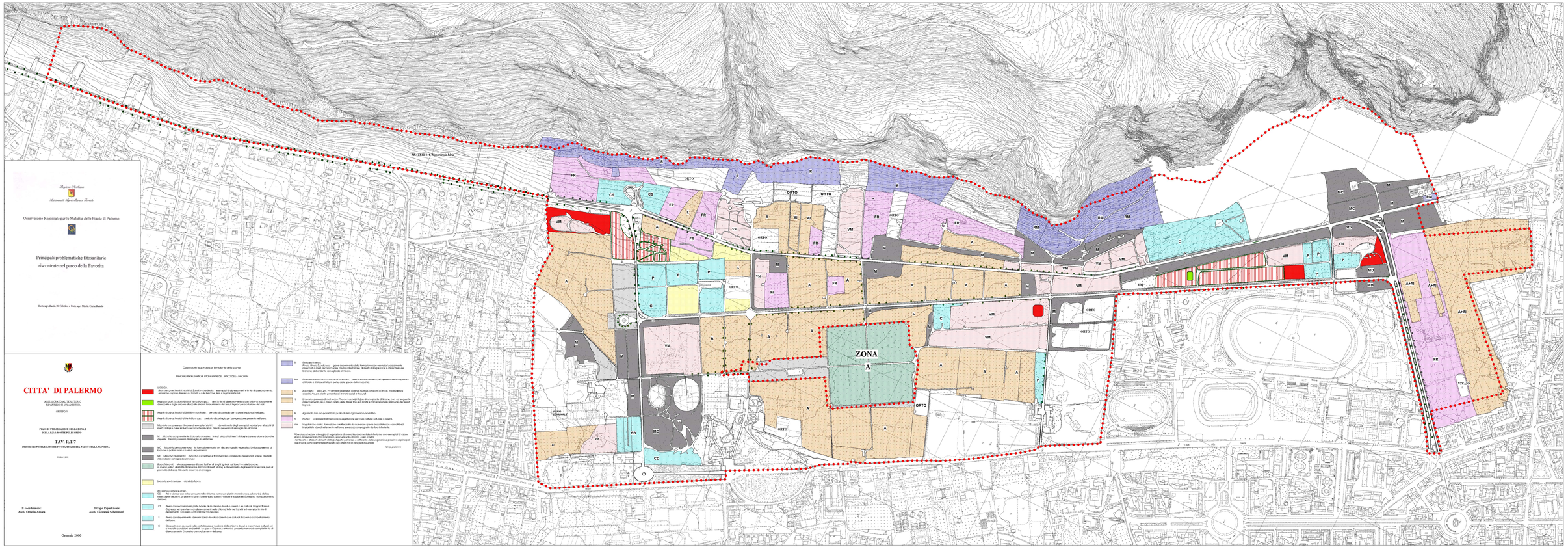

Regione Siciliana
Assessorato Agricoltura e Foreste

Osservatorio Regionale per le Malattie delle Piante di Palermo

Principali problematiche fitosanitarie riscontrate nel parco della Favorita

Dott. agr. Dario Di Cristina e Dott. agr. Maria Carla Bonsio

CITTA' DI PALERMO

ASSESSORATO AL TERRITORIO
RIPARTIZIONE URBANISTICA

GRUPPO V

PIANO DI UTILIZZAZIONE DELLA ZONA B DELLA BADIA MONTE PELLEGRINO

TAV. R.T.7

PRINCIPALI PROBLEMATICHE FITOSANITARIE DEL PARCO DELLA FAVORITA

SCALA 1:2000

Il coordinatore:
Arch. Ornella Amato

Il Capo Ripartizione
Arch. Giovanni Schiavuzzi

Gennaio 2000

Osservatorio regionale per le malattie delle piante

PRINCIPALI PROBLEMATICHE FITOSANITARIE DEL PARCO DELLA FAVORITA

LEGENDA

Aree con gravi fenomeni di dissesto (crollo, scivolamento, espansione di argilla rigonfi e in ad di dissesto) e/o di dissesto, ambiente caratterizzato da assenza di specie arboree e/o di specie non native. Natura degli suoli instabili.

