

Contenuto del livello informativo

Il file “Orti_urbani_completo_V1.shp” contiene la mappatura degli orti urbani, prodotta nel progetto di ricerca “LA CITTÀ DEGLI ORTI”¹ concluso nel giugno 2018 integrata con alcune informazioni relative alla loro localizzazione, gestione, classificazione e dimensione.

La mappatura è stata effettuata dal Politecnico di Milano DASTU a partire da fotointerpretazione di immagini satellitari che ha consentito di individuare localizzazione, geometria e caratteristiche delle singole colonie ortive. Una prima versione della mappa è stata costruita attraverso l'integrazione di diverse fonti disponibili quali:

- la categoria “orti familiari” derivata da Destinazione d'Uso dei Suoli Agricoli e Forestali, Dusa4 del 2012;
- l'estrazione della feature di Openstreetmap *landuse=allotments* (febbraio 2015) per l'area di studio;
- la mappatura degli orti lungo il Lambro ricavata dal progetto ReLambro. Il fiume nuova infrastruttura ecologica della metropoli milanese” (2015), studio di fattibilità della rete ecologica lungo il fiume Lambro realizzato da ERSAF, DASTU-Politecnico di Milano, Comune di Milano, Legambiente e Plis Parco Media Valle Lambro, con il contributo di Fondazione Cariplo;
- la mappatura degli orti del comune di Milano in gestione diretta del Comune o dei Municipi (2016).

Gli orti così individuati sono stati sottoposti a verifica e revisione attraverso un procedimento di fotointerpretazione, avviato nel giugno 2016 e concluso nel giugno 2017, che ha permesso di definire meglio i confini delle colonie ortive e di classificarle in funzione di alcune caratteristiche morfologiche riconoscibili. Ciò ha permesso di riconoscere le seguenti 2 famiglie:

- colonie di orti propriamente intesi in cui prevale la dimensione della pratica ortiva, che si distinguono in colonie di orti a maglia regolare o a maglia irregolare in funzione della presenza o meno di elementi di organizzazione interna;
- colonie di recinti, generalmente suddivisi in lotti recintati e serviti da strade di distribuzione in cui l'attività orticola è secondaria rispetto ad altre forme d'uso dello spazio.

Un'ulteriore informazione raccolta attraverso una valutazione basata su fotointerpretazione è la Superficie Utile Ortiva (SUO) cioè la superficie effettivamente destinata ad attività orticola all'interno di ciascuna colonia. Per ogni colonia ortiva è stata stimata la quota di superficie effettivamente destinata alla produzione rispetto alla superficie totale attraverso l'attribuzione di un coefficiente di copertura orticola corrispondente a 4 classi (< 25%, tra 26% e 50%, tra 51% e 75%, oltre 75) e calcolata la superficie utile ortiva effettivamente disponibile, espressa in mq.

Infine è riportato il gestore, laddove disponibile, rilevato attraverso sopralluoghi a cura di Italia Nostra, ricerche on line o integrazione delle fonti utilizzate nella prima fase della ricerca.

¹ 1 La ricerca, coordinata da Italia Nostra Onlus - Sezione Milano Nord è stata condotta da Politecnico di Milano - DASTU - Dipartimento di Architettura e Studi Urbani, Scuola Agraria del Parco di Monza, - Università degli Studi di Milano - DEMM Dipartimento Economia, Management e Metodi quantitativi e Studio legale Leone - Torrani e Associati

Layer informativo:

Shapefile: Orti_urbani_completo_V1.shp

Shape: Polygon

Tabella: Orti_urbani_completo_V1.dbf

Campi

Denominazione Campo	Numero di modalità	Formato campo
ID_ORTO	328	Testo
PROCOM	328	Numerico Intero
NOME_PRO	1	Testo
COMUNE	1	Testo
MUNICIPIO	8	Testo
GESTORE	6	Testo
NOME	n	Testo
CLASS	3	Testo
SUO_CLASS	4	Numerico Intero
SUO_STIMAt	n	Numerico reale
AREA	n	Numerico reale
PERIMETRO	n	Numerico reale

Descrizione dei campi e degli attributi contenuti

ID_ORTO:

identificativo univoco relativo ad ogni singolo poligono. Viene indicato il codice Istat del comune di appartenenza del poligono seguito da un numero progressivo. Per il solo comune di Milano è indicata la sigla del Municipio di appartenenza.

PROCOM:

codice ISTAT del comune nel quale è localizzata la colonia ortiva;

NOME_PRO:

denominazione della provincia nella quale è inserita la colonia ortiva;

COMUNE:

denominazione del comune di appartenenza;

MUNICIPIO:

denominazione del Municipio del comune di Milano di appartenenza;

GESTORE:

classificazione della tipologia di gestore, se presente, della colonia ortiva:

- Associazione: Organizzazione, Gruppo, Onlus, Cooperative ecc.
- Comune: colonia ortiva gestita dal comune in cui è situata
- Parco: colonia ortiva gestite da un Ente parco
- Privato: colonia ortiva gestita da singoli individui o società
- Non individuato: colonia di cui non è stato possibile individuare il gestore
- Non disponibile: dato non rilevato

NOME:

denominazione, se presente, della colonia ortiva

CLASS:

classificazione del tipo di orto:

- O_Reg: colonie di orti a maglia regolare
- O_Irr: colonie di orti a maglia irregolare
- Rec: colonie di recinti

SUO_CLASS:

Superficie Utile Ortiva (SUO) identifica la classe di percentuale della colonia ortiva effettivamente dedicata alla produzione. Tale valore è espresso in 4 classi corrispondenti a quattro intervalli di percentuali.

- 25 – la superficie per la produzione orticola è stimata tra lo 0% e 25% della superficie complessiva della colonia
- 50 – la superficie per la produzione orticola è stimata tra lo 26% e 50% della superficie complessiva della colonia
- 75 – la superficie per la produzione orticola è stimata tra lo 51% e 75% della superficie complessiva della colonia
- 100 – la superficie per la produzione orticola è stimata tra lo 76% e 100% della superficie complessiva della colonia

SUO_STIMA:

superficie utile ortiva stimata, espressa in mq, ottenuta moltiplicando la superficie totale della colonia con il valore intermedio di ciascun intervallo riferito alla SUO;

AREA:

superficie territoriale complessiva (mq) della colonia ortiva, calcolata automaticamente tramite software GIS;

PERIMETRO:

perimetro (m) della colonia ortiva, calcolato automaticamente tramite software GIS