

La fruizione culturale da parte dei cittadini è un punto focale delle strategie gestionali del **Parco Agricolo Sud Milano**. Il tema della fruizione e dell'educazione ambientale viene sviluppato soprattutto attraverso visite guidate sul campo, attività didattiche di laboratorio, incontri e serate a tema. La creazione di centri di visita sul territorio che possano fungere da punti di riferimento per i cittadini per l'informazione e l'educazione ambientale costituisce l'elemento di partenza per attuare una politica di accostamento al Parco. Il Polo Botanico di Casa Gola e la Riserva Naturale "Sorgenti della Muzzetta" rappresentano due punti nodali di un percorso naturalistico-culturale inserito in un comprensorio, l'est di Milano, che ha una preminente "vocazione ricreativa" per la sua vicinanza alla metropoli e per la presenza di altri siti di richiamo come l'Idroscalo e il Carengione.

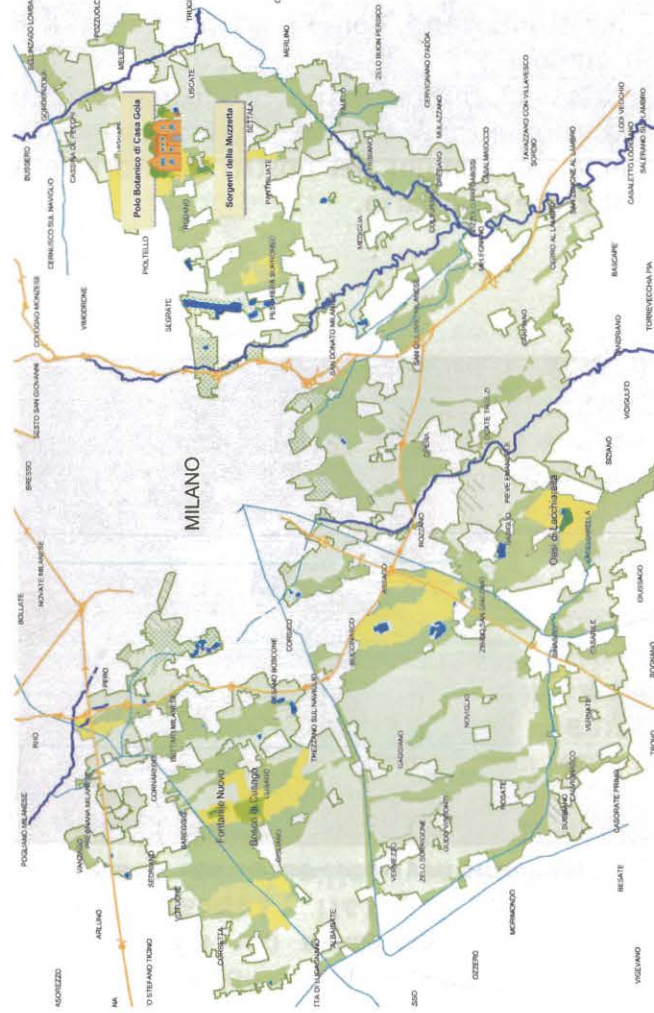
**Polo Botanico di Casa Gola**  
 Piazza IV Novembre (di fronte alla chiesa)  
 Fraz. Lucino di Rodano (MI)  
 tel. 02/95327403

Per prenotazioni:  
**A.D.M. tel. 02/884.63.289/293**

**A cura di:**

Associazione Didattica Museale  
 c/o Museo Civico di Storia Naturale  
 Corso Venezia, 55 - 20121 Milano  
 Tel. 02 884 63 289/293 Fax 02 7602 2101  
 www.assodidatticamuseale.it  
 Info@assodidatticamuseale.it

