



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 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------|
| <b>ciclo delle acque</b>                                                                                                                                                    |                    |                             |
| 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                                                                                                                                                         |                    |                             |
| <b>idrografia del territorio</b>                                                                                                                                            |                    |                             |
| n° progetti di recupero delle lame                                                                                                                                          | /                  | /                           |
| superficie interessata                                                                                                                                                      | /                  | /                           |
| sup. intervento / sup. comparto                                                                                                                                             | /                  | /                           |
| <b>aria e clima</b>                                                                                                                                                         |                    |                             |
| n° delle stazioni di monitoraggio                                                                                                                                           | /                  |                             |
| n° dei superamenti dei valori limite delle emissioni inquinanti                                                                                                             |                    |                             |
| <b>sistema geomorfologico</b>                                                                                                                                               |                    |                             |
| n° di cave recuperate e/o riutilizzate                                                                                                                                      | /                  |                             |
| n° di interventi di recupero e risanamento costiero                                                                                                                         | /                  |                             |
| superficie interessata                                                                                                                                                      | /                  |                             |
| sup. intervento/ sup comparto                                                                                                                                               | /                  |                             |
| <b>uso del suolo</b>                                                                                                                                                        |                    |                             |
| 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)                                                                                                                            |                    |                             |
| <b>habitat e reti ecologiche</b>                                                                                                                                            |                    |                             |
| 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                                                                                            | /                  | /                           |
| <b>Sistema dei beni culturali</b>                                                                                                                                           |                    |                             |
| n° beni oggetto di vincolo                                                                                                                                                  | /                  | /                           |
| n° beni tutelati dal piano                                                                                                                                                  | /                  | /                           |
| n° beni oggetto di interventi di restauro                                                                                                                                   | /                  | /                           |
| n° beni vincolati accessibili al pubblico                                                                                                                                   | /                  | /                           |
| <b>sistema della mobilità</b>                                                                                                                                               |                    |                             |
| 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            |
| <b>Sistema produttivo</b>                                                                                                                                                   |                    |                             |
| 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                                                                                                                                     | /                  | /                           |
| <b>Rumore</b>                                                                                                                                                               |                    |                             |
| n° stazioni di monitoraggio                                                                                                                                                 | /                  | /                           |
| n° interventi per la riduzione dell'inquinamento acustico                                                                                                                   |                    | /                           |
| sup. interessata da interventi di riduzione dell'inquinamento acustico                                                                                                      |                    | /                           |
| <b>Energia</b>                                                                                                                                                              |                    |                             |
| 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                                                                                               |                    |                             |
| <b>Elettromagnetismo</b>                                                                                                                                                    |                    |                             |
| n° di impianti di telecomunicazioni e radiotelevisivi e relativa potenza                                                                                                    |                    |                             |
| <b>Ciclo dei rifiuti</b>                                                                                                                                                    |                    |                             |
| 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%                       |