Aree con gravi livelli di inquinamento (acqua, aria, suolo) e/o di dissesto (crollo, scivolamento, espansione di argilla rigonfi) e/o di dissesto, ambiente caratterizzato da assenza di specie arboree e/o di specie non native. Inquinamento delle acque superficiali per un carico di nitrati.

Aree di rilievo ai fini della conservazione: per carico di coralligeni per i pressi importanti nell'area.

Aree di rilievo ai fini della conservazione: presenza di coralligeni per la vegetazione presente nell'area.

Ma.c.Ma.c.: presenza o rilascio di esemplari isolati: deperimento degli esemplari secolari per attacchi di insetti xilofagi e carie ad heterobasidion annosum. Rischio presenza di coralligeni da anni nuovi.

M: Macchia con presenza di alberi isolati o/e cespugliati: limitati attacchi di insetti xilofagi e carie su alcune branche disperse. Rischio presenza di coralligeni da seminvasi.

MC: Macchia con consistenza: la formazione inoltre un alto strato vegetativo. Limitata presenza di insetti xilofagi e carie su piante isolate o in zone di deperimento.

MD: Macchia degradata: macchia discontinua e frammentata con assoluta presenza di specie infestanti rilevazione coralligeni da seminvasi.

Bosco Maturo: alto rischio presenza di corpi fruttiferi di funghi lignicoli sui fusti e sulle branche. Aumento pulizia di ottima dei residui infestanti di insetti xilofagi, e deperimento degli esemplari secolari può al permetto dell'area. Rilevante rischio da coralligeni.

Ambiente antropizzato - rischio dei fuochi.

Alberi isolati o in piccole aree:

CS: Pineta con accumulo della lettiera secondo nella chioma, sulle aree piante morte in piedi, attacco di insetti xilofagi, piante deperite, ed alcune piante di pinus halepensis in difficoltà e qualitativo. Eccezione - comportamento cedruno.

CD: Pineta con accumulo della lettiera secondo nella chioma secondo e cumulo e/o colluvie. Doppia fioritura di Cupressus sempervirens con deperimenti nella chioma delle nel tronchi ed esemplari in via di deperimento. Eccezione con cortina in cedrelo.

P: Pineta con deperimento dei vertici basici dovuto a cosiet cuse cu fusti. Eccezione con comportamento cedruno.

C: Cipressetto con accumulo nella parte basale e nestiera della chioma dovuto a cosiet cuse cultivati ed deperimento. Eccezione con comportamento cedruno.

R: Rimboschimento
RM: Rimboschimento - grave deperimento della formazione con esemplari parzialmente disseccati e molti secchi con carie. Grado/rinnovazione: di insetti xilofagi e carie su fusti e sulle branche; abbondante rinnovazione da seminvasi.

Rimboschimento con consistenza di macchia: aree di rimboschimento più aperte dove la copertura arbitrale e arbo-arbustiva, in parte, delle specie della macchia.

A: Agrumeti: aree pre. Pil diversi vegetali, coerenza nulla, attacchi di insetti, in prevalenza afidofili. Alcune piante secchi/secche/ferite dovute a fusarioti.

I: Ginnetto: presenza di mal secco (Phoma tracheiphila) su alcune piante di limone, con conseguente deperimento (ad o meno rapido) delle stesse fino ad o totale o colture prevista dalla norma del regno.

AI: Agrumeto non coltivato: ad alcune di alto agronomico-colturale.

O: Orto: podale intensivo della vegetazione per cure colturali soltanto o assenti.

VM: Vegetazione mista: formazione arbo-arbustiva da ripresa spontanea accessibile non coltivata ed impianti: abbondantemente nell'area, spesso accompagnate da flora infestante.

Alberi/arbusti: abbastanza rilevanti di vegetazione di macchia, sempreverde, infestante, con esemplari di olivo e/o di carrubo, in prevalenza, con presenza di specie infestanti.
Ne favorisce la diffusione di insetti xilofagi, rispetto, polverosa e coltivata dalla vegetazione presente sia principale nei di molti particolarmente antiquoso agli effetti nocivi di agenti inquinanti.

Ora palermo