



VIII Convegno Nazionale del Castagno
Portici, 14-16 settembre 2022

Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali

Registro Nazionale dei Paesaggi Rurali, delle Pratiche Agricole e delle Conoscenze Tradizionali - D.M. n. 328741 del 16/7/2021

**La metodologia VASA (Valutazione Storico Ambientale)
per la identificazione dei paesaggi rurali storici: il caso di studio de
«La Corona di Matilde. Alto Reno Terra di Castagni»**

Mauro DE FEUDIS⁽¹⁾, Gloria FALSONE⁽¹⁾, Massimo GHERARDI⁽²⁾,
Gilmo VIANELLO ⁽³⁾⁽⁴⁾, Livia VITTORI ANTISARI ⁽¹⁾⁽⁴⁾

⁽¹⁾ Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari, Università di Bologna – ⁽²⁾ Boreal Mapping

⁽³⁾ Centro Sperimentale per lo Studio e l'Analisi del Suolo, Università di Bologna – ⁽⁴⁾ Accademia Nazionale di Agricoltura



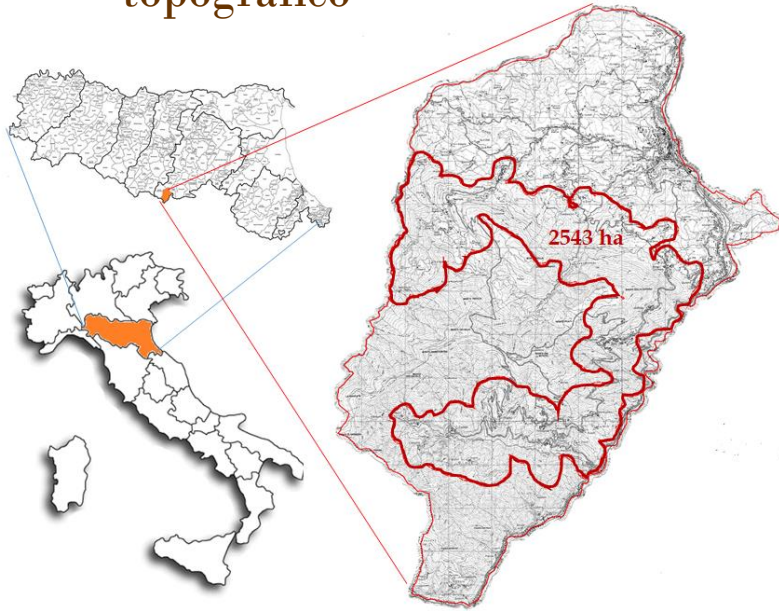
ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE
AGRO-ALIMENTARI

