

**ENTE DEL PARCO DEL CONERO**  
**Via Peschiera n. 30**  
**60020 SIROLO (AN)**

**DETERMINAZIONE DIRETTORIALE**

N. 8 N

Oggetto: WIFI PUBBLICO SPIAGGE PASSETTO, MEZZAVALLE, PORTONOVO\_ rilascio nulla osta.

Data: 10/04/2019

L'anno duemiladiciannove, il giorno dieci del mese di aprile, nel proprio ufficio,

**Il Direttore**

Premesso che,  
ai sensi dell'art. 26 della Legge Regionale 28 Aprile 1994 n. 15 il rilascio di concessioni o autorizzazioni relativi ad interventi, impianti od opere all'interno del parco è sottoposto a previo nulla osta dell'organismo di gestione del Parco stesso secondo le modalità previste dall'art. 13 della legge 394/1991;  
con delibera di Consiglio Direttivo n.76 del 28/05/2015 è stato approvato il Regolamento del Parco del Conero Pubblicato sul supplemento n. 6 al BUR n.49 del 18/06/2015 che è entrato in vigore il 16/09/2015;  
il Regolamento del Parco del Conero all'art. 2 definisce le modalità di presentazione delle domande di rilascio del nullaosta e le procedure per il rilascio ovvero il non rilascio dei nullaosta;

Considerato che,  
è pervenuta a questo Ente la seguente richiesta indicata in oggetto con i seguenti Riferimenti:  
Acquisizione ns protocollo: Prot. n. 694 del 01/03/2019 Vs. prot. n. 34497 del 01/03/2019  
Ditta: Comune di Ancona;  
Localizzazione Intervento: ANCONA LOCALITA' PORTONOVO, Passetto e Mezzavalle;

per i progetti e le opere da valutare è data per verificata dall'Amministrazione Comunale la conformità degli stessi alla normativa urbanistica, edilizia e di settore di propria competenza per effetto di quanto indicato al co. 3 dell'art. 2.3 del Regolamento del Parco;

restano salve le competenze delle autorità preposte a vigilare sull'osservanza delle Norme urbanistico-edilizie vigenti e derivanti da eventuali altri vincoli gravanti sulla località, sul dlgs. 152/06 nonché il controllo da parte dell'amministrazione comunale sullo stato attuale, il suo stato legittimato e la sua autorizzazione originaria;  
nel rispetto del co. 13 dell'art. 2.1 del Regolamento il nulla osta è rilasciato ovvero negato dal Direttore con propria determinazione, viste le risultanze del parere espresso dalla Commissione Tecnica e/o dal Responsabile del Procedimento;

con Determinazione Direttoriale n. 58 del 19.11.2009 l'arch. Ludovico Caravaggi Vivian è responsabile del procedimento per il rilascio dei nulla osta di carattere urbanistico.

il tecnico Arch. Ludovico Caravaggi Vivian ha relazionato al Direttore sulle valutazioni effettuate al riguardo, e cioè le antenne posizionate su pareti di stabili esistenti (ad eccezione di una che sarà posizionata su palo di nuova realizzazione nelle vicinanze del rimessaggio "la Torre") non pregiudicano il contesto paesaggistico risultando impatti di modesta entità;

dal verbale espresso dalla Commissione Tecnica nella seduta del 12/03/2019 si è sospesa la pratica per approfondimenti da svolgere con l'ARPAM.

In data odierna si sono incontrati i tecnici dell'ARPAM che confermavano di aver ricevuto la pratica in questione la stavano valutando, relazionandoci sulle modeste radiazioni delle stesse antenne e sul fatto che avrebbero realizzato misurazioni in fase di massimo esercizio (quindi nei mesi estivi) per verificarne la rispondenza al progetto ed ai limiti di legge imposti per tali impianti.

