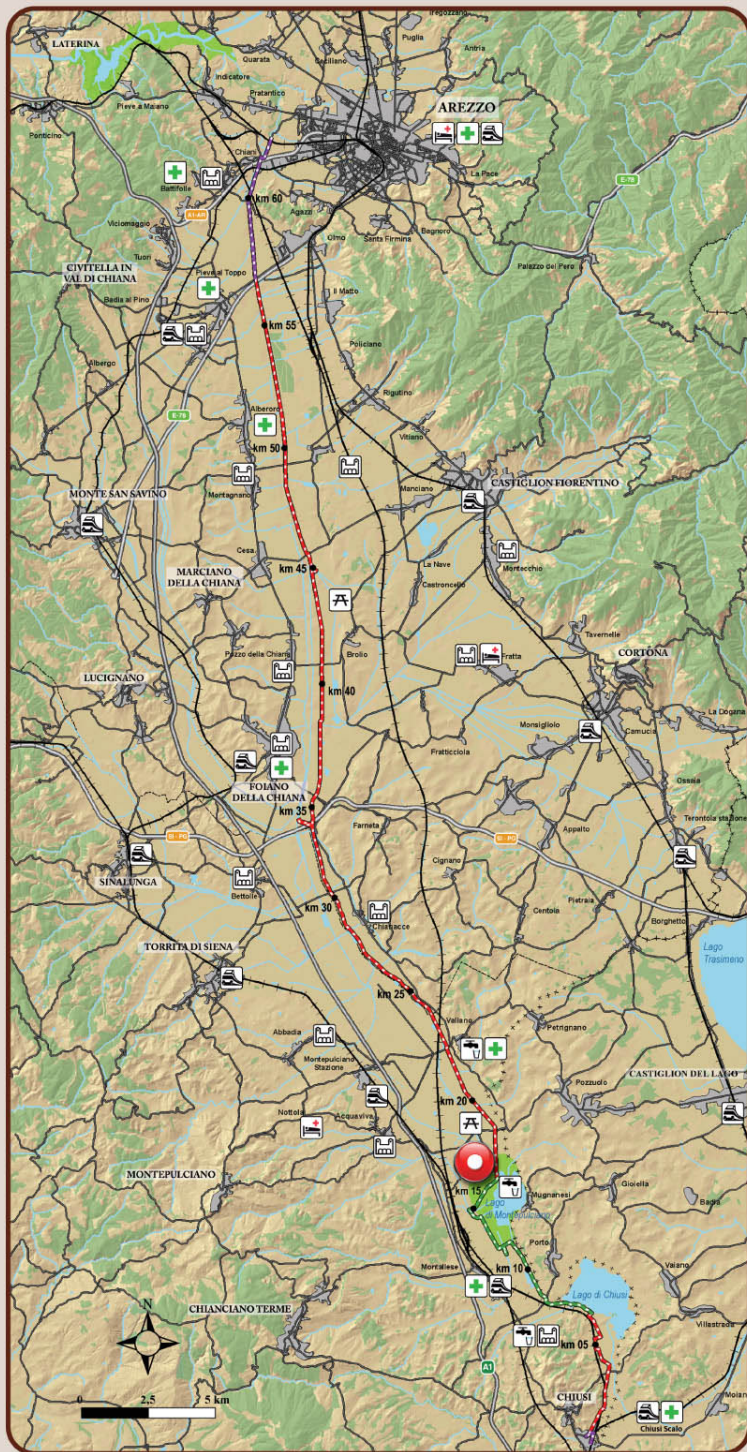




## Il lago di Montepulciano Montepulciano Lake



### Legenda

- |  |   |
|--|---|
|  Punto di interesse<br>Point of interest  |  Farmacia<br>Pharmacy                  |
|  Strada dedicata solo a pedoni, cicli e mezzi di servizio della Polizia Idraulica (Categoria FIAB 7*)<br>Road dedicated to pedestrians, cyclists and Hydraulic Guard Service (Category FIAB 7*) |  Ospedale<br>Hospital                  |
|  Strada promiscua con una bassa percorrenza motorizzata (Categoria FIAB 6*)<br>Mixed-use road with few motorized vehicles (Category FIAB 6*)  |  Stazione Ferroviaria<br>Train station |
|  Sentiero su percorso natura (Categoria FIAB 4*)<br>Nature Trail vehicles (Category FIAB 4*)  |  Linea Ferroviaria<br>Railway          |
|  Confine provinciale<br>Province Border   |  Area urbana<br>Urban area             |
|  Confine regionale<br>Regional Border   |  Corsi d'acqua<br>River, canal, creek  |
|  Confine provinciale<br>Province Border   |  Lago<br>Lake                          |
|  Confine provinciale<br>Province Border   |  Riserve naturali<br>Natural reserves  |

Il lago, o chiaro, di Montepulciano ricade in provincia di Siena e confina con quella di Perugia a cui appartiene la riva di Levante. E' tuttora comunemente chiamato chiaro, nome attribuitogli sin da tempi remoti, forse, per l'allora limpidezza delle sue acque. E' uno specchio lacustre mediamente di circa 150 ettari di superficie, con espansione massima durante l'inverno e minima in estate e con profondità massima di 2,5 m. Rappresenta con il vicino lago di Chiusi, con cui è ancora collegato mediante il canale del P. so alla Querce, un residuo dell'antica palude che ricopriva l'intero fondovalle della Chiana, aretina e senese, ora percorso dal Canale Maestro che si origina