RETERURALE
NAZIONALE
20142020

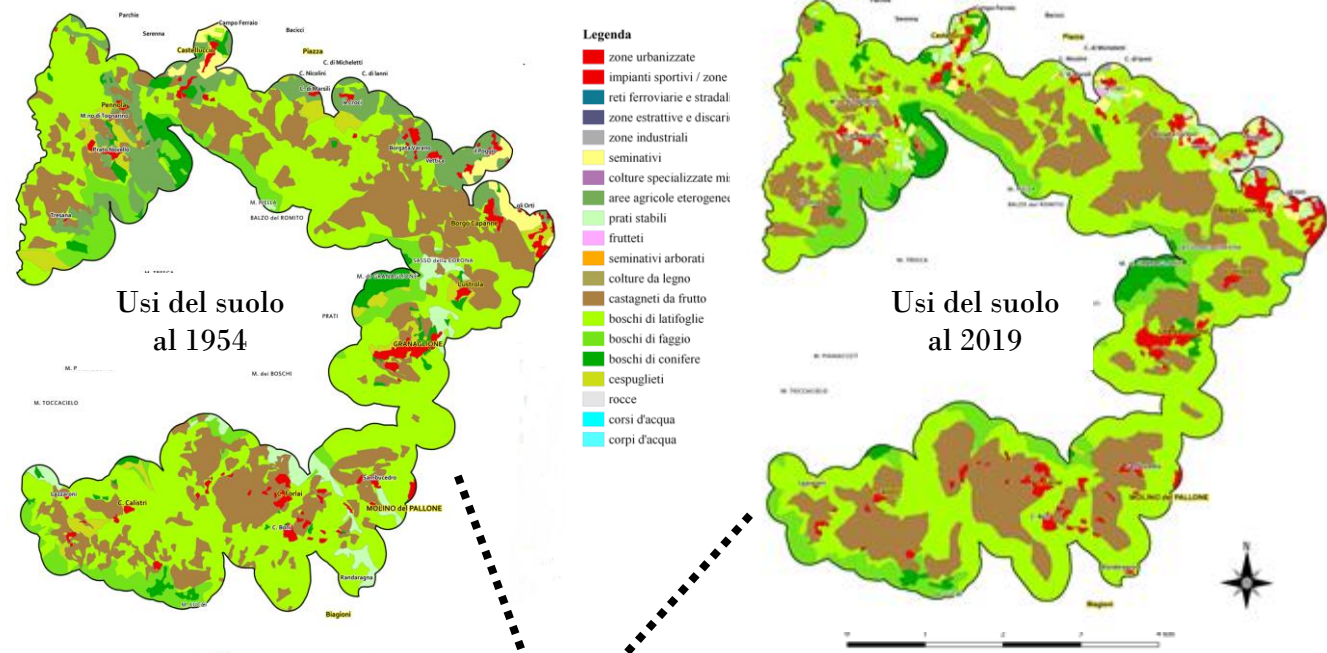


Accademia Nazionale
di Agricoltura

Inquadramento topografico



La metodologia VASA



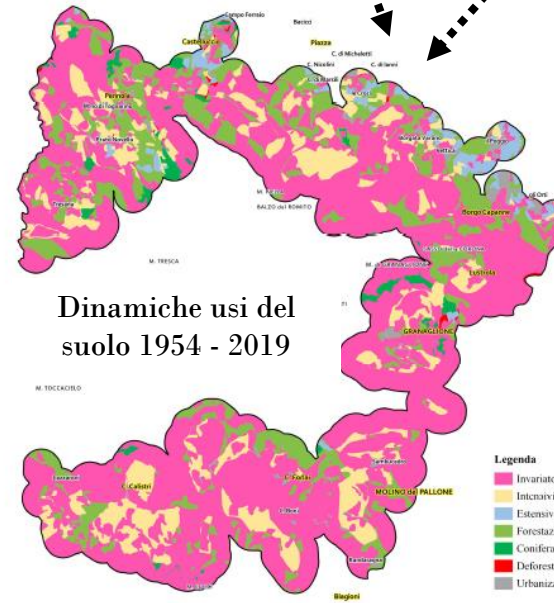
Inquadramento idro-oro grafico



Inquadramento geolitologico



Dinamiche usi del suolo 1954 - 2019



USO 1954	USO 2019													ha total		
	1a. Zone urbanizzate	1d. Zone urbanizzate	1g. Verde urbano e impianti sportivi	2a. Seminativi	2d. Colture specializzate miste	2e. Colture da legno specie latifoglie	2f. Prati stabili	3a. Boschi cedui a prevalenza di castagno	3b. Cespuglieti	3c. Castagnei da frutto	3g. Boschi di conifere	3h. Boschi di faggio	3s. Corsi d'acqua		3t. Corsi d'acqua	
1a. Zone urbanizzate	70,96	0,21	0,1													75,29
2a. Seminativi	0,19	1,38	0,27	4,86	0,09		17,9	7,7	2,72		1,7					45,6
2f. Prati stabili	0,49							30,71	2,79	5,31	1,47	21,8				72,57
2g. Aree agricole eterogenee	14,15	1,23	0,25	26,4	1,39	0,47	0,6	29,33	89,29	10,97	9,69	11,6	17,2			206,77
3a. Boschi cedui a prevalenza di castagno	7,62	0,06	0,42	1,16				0,1	84,56	0,4	257,68	6,01	5,48	0,81	0,17	1127,77
3b. Cespuglieti	5,07							0,44	45,57	1,32	18,88	7,27	4,42			83,68
3c. Castagnei da frutto	4,49		0,37	1,33				0,03	0,09	205,86	0,01	4,27	1,09	14,67		656,92
3g. Boschi di conifere	0,58	0,05		0,72				0,42	15,13	1,19	7,86	56,88	7,38			89,81
3h. Boschi di faggio	0,04			0,02					0,01	0,04	0,26	6	166,13			184,52
ha total	114,01	2,72	1,52	41,67	1,48	0,96	0,63	48,09	123,13	29,64	798,68	100,52	241,29	0,87	0,27	2542,99

