

LE AREE PROTETTE DEL MONTE PISANO – COMUNE DI SAN GIULIANO TERME

Con Delibera di C.C. n° 131 del 23.12.1997, il Comune di San Giuliano Terme ha istituito sul Monte Pisano, l'Area Protetta di Interesse Locale (A.N.P.I.L.), denominata "A.N.P.I.L. Monte Castellare - Valle delle Fonti". Detta area, per le motivazioni di cui all'*allegato* Progetto *Ampliamento del perimetro dell'A.N.P.I.L. Valle delle Fonti e Monte Castellare*, è stata oggetto di ampliamento nel 2006 (Delibera di C.C. n. 43 del 30 maggio 2006).

Nel tempo sono state condotte indagini scientifiche che, data la notevole eterogeneità fisiografica ed ecologica degli ambienti e degli habitat vegetazionali, hanno confermato nell'area, l'esistenza di un alto grado di biodiversità, con specie di interesse conservazionistico inserite nelle *Liste rosse IUCN* e nelle *Liste di cui alla LRT n. 56 del 6 aprile 2000*. In questo contesto sono state acquisite numerose informazioni in ambito floristico, entomologico, micologico, della microfauna, che hanno dato origine ad una serie di pubblicazioni:

* **MONTE CASTELLARE – VALLE DELLE FONTI– Due Aree Protette del Monte Pisano – 2008**

** **I MONTI PISANI: il ruolo delle ANPIL per la conservazione e la valorizzazione del territorio - 2007**

* **MICROMAMMIFERI delle aree protette del Comune di San Giuliano Terme - 2012**

* **INSETTI delle aree protette del Comune di San Giuliano Terme - 2011**

*** **PIANTE E FIORI delle aree protette del Monte Pisano – 2006**

** **FUNGHI del Comune di San Giuliano Terme – 2008**

** **FLORA, VEGETAZIONE,E FAUNA delle aree protette del Monte Pisano: stato delle conoscenze – 2009**

** **INTER NOS – Quaderni della Sezione di Botanica e Geobotanica applicate - 2007**



FUNGHI

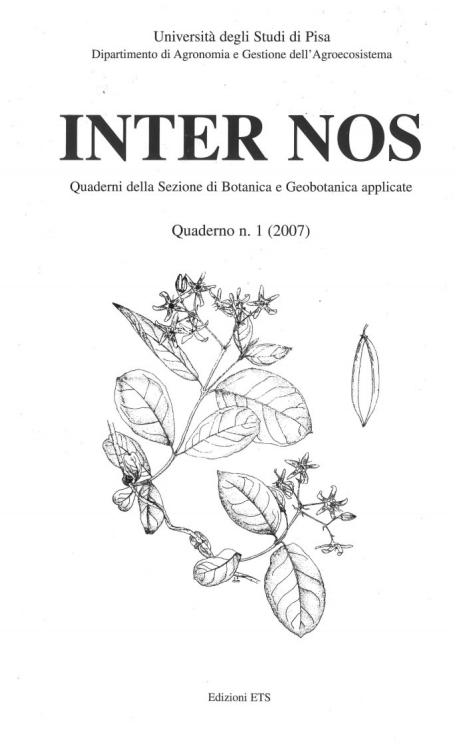
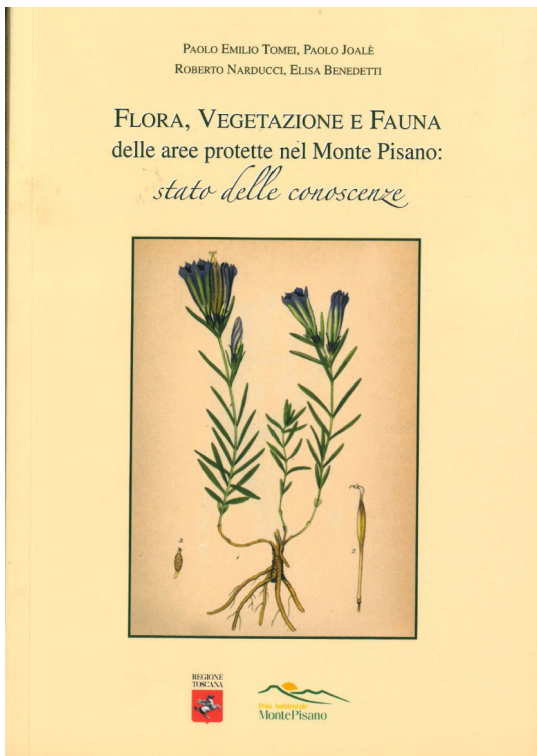
del Comune di San Giuliano Terme

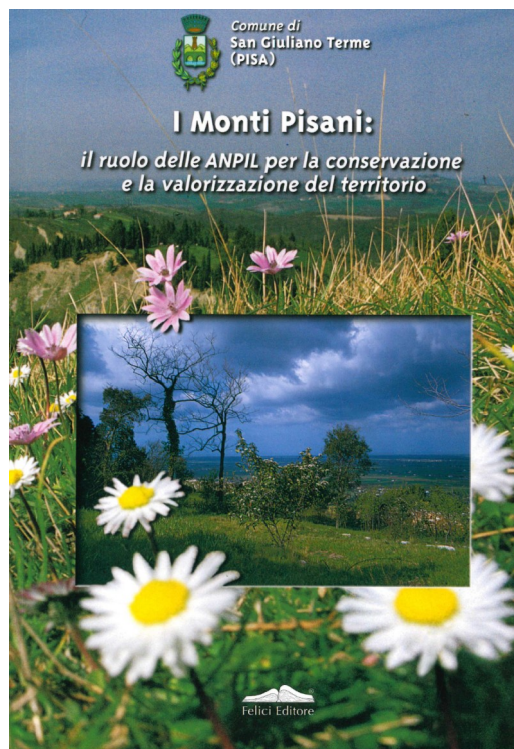


PIANTE E FIORI

delle aree protette del Monte Pisano







Altre informazioni non pubblicate riguardano l'erpetofauna (vedere la relazione *allegata: L'erpetofauna delle A.N.P.I.L. Monte Castellare – Valle delle Fonti*), licheni e briofite (vedere la relazione *allegata: Indagini biologiche nelle cave di San Giuliano Terme e aree contermini*):

