

Dott. Agr. Giulio Peruzzi
Piazza Felice Guglielmi 16
01014 Montalto di Castro
Tel 3288409273

RELAZIONE PROFESSIONALE:

FLORA SPONTANEA ERBACEA DI UN CAMPO MOMENTANEAMENTE INCOLTO SITUATO IN MONTALTO DI CASTRO



COMUNE DI MONTALTO DI CASTRO
Protocollo Arrivo N. 16633/2025 del 22-05-2025
Allegato 3 - Copia Del Documento Firmato Digitalmente

Il tecnico



Introduzione:

Il sottoscritto Giulio Peruzzi CF PRZGLI67H12F419M, agronomo iscritto all'albo degli agronomi di Viterbo al n 191 è stato incaricato dal sig. Pianeti Oliviero, amministratore e responsabile legale della società agricola Maroli s.s. con sede in Tarquinia (VT) Località Pian D'Arcione snc, di redigere una relazione vegetazionale relativa ad una area incolta, fertile, suscettibile di essere utilizzata per scopi agricoli e censita in catasto al foglio 62 particella 272 di ha 1.57.86 e particella 273 di ha 0.08.54 di superficie complessiva catastale di 1.66.40 ha (cfr mappa sottostante).



Figura 1 foglio 62 particelle 272, 273

La società Maroli (promissaria acquirente attraverso un preliminare di vendita), possiede il fabbricato campito in arancione nella mappa in fig. 1 e vorrebbe acquistare detto appezzamento (attualmente ricadente nel PRG in zona D1 artigianale ed in zona D3 Commerciale) dai sig. Cipolla Emanuela e Cipolla Roberto, a patto che detto terreno possa mutare destinazione da D1, D3 in agricola, prima della stipula dell'atto di vendita.

Trattandosi di una area momentaneamente non coltivata su di essa è presente flora erbacea spontanea.

Questa relazione descrivendo le principali specie di erbe spontanee rinvenute sul posto consente di attestare che l'uso del suolo attuale è ad inerbimento naturale e

considerando l'assenza di opere edili e di urbanizzazione primaria, conferma la suscettività dell'area ad essere riutilizzata a scopi agricoli.

Specie di Erbe saponatane rinvenute:

- **Amaranthus retroflexus** (Amaranto Selvatico): Un'erba infestante comune nei campi di grano e mais, con foglie verdi lanceolate e piccoli fiori rossi. Questa pianta è nota per la sua rapida crescita e capacità di competere con le colture per luce, acqua e nutrienti.
- **Alopecurus spp.** (Coda di Volpe): Comunemente presente nei campi di cereali, questa erba infestante può ridurre significativamente i rendimenti delle colture.
- **Digitaria spp.** (Farinello): Una pianta annuale che si diffonde rapidamente, specialmente in condizioni di suolo arido.
- **Convolvulus arvensis** (Liserina Comune): Conosciuta per le sue lunghe radici avventizie che possono soffocare le colture. Pianta rampicante spesso trovata nei campi di cereali e nei bordi dei campi, con piccoli fiori bianchi o rosa.
- **Capsella bursa-pastoris** (Borsa del Pastore): Comunemente trovata nei campi di grano, questa pianta può ridurre la qualità del raccolto.
- **Veronica**: Una pianta erbacea che può competere con le colture per spazio e nutrienti.
- **Papaver rhoeas**: Questa pianta può essere problematica nei campi di grano e altri cereali ma cresce anche nelle zone ruderali, è una pianta annuale con fiori rosso vivo.
- **Spergula arvensis** (Giavone Comune): Una pianta che può crescere rapidamente e competere con le colture.
- **Cynodon dactylon** (Gramigna Comune): Una pianta perenne che può formare tappeti densi e ridurre la produttività delle colture.
- **Matricaria spp.** (Camomilla Bastarda): Comunemente trovata nei campi di cereali, questa pianta può influenzare negativamente la qualità del raccolto.
- **Dittrichia viscosa** detta volgarmente Inula viscosa e **Dittrichia graveolens** (Erba Coda di Cavallo): Comune nei campi incolti e lungo le strade, questa pianta è facilmente riconoscibile per i suoi capolini gialli e il forte odore aromatico.
- **Centaurea cyanus** (Fiordaliso Blu): Questa pianta a fiori blu è spesso trovata nei campi di cereali e aggiunge un tocco di colore al paesaggio in primavera e in estate.
- **Euphorbia lathyris** (Euforbia dei Campi): Una pianta erbacea perenne che cresce nei campi di grano e altri cereali. Ha piccoli fiori gialli e foglie lanceolate.
- **Achillea millefolium** (Achillea millefoglie): Pianta perenne comune nelle zone aride e nei prati, nota per le sue proprietà medicinali.

