



piano urbanistico esecutivo

COMUNE DI MONOPOLI

Contesti urbani residenziali di nuovo impianto
a bassa densita'
Ambito | Urbano | A2

Progettazione
ing. arch. Claudia Piscitelli
ing. arch. Marco Selicato

Consulenza urbanistica
prof. ing. Francesco Selicato

Adempimenti VAS

gennaio_2013

indicatori	schema di assetto	piani urbanistici esecutivi
ciclo delle acque		
n° pozzi esistenti	/	/
n° scarichi esistenti	/	/
dotazione idrica pro capite (170l/ab*giorno) da Piano d'Ambito regione Puglia sett 2009	0	41480
concentrazione di nitrati in acque di falda	10 - 25 mg/l	10 - 25 mg/l
concentrazione nitrati in acque di falda utilizzate a scopo potabile	10 - 25 mg/l	10 - 25 mg/l
% riuso delle acque		
idrografia del territorio		
n° progetti di recupero delle lame	/	/
superficie interessata	/	/
sup. intervento / sup. comparto	/	/
aria e clima		
n° delle stazioni di monitoraggio	/	
n° dei superamenti dei valori limite delle emissioni inquinanti		
sistema geomorfologico		
n° di cave recuperate e/o riutilizzate	/	
n° di interventi di recupero e risanamento costiero	/	
superficie interessata	/	
sup. intervento/ sup comparto	/	
uso del suolo		
indice di permeabilità	?	74.5%
sup. destinata a insediamenti	?	16964 mq
sup. destinata a infrastrutture	?	10315 mq
Superficie agricola utilizzata (SAU)	/	/
(SAU) / sup. comparto	/	/
% di SAU a prevalenza di oliveti giovani	/	/
% di SAU a prevalenza di oliveti secolari	/	/
n° ulivi secolari e monumentali	?	91
densità arborea di progetto	> 1 albero/150 mq	> 1 albero/150 mq
densità arbustiva di progetto	> 1 arbusto/150 mq	> 1 arbusto/150 mq
indicatore di accorpamento (n°piante/Ha*n°lotti)		
habitat e reti ecologiche		
Superficie aree protette istituite	/	/
Superficie aree naturali e superficie differenti habitat Direttiva 92/43/CEE	/	/
Superficie interessata da interventi di recupero e rinaturalizzazione	/	/
N° aree attrezzate e centri visita	/	/
lunghezza dei percorsi pedonali e ciclabili per la fruizione delle aree protette	/	/
Sistema dei beni culturali		
n° beni oggetto di vincolo	/	/
n° beni tutelati dal piano	/	/
n° beni oggetto di interventi di restauro	/	/
n° beni vincolati accessibili al pubblico	/	/
sistema della mobilità		
lunghezza infrastrutture per la mobilità lenta		1040 m
lunghezza nuove infrastrutture di trasporto		339.6 m
lunghezza nuove infrastrutture di trasporto - viabilità principale		339.6 m
parco veicoli circolante	0	122
flusso di traffico di attraversamento		
flusso di traffico residenti	?	18.5 veicoli/ora
Sistema produttivo		
imprese / Ha di superficie destinata ad attività industriali e artigianali	/	/
addetti / Ha di superficie destinata ad attività industriali e artigianali	/	/
n° imprese certificate Emas e ISO 14001	/	/
Rumore		
n° stazioni di monitoraggio	/	/
n° interventi per la riduzione dell'inquinamento acustico		/
sup. interessata da interventi di riduzione dell'inquinamento acustico		/
Energia		
nuova volumetria con caratteristiche di efficienza energetica superiore a quanto previsto dal D.Lgs. 192/05		
volumetrie esistenti oggetto di interventi di ristrutturazione tali da migliorarne le caratteristiche di efficienza energetica con parametri superiori a quanto previsto da		
energia prodotta da fonti rinnovabili		
energia prodotta da fonti rinnovabili con sistemi integrati nelle costruzioni		
Elettromagnetismo		
n° di impianti di telecomunicazioni e radiotelevisivi e relativa potenza		
Ciclo dei rifiuti		
produzione di rifiuti solidi urbani valore mensile (t/mese) 53.005 kg * ab/mese	0	12933.22
produzione di rifiuti solidi urbani totale (val. annuo)	0	155198.64
produzione rifiuti speciali procapite (t/ab)	/	/
produzione rifiuti speciali totale (val. annuo)	/	/
quantità di raccolta differenziata mensile (t/mese)	0	3168.6389
quantità di raccolta differenziata totale (val. annuo)	0	38023.6668
quantità di raccolta differenziata per materiale		
% raccolta differenziata / produzione totale di rifiuti	24.5%	24.5%