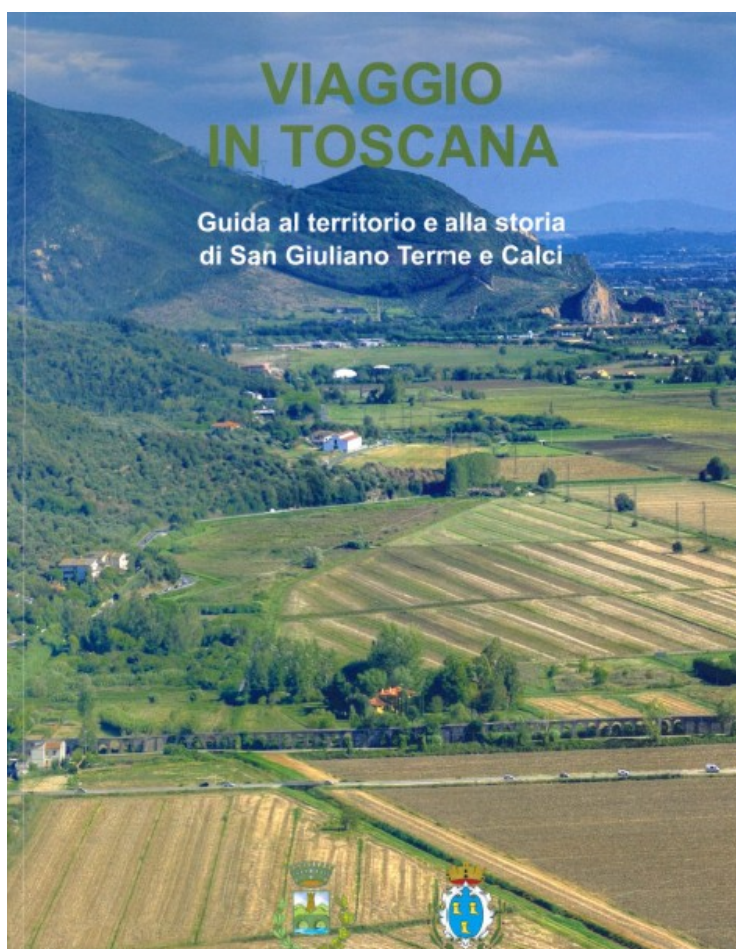


INDAGINI BIOLOGICHE NELLE CAVE DI SAN GIULIANO TERME E NELLE AREE CONTERMINI

Campioni della **flora fanerogamica** raccolta, sono conservati nell'*Herbarium Julianum* presso il Dipartimento di Agronomia e Gestione dell'Agroecosistema dell'Università di Pisa (PI-AGR). Tali campioni sono citati nel lavoro (Garbari *et. al.* 2009); i campioni dei **macromiceti** sono conservati presso il Museo Botanico dell'Orto di Pisa (PI) nella collezione *Herbarium Julianum*; i campioni degli **insetti** raccolti durante le indagini, sono conservati nella Collezione *Insecta Iuliana*, presso la Sezione di Entomologia Agraria del Dipartimento di Coltivazioni e Difesa delle Specie Legnose G.Scaramuzzi dell'Università di Pisa.

Informazioni sugli **ITINERARI NATURALISTICI** sono contenute all'interno della pubblicazione:

* **VIAGGIO IN TOSCANA – Guida al territorio e alla storia dei Comuni di San Giuliano Terme e Calci – 2019**



Nell'ambito delle azioni di valorizzazione e miglioramento della fruibilità delle Aree protette del Monte Pisano, dal 2000 al 2010, sono stati ristrutturati alcuni edifici: due di essi (**Centro Parco e Foresteria Monte Castellare**), sono oggi fruibili contattando **348 4508519 – 349 3888809**. Per la **Foresteria Valle delle Fonti** ed il **Cisternone dell'Acquedotto Mediceo**, è in corso la procedura per l'affidamento in concessione della gestione, percorso che presumibilmente si completerà nell'anno corrente.

A seguito dell'entrata in vigore della LRT n 30/2015, le AN.P.I.L. dovranno essere convertite in altra tipologia di area protetta. A questo proposito è stata presentata una proposta alla Regione Toscana, in corso di valutazione.

Oltre alle ANPIL, sul Monte Pisano è istituito il **SIC MONTE PISANO (IT5120019)** che interessa più Comuni, tra cui San Giuliano Terme.

Alcune informazioni che hanno condotto all'istituzione del SIC anche sul territorio del Comune di San Giuliano Terme, sono rilevabili dall'*allegato* Progetto *Proposta per l'individuazione di un sito di importanza regionale e/o comunitaria (SIC/SIR) nel Comune di San Giuliano Terme*.

* Pubblicazioni disponibili **presso l'Ufficio Ambiente del Comune - il Centro Parco Monte Castellare;**

in visione **presso la Biblioteca Ulmiano Martini – San Giuliano Terme**

** **Pubblicazioni esaurite in visione presso la Biblioteca Ulmiano Martini – San Giuliano Terme**

*** Esaurito