Conservazione del patrimonio culturale e culturale

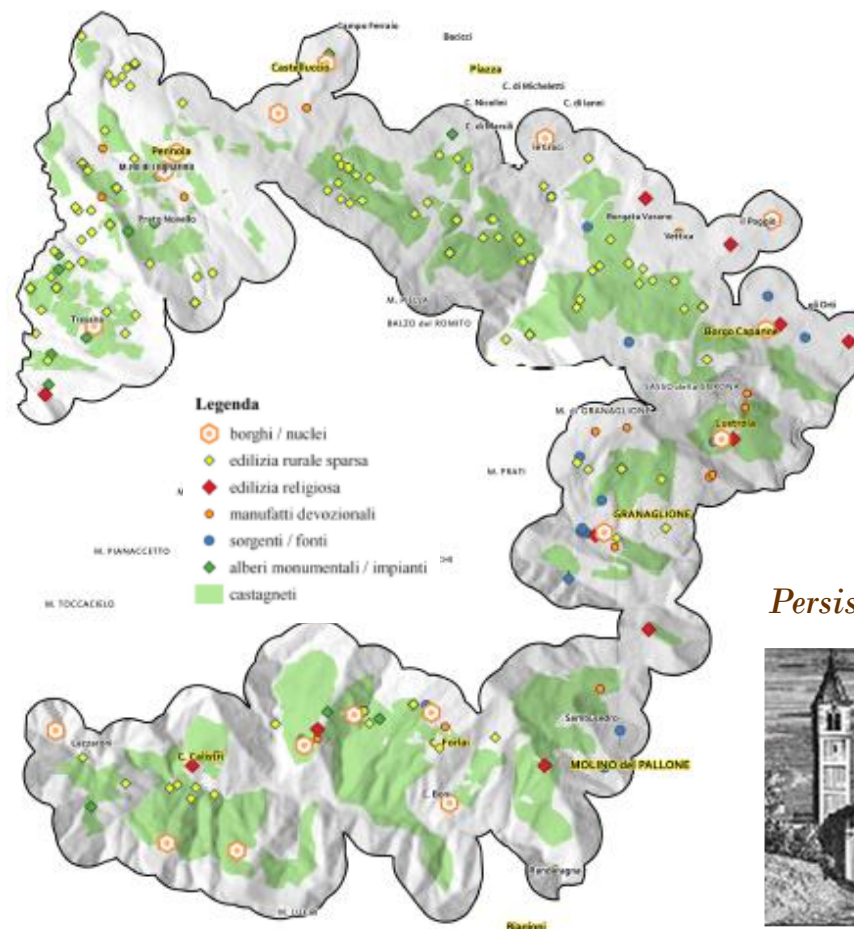
Il livello di integrità del paesaggio rurale storico riferito all'area della «Corona di Matilde» rappresenta la sintesi delle informazioni ambientali, territoriali, culturali, storiche e socio-economiche che la caratterizzano. Il censimento delle emergenze culturali ed ambientali effettuato sull'intero territorio dell'area ha portato alla realizzazione di sei repertori caratterizzati da elementi puntuali georeferenziati. La carta sotto riportata rappresenta la sintesi delle persistenze dei borghi e nuclei storici associati alla castanicoltura, l'edilizia rurale sparsa di interesse storico-culturale, gli edifici religiosi ed i manufatti devozionali, le fonti e le sorgenti, gli alberi monumentali ed i siti arborei di pregio.

Localizzazione dei siti di interesse storico, culturale, paesaggistico ed ambientale

Persistenza di alberi monumentali e di impianti matildici



Persistenza dei borghi rurali



Persistenza di edifici sparsi (metati, mulini)



Persistenza degli edifici religiosi