Preso atto della dichiarazione del Comune che indica che "va evidenziato che la distribuzione nel litorale di access point locali ridurrà la potenza trasmessa con la conseguente riduzione dell'inquinamento elettromagnetico emesso dai terminali privati (tablet e smartphone) in quanto tali parametri vengono gestiti dal terminale in di base alla distanza dal ponte radio di collegamento".

Considerato poi che “la presenza di una rete di access point Wi-Fi – con accesso ad internet indipendente da quello della telefonia mobile può sopperire alla mancanza di segnale” in caso di gestione di eventuali situazioni di emergenza e che “attraverso il portale potranno essere inviati messaggi agli utenti relativi a corretti comportamenti in materia sociale ed ambientale”.

Considerato che comunque l'installazione di una rete Wi Fi pur non potendosi definire inquinante per l'ambiente usa microonde sulla banda da 2,4 gigahertz e un telefono cellulare lavora nel campo delle microonde da 0.8 GHz per il mono-band a 1.8 GHz per il dua-lband o 1.9 GHz per il tri-band.

La radiazione a microonde ha una lunghezza d'onda compresa fra la radiofrequenza e la radiazione infrarossa. L'azione prodotta dalle microonde quando attraversano un materiale è quella di mettere in oscillazione le molecole, in particolare quelle dell'acqua, generando il calore che esplica l'azione biocida. Le microonde insieme all'“effetto termico”, provocano nella materia esposta anche un “effetto non termico”: l'energia trasportata dalle onde elettromagnetiche è trasferita alla materia impattata; le molecole biologiche presenti (aminoacidi) sono alterate dall'energia con ripercussioni sul metabolismo. Inoltre l'energia interviene nella modificazione dei segnali elettrici all'interno delle cellule, con alterazione della sintesi degli acidi nucleici e conseguenti anomalie cromosomiche.

Risulta quanto mai importante informare la cittadinanza sull'utilizzo di tale rete con particolare riferimento ai terminali ovvero i telefoni smartphone e tablet in cui si assiste ad una esposizione alle microonde.

Vista la legge 7 agosto 1990, n. 241 e ss. mm. e ii.;

Vista la legge n. 127/97 e ss. mm. e ii.;

Visto lo Statuto dell'Ente;

Visto il D. Lgs. 18.08.2000 n. 267 – Testo Unico Enti Locali;

Visto il Piano del Parco Del Conero pubblicato sul supplemento n° 5 al BUR Marche n° 37 del 29/04/2010;

Visto il Regolamento del Parco del Conero pubblicato sul BURM del 18/06/2015;

Visto il Piano di Gestione dei Siti Natura 2000 pubblicato nel BURM n. 64 del 31.07.2015;

#### DETERMINA

Vista la scheda sintetica di cui alla tavola 9 approvata dalla delibera di Giunta Regionale n. 23 del 26/01/2015 si esclude l'intervento alle procedure della Valutazione d'Incidenza e **IL RILASCIO DEL NULLA OSTA** con le seguenti raccomandazioni:

implementare i messaggi da inviare agli utenti relativi a corretti comportamenti in materia sociale ed ambientale con le indicazioni ambientali e di buon comportamento già trasmesse da questo Ente ai vostri uffici (restando a disposizione per ulteriori precisazioni e/o chiarimenti);

di essere resi edotti rispetto alle verifiche effettuate dall'ARPAM in fase di massimo esercizio (quindi nei mesi estivi) per verificarne la rispondenza al progetto ed ai limiti di legge imposti per tali impianti.

Inoltre si richiede al Comune, in accordo e con la collaborazione di questo Ente, di farsi parte attiva della programmazione di incontri pubblici con il supporto dei tecnici ARPAM sull'uso dei telefono smartphone e sull'esposizione alle onde elettromagnetiche.

*La presente determinazione, viene trasmessa all'ufficio Urbanistico territoriale per le comunicazioni conseguenti rispetto alle determinazioni assunte.*

Il Direttore  
del Parco Naturale del Conero  
F.to Dr. Marco Zannini

