

## Appendice C - PSICR individuati nella RNO Valle del Fiume Argentino.

Tipologie forestali di riferimento			PSICR	Caratteristiche					
Cat.	Sottocat.	Tipologia		Risorse	Natalità	Mortalità	Perturbazioni	Competizione	Dinamiche
Boschi di faggio	Faggeta microterma	Faggeta a campanula	A	SUFFICIENTI (suoli litici e con maggiore scheletro rispetto ai suoli che caratterizzano le faggete macroterme)	SPORADICA	ELEVATA rispetto a quella rilevata nelle faggete macroterme (necromassa in piedi = (13.2) 15.1 (17) m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	POCHE (biotiche: nessuna; abiotiche: rare (pascolo))	DOMINANZA (sporadica presenza dell'acero di Lobelius) RDT (9.4) 9.5 (9.6)	STABILI
	Faggeta macroterma	Faggeta ad agrifoglio	A'	MOLTE (i suoli più fertili della RNO)	PRESENTE coperto e margine (1.2 - 1.9 p/m <sup>2</sup> )	BASSA (SDT = (0) 1 (1.6) m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	POCHE (biotiche: sporadici attacchi di Heterobasidionsp.; abiotiche: pascolo.	DOMINANZA (presenza di specie minoritarie) RDT (11.2) 13.5 (16.7)	STABILI
Pineta di pino loricato	-	Pineta di pino loricato con sorbo greco	B	MOLTO LIMITATE (suoli minerali poveri di sostanza organica)	PRESENTE e diffusa soprattutto allo scoperto e nelle zone di contatto	PRESSOCHE NULLA	MOLTE di natura abiotica (ringiovanimenti del suolo, vento, fulmini)	DOMINANZA	STABILI (INSTABILI dove la fase di colonizzazione ha permesso l'entrata di altre specie)
Boschi di leccio	-	Lecceta con orniello e carpino nero	C	POCHE (suoli litici con scheletro abbondante)	SPORADICA (presente soprattutto allo scoperto e al margine)	PRESSOCHE NULLA (necromassa in piedi: leccio 0.3 m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> ; orniello 0.02 m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	POCHE (biotiche: nessuna; abiotiche: schianti e sradicamenti dovuti al vento ed ai suoli superficiali)	DOMINANZA	STABILI

Tipologie forestali di riferimento			PSICR	Caratteristiche					
Cat.	Sottocat.	Tipologia		Risorse	Natalità	Mortalità	Perturbazioni	Competizione	Dinamiche
Formazioni riparie	-	Formazioni ripali di ontano nero e ontano napoletano	D	RELATIVAMENTE POCHE (suoli ricchi di scheletro ben drenati)	SPORADICA	PRESSOCHE NULLA	MOLTE (biotiche: nessuna; abiotiche: frequenti e cicliche)	DOMINANZA	STABILI
Rimboschimenti di conifere	-	-	E	MOLTE ed in progressivo aumento (suoli profondi ricchi di sostanza organica)	ASSENTE	ELEVATA (necromassa in piedi (10) 15 (25) m <sup>3</sup> ha <sup>-1</sup> )	MOLTE (biotiche: attacchi fungini; abiotiche: schianti)	DOMINANZA nelle prime fasi di colonizzazione successivamente CONFLITTO con altre specie più competitive	INSTABILI
Macchia e arbusteti	-	-	F	LIMITATE (suoli litici con scheletro abbondante)	ASSENTE in genere	PRESSOCHE NULLA in assenza di disturbi	MOLTE (biotiche: nessuna; abiotiche: ringiovanimenti del suolo, fuoco anche se sporadico)	CONFLITTO	INSTABILI