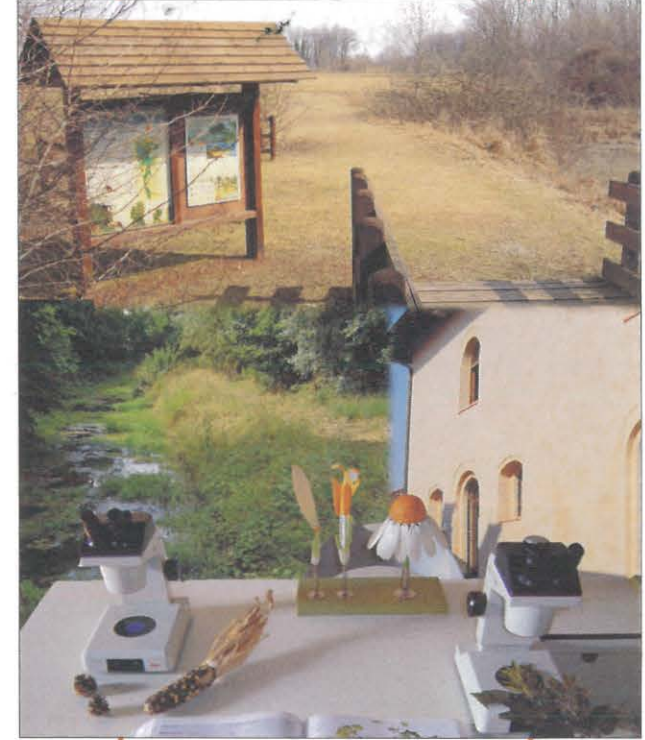
Provincia di Milano  
 Parco Agricolo Sud Milano  
 via Principe Eugenio, 53 - 20151 Milano  
 E-Mail: f.scelsi@provincia.milano.it  
 Tel. 02/7740.3276  
 www.provincia.milano.it/parcosud



Provincia di Milano



**Casa Gola e  
 Sorgenti della Muzzetta:  
 un viaggio tra arte e natura  
 nel Parco Agricolo Sud Milano**





## Note storico-architettoniche



Casa Gola

## Il Polo Botanico di Casa Gola

Il Polo Botanico di Casa Gola è una struttura didattica - museale in campo botanico, creata all'interno di un edificio storico allo scopo di consentire ai visitatori della Riserva Naturale "Sorgenti della Muzzetta" l'approfondimento delle tematiche ambientali.

Casa Gola è un tipico esempio di edificio della campagna lombarda, risalente all'epoca tardo-medievale (1400 circa). La realizzazione di questa struttura prende l'avvio dalla disponibilità di questo immobile storico, situato nel Comune di Rodano e di proprietà comunale, di cui il Parco Agricolo Sud Milano, ente gestore la Provincia di Milano, detiene il diritto di superficie per un periodo di 50 anni, in virtù del finanziamento che ha destinato al suo restauro.

Casa Gola costituisce il nucleo originale dell'abitato di Lucino - Rodano (MI), e si affaccia sulla piazza principale del paese, a stretto contatto con la chiesa.

La storia dell'edificio non è nota: esso potrebbe essere il residuo di un complesso rurale articolato a corte chiusa, probabilmente conventuale, facente parte della vicina parrocchia, oppure residenziale, vista la presenza di elementi caratteristici nobiliari differenti rispetto agli edifici vicini; in questo caso l'edificio sarebbe da interpretare come corte signorile della quale il residuo palazzo rappresenterebbe l'abitazione del castaldo.



Il simbolo di Casa Gola: una gazza affrescata in una nicchia porta lume.



La sala conferenze

Conservando e valorizzando le strutture storiche, il Parco è riuscito nell'intento di adattare l'edificio quattrocentesco ad una fruizione collettiva, creando spazi espositivi, scientifico-didattici e di riunione su due piani.

In particolare all'interno di Casa Gola trovano posto:

- due salette espositive e archivi di materiali e collezioni al piano terra;

- una sala conferenze con circa 30 posti a sedere, dotata di schermo collegato ad un microscopio binoculare per l'osservazione a notevole ingrandimento di materiale botanico, oltre che un'area attrezzata con armadi, tavoli da lavoro, PC, binoculari e strumenti multimediali, al piano superiore.





