## Criticità ferente della Presidenza per le politiche di settore Ing. Paolo Bracciali (Dirigente Settore Edilizia e Pianificazione Territoriale) Responsabile Unico del Procedimento Terre.it S.r.l. (Alch. Fabrizio Cinquini, Arch. Michela Biagi, Dott.ssa Valeria Dini) Coordinamento generale e orientamento tecnico e scientifico - VAS Arch Stefania Vanni (Responsabile Ufficio Pianificazione Territoriale) Progettista del Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale Arezzo Telematica S.p.A. (Geol. Silvia Cucini, Geol. Vincenzo Lisi) Elaborazioni GIS e redazione grafica della cartografia di Piano NEMO Nature And Environment Management Operators S.r.I. Saratteri ecosistemici e agroforestali - VINCA Garante dell'informazione e della partecipazio Con la collaborazione dell'Ufficio di Piano (Decreto del Presidente n. 165 del 3.12.2019) PTC VARIANTE GENERALE di conformazione al PIT/PPR ADOZIONE Tavola **Quadro conoscitivo** Sintesi interpretative del PIT/PPR QC.4 Patrimonio territoriale e criticità Legenda Criticità potenziali Alta produzione di deflussi, rischio di erosione del suolo 3 Abbandono dei coltivi con fenomeni di Conurbazione lineare con olonizzazione arbustiva e arborea chiusura dei varchi residui Rischio di deflussi inquinanti verso le aree umide Tendenza alla conurbazione e alla saldatura di varchi inedificati Abbandono dei pascoli con fenomeni nizzazione arbustiva e arborea Rischio strutturale di esondazione, Processi di urbanizzazione e e di impoverimento e inquinamento degli acquiferi Scarsa manutenzione, potenziale o in atto, dei tessuti agricoli tradizionali Rischio di impoverimento e inquinamento degli acquiferi Processi di intensificazione delle infrastrutturale di grande contaminazione di acquiferi sensibili a causa dell'attività estrattiva Barriera causata da infrastrutture di grande comunicazione dell'agricoltura intensiva del seminativo Alterazione degli ecosistemi fluviali con interruzioni del continuum ecologico Sottoutilizzazione della linea Siti di discarica pubblica, industriale Alterazione degli ecosistemi lacustri e palustri e isolamento e frammentazione delle zone umide ferroviaria con ridotta capacità di Direttrici di connettività ecologica interrotte o critiche Impianti foltovoltaici a terra Ridotta qualità ecologica delle formazioni forestali - - - Elettrodotti ad alta tensione Consumo di suolo relativo all'urbanizzazione successiva agli anni '50 con margini ★ Termo valorizzatori prevalentemente di bassa qualità Strutture e elementi di contesto Corsi d'acqua Aree boscate Aree rupestri Viabilità storica di grande comunicazione Infrastruttura stradale di grande comunicazione \_\_\_\_\_ Strade locali Espansione urbana fino agli anni '50 Centri urbani storici Nuclei e borghi storici Patrimonio Territoriale e Paesaggistico Strutture ed elementi di contesto Praterie e pascoli di media Campi chiusi a seminativo Reticolo stradale e a prato di pianura e delle urbano e periurbano prime pendici collinari potenzialità funzionale e territoriale potenzialità funzionale e territoriale Seminativi delle Aree Urbanizzate successive aree di bonifica agli anni '50 Seminativi a maglia fitta di pianura o di fondovalle a maglia medio ampia Sistema idrografico di impronta tradizionale con ruolo attuale o potenziale Aree di alimentazione degl di corridoio ecologico acquiferi strategici Seminativo e oliveto prevalenti di collina Aree di assorbimento dei deflussi superficiali Mosaico collinare a oliveto e vigneto prevalenti Strutture ed elementi di contesto con Vegetazione ripariale arborea Mosaico colturale e boscato Mosaico colturale e particellare complesso di Nodi della rete ecologica assetto tradizionale di collina e di montagna Nodi della rete ecologica degli Altri boschi di rilevanza ecosistemi agropastorali storico paesaggistica Ambienti rocciosi Ambiti di paesaggio del PIT/PPR 11 - Valdarno superiore 12 - Casentino e Valtiberina 15 - Arezzo e Valdichiana

## Sintesi interpretative del PIT/PPR - Patrimonio territoriale e criticità