**Il Chiaro di Montepulciano con il Canale di comunicazione (1) con il lago di Chiusi e il canale immissario del t. Parce (2)**  
The Montepulciano lake and Communication Canal (1), with the Chiusi Lake and the Immissario del t. Parce Canal (2)

proprio all'incile di detto lago. Per le numerose specie di flora e di fauna presenti in quest'area umida, nel 1996 è stata istituita dalla Provincia di Siena una Riserva Naturale, che comprende oltre allo specchio d'acqua anche i terreni contermini per una superficie complessiva di 455 ha. Questa area protetta, trovandosi lungo una importante via migratoria interna fra le valli dell'Arno e del Tevere,



**Il canneto, importante formazione vegetale, costituisce un habitat ideale per numerose specie di uccelli**  
The important cane grasses, an ideal habitat for numerous bird species

rappresenta sia un importante punto di sosta per l'avifauna che si sposta dall'Africa all'Europa sia, per la presenza del canneto, un'area insostituibile per lo svernamento e la nidificazione di numerose specie di uccelli quali il tarabuso, il tarabusino e l'airone rosso. Il lago è inoltre un punto di sosta importante per gruppi numerosi di anatre di varie specie, tra cui la rara moretta tabaccata, per la quale sono segnalati anche episodi di nidificazione. Oltre al canneto, che rappresenta la formazione predominante, l'area è ricca di specie vegetali acquatiche tipiche delle paludi, diventate rare o in via di estinzione, quali: la ninfea, il nannufaro, il limnantesimo, il crescione di Chiana, l'erba pesce, l'azzolla e molte altre. Fra le specie originarie vi si trovano ancora il luccio, le tinche, le anguille e la carpa. Sotto questo aspetto il lago rappresentò sin dal XV secolo un'importante risorsa economica per la comunità di Montepulciano con la riscossione della gabella del pesce.

 Per maggiori informazioni sulla Riserva Naturale e per fare una visita in barca o alla torretta di avvistamento contattare il Centro Visite.

Montepulciano lake is in the province of Siena and borders the province of Perugia. The lake is commonly called the "chiaro", a name attributed since remote times possibly for its clear waters. It has a median surface area of about 150 hectares, with a maximum expansion in the winter and minimum in the summer and with a max depth measuring 2.5 meters. Beyond the waters edge the terrain expands for a complete surface area of 455 hectares. It is still connected to the Chiusi lake through the Passo alla Querce Canal. This area is the remaining water from the historic marshland that once covered the entire Chiana Valley bottom, where the Chiana Master Canal flows. It is one of the most important



**Archivio di Stato di Firenze, Il lago di Montepulciano con le Chiarine XX settembre 1646**  
Montepulciano lake with the Chiarine, drawing dated September 20th, 1646

humid zones in central Italy for the migration and wintering of area birds. Because numerous plant and wildlife species are present here, in 1996 the area was declared a Regional Natural Reserve managed by the province of Siena.

The lake is located along the migration route between the Arno Valley and the Tiber, it represents an important nesting point for birds that migrate from Africa to Europe. The plentiful cane grasses are an irreplaceable habitat for species that hibernate and nest in this area including *Botaurus stellaris* (The Eurasian Bittern or Great Bittern), *Ixobry*




**Il Chiaro di Montepulciano visto dalla sponda umbra, ex Stato Pontificio**  
The Montepulciano lake viewed from the banks that were once Papal State properties

*chus exilis* (least bittern), and *Ardea purpurea* (Purple Heron). Moreover, the lake is important for flocks of various duck species, such as the rare *Aythya nyroca* (Ferruginous Duck, a medium-sized diving duck).

Cane is the predominate plant growth, although the area is rich in plant species typical of marshes including the *Nymphaea* (waterlily), *Nymphaea alba* (European White Waterlily, White Lotus, or Nenufar), *Cardamine pratensis* (Cuckoo Flower or Lady's Smock), *Nymphoides peltata* (Fringed Water-lily, Yellow Floating-heart, or Water Fringe), *Rorippa amphibian* (Great Yellowcress), *Salvinia natans* (an aquatic fern known as Salvinia), *Azolla* (mosquito fern, duckweed fern, fairy moss, or water fern) and many others. Between the cane and the border terrain of the lake *Orchis palustris* (a marshland orchid) and the rare *Ophioglossum vulgatum* (Adder's tongue) can be found.

The surface area of the lake has notably decreased because of efforts to restore the marshland. Still, it hosts a diverse range of aquatic wildlife such as the *Esox lucius* (northern pike), *Tinca tinca* (tench or doctor fish), *Anguilla anguilla* (European eel), and *Cyprinus carpio* (Common carp or European carp). These fish, until the 15th century, were taxed and were an important economic resource for the community of Montepulciano. The repeated introduction in the last ten years have brought predominate *Catfish* and *Carassius vulgaris* (Crucian).

 For more information on the Regional Natural Reserve and to explore the lake by boat or by way of the look-out tower contact the Central Visiting Center.