Testa Regelada

## La Riserva Naturale “Sorgenti della Muzzetta”

Classificata in base alla normativa regionale come “parziale biologica”, la riserva ricade in una piccola area pianiziale nei pressi dell'abitato di Lucino, tra i comuni di Rodano e Settala, nella parte orientale del Parco Agricolo Sud Milano.

Elemento superstite del paesaggio lombardo della fascia delle risorgive, la riserva, estesa per circa 80 ettari, è caratterizzata dalla presenza di un fontanile con tre teste, Molino, Vallazze e Regelada, di un bosco igrofilo e di aree coltivate, circondate da siepi e filari. Attorno alla riserva si localizzano alcune cascate storiche di notevole pregio architettonico.

La riserva rappresenta un ambiente di rifugio di notevole importanza per molte specie animali e vegetali, soprattutto in considerazione dell'elevato grado di urbanizzazione delle aree circostanti.

Al suo interno coesistono diversi habitat naturali caratterizzati da un'incredibile varietà di forme, colori, suoni, adattamenti, dove la biodiversità si manifesta nel suo pieno splendore.

Le espressioni più rigogliose di questa ricchezza naturale sono il **fontanile**, con i suoi ecosistemi acquatici e ripariali in continua evoluzione, il **bosco igrofilo**, con la maestosità e l'eleganza dei suoi alberi, le **siepi** e gli arbusteti, i **prati umidi**...



Le fioriture del sottobosco della Riserva



Il bosco igrofilo della Riserva

Le visite, condotte da personale specializzato, si snodano lungo un percorso didattico che attraversa i principali ambienti della riserva. L'itinerario è corredato di pannelli illustrativi, piazzole di sosta e di un capanno per l'osservazione dell'avifauna acquatica.





Particolare di un modellino botanico

## Proposte didattiche

Il Parco Agricolo Sud Milano, attraverso l'Associazione Didattica Museale, propone per le scuole elementari, medie inferiori e medie superiori visite guidate alla Riserva Naturale "Sorgenti della Muzzetta" abbinata ad attività di laboratorio e di apprendimento di varie tematiche legate alla comprensione dei meccanismi che regolano e caratterizzano il **Regno delle Piante**, attività supportate dall'utilizzo di modelli, binoculari, schede descrittive, essiccata, collezioni di frutti, semi, gemme. Le proposte prevedono l'uscita in campo abbinata alle attività presso Casa Gola, mentre la tempistica può variare a seconda che si scelga di permanere **mezza giornata** (uscita di 1 h 15' alla Riserva e attività di 1 h 15' presso Casa Gola) o **una giornata** (uscita di 2 h alla Riserva e attività di 2 h presso Casa Gola).

## Il segreto delle piante

Perché le piante sono così importanti per noi?  
Perché hanno quella incredibile variabilità di forme, colori, adattamenti?  
Che segreti nasconde il Regno delle piante?...

Questa proposta, incentrata sulla scoperta della botanica, desidera evidenziare l'importanza dei vegetali nella biosfera e far comprendere come essi si sono evoluti, che forme hanno assunto, come si riproducono, come si muovono, come possono essere utili all'uomo.

Grazie all'utilizzo di libri e strumentazioni scientifiche impareremo a riconoscere le specie più comuni del nostro territorio e a realizzare un erbario.



Sala attrezzata per il riconoscimento dei campioni vegetali



Riserva Naturale Sorgenti della Muzzetta - Testa Molino

## Il mio fontanile

Come si organizzano le forme viventi?  
Che differenza c'è tra bosco, siepe, prato, stagno?  
Perché l'uomo ha favorito la creazione di ambienti come quello del fontanile e come può preservarli?  
Perché la biodiversità è un concetto importante?

"Il mio fontanile" propone un approfondimento sull'ecologia di questo habitat ricchissimo di vita. Partendo dal fontanile capiremo i concetti di rete trofica, biotopo, ecosistema, conservazione della Natura, attraverso l'istituzione di Riserve Naturali, pressione antropica.