1. INQUADRAMENTO URBANISTICO

La spiaggia di San Nicolò, unita a quella di Portixeddu, prende il nome da un breve corso d'acqua che sfocia in questa zona.

Ha un arenile di grandi dimensioni, caratterizzato da una lunga distesa di sabbia dorata molto fine, con dune armoniose ricoperte di una vegetazione foltissima (pini, ginepri, lentischio e macchia mediterranea). È inserita in un contesto naturale e paesaggistico davvero pregevole, che comprende un'estesa pineta, ricoperta da un immenso rimboschimento di pini domestici, dei quali i più maestosi sono autoctoni.

Il mare ha un fondale sabbioso e basso, con acque cristalline di colore cangiante tra il verde e l'azzurro e la presenza di scogli nella parte sud. Non si riscontra la presenza di posidonie.

2. STATO ATTUALE. INFRASTRUTTURE E ATTREZZATURE ESISTENTI L'accesso all'arenile avviene dalla strada provinciale 83, che divide la spiaggia dalla montagna. L'area è ben servita dal trasporto pubblico: vi sono due fer-

mate degli autobus in corrispondenza della spiaggia di San Nicolò. Si tratta di una spiaggia ben attrezzata, e che offre utili servizi e ai turisti, tra i quali noleggio ombrelloni e natanti. Sono presenti anche punti ristoro, un'edicola, bar, ristorante e pizzeria, e c'è la possibilità di noleggiare attrezzature da spiaggia. Nelle vicinanze é presente anche un campeggio, ed i parcheggi sono adatti anche per la sosta dei camper. Si tratta di 3 concessioni demaniali assentite per una superficie complessiva di 4.056 mq, di cui una a San Nicolò e due a Portixeddu:

a) Dido Beach: superficie in concessione pari a 1.352 mg;

b) Bananao Beach: superficie in concessione pari a 1.352 mq;

c) Portixeddu: superficie in concessione pari a 1.352 mq.

La spiaggia è molto frequentata dagli amanti degli sport come il windsurf, in quanto è molto ventosa. È una località amata anche da quanti semplicemente desiderano praticare la pesca subacquea o praticare immersioni.

L'acqua non è molto profonda per cui è perfettamente adatta anche ai più