- **Cichorium intybus** (Cicoria selvatica): Diffusa nei campi incolti e lungo i margini delle strade, è utilizzata in cucina e in fitoterapia.
- **Malva sylvestris** (Malva selvatica): Cresce nei terreni incolti e ai margini delle strade, è apprezzata per le sue proprietà emollienti.
- **Eryngium maritimum** (Eringio marittimo): Tipica delle dune costiere, questa pianta è adattata agli ambienti salmastri e sabbiosi.
- **Lavandula stoechas** (Lavanda selvatica): Presente nelle zone più aride e rocciose, è una pianta aromatica molto apprezzata.
- **Asphodelus microcarpus** (Asfodelo): Comune nelle garighe e nelle zone aride, è una pianta perenne con fiori bianchi.
- **Hordeum murinum** (Orzo selvatico) Pianta annuale con spighe dense e pelose. Cresce in terreni incolti, ai margini delle strade e nelle zone ruderali. Specie pioniera che colonizza rapidamente terreni incolti.
- **Poa annua** (Poa comune) Piccola graminacea annuale con foglie tenere e infiorescenze aperte. Presente in terreni umidi, prati e zone disturbate. Cresce rapidamente e colonizza aree aperte.
- **Dactylis glomerata** (Dattile aggregato) Graminacea perenne con infiorescenze compatte e globose. Comune nei prati, nei pascoli e ai margini delle strade. Importante foraggera per il bestiame.
- **Lolium perenne** (Logliarello). Graminacea perenne con foglie strette e infiorescenze a spiga. Cresce in prati, pascoli e terreni agricoli. Utilizzata come foraggera e per il consolidamento del suolo.
- **Avena fatua** (Avena selvatica) Graminacea annuale con spighe pendule e semi ricoperti da peli. Presente nei campi coltivati e nelle zone incolte. Considerata un'infestante dei cereali.
- **Lagurus ovatus** (Coda di lepre). Graminacea annuale con infiorescenze pelose e ovali. Comune nelle dune costiere e nei terreni sabbiosi. Adattata a suoli poveri e aridi.

La flora spontanea erbacea svolge un ruolo cruciale nell'ecosistema. Queste piante contribuiscono alla stabilizzazione del suolo, alla prevenzione dell'erosione e alla conservazione dell'acqua. Inoltre, rappresentano una fonte di cibo e habitat per numerose specie di insetti, uccelli e piccoli mammiferi.



Figura 2 gruppo accestito e sviluppato di Avena Fatua al centro di altre graminacee: cynodon, lolium, hordeum ed altre piante di avena.



Figura 3 Pianta di "Inula viscosa"



Figura 4 dettaglio di pianta di Inula viscosa

La composizione floristica molto variegata è indice di fertilità del terreno e **conferma la sua attitudine ad essere utilizzato per scopi agricoli vari**; la giacitura piana, la tessitura di medio impasto e la presenza di acqua nelle falde acquifere rendono il terreno in questione **idoneo a coltivazioni intensive**.

Montalto di Castro li 05/02/2025