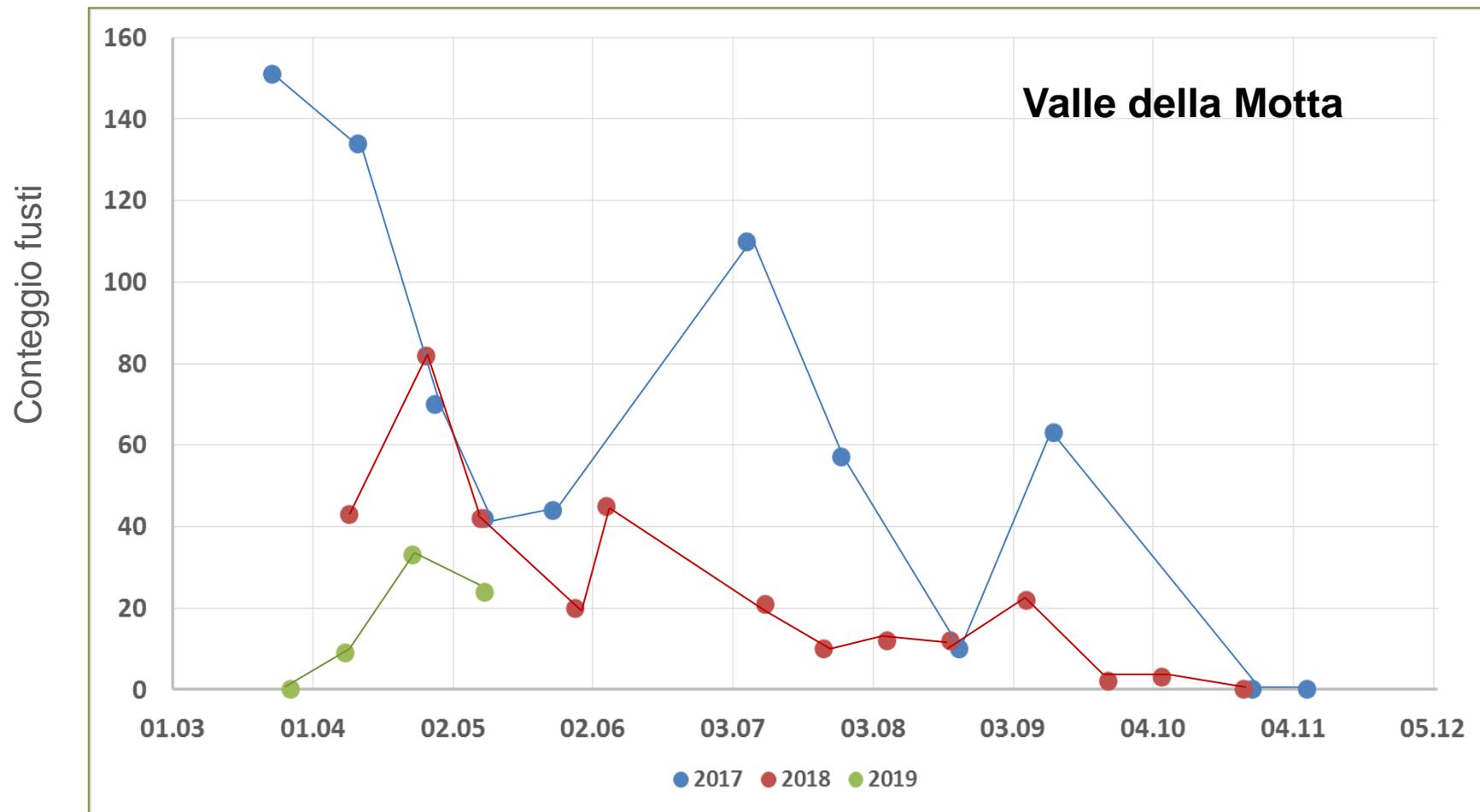


Fusto di R.
japonica

Rizoma con sviluppo pianta sulla discarica in Valle della Motta



Risultati ottenuti con interventi frequenti, parcella F



Considerazioni finali

Dagli interventi fatti risulta che:

- poligono ha perso molta vitalità (minor fusti emersi e copertura), è più tardivo
- notato una ripresa estiva dopo i primi interventi
- diversi punti sono senza poligono dopo 2 anni (monitoraggio anni successivi!)
- aumenta il tempo necessario per la ricerca delle «pianticelle» di poligono

Aspetti da tenere in considerazione:

- si «rifugia» a distanza, quindi occorre monitorare bene anche la superficie circostante
- la presenza di cespugli/rovi rende la lotta più difficile
- in alcune superfici non si è più manifestato nel 2018, ma ha ripreso nuovamente nel 2019
- nelle posizioni più fertili resta più rigoglioso

Ulteriori approfondimenti:

- verificare la vegetazione che s'insedia negli spazi vuoti (in molti casi: colonizzazione di piante indigene, in altri anche vegetali non autoctoni)
- verificare durante il periodo di vegetazione la necessità o meno di intervenire ogni 14 giorni
- quanto incide sulla sopravvivenza della pianta l'eliminazione degli ingrossamenti superficiali del rizoma

Ingrossamenti del rizoma



Decisioni prese da ACR:

- continuare con il monitoraggio nel terzo anno (messo in atto)
- continuare con gli sfalci laddove vale la pena, altrimenti estirpazione a mano o con mezzi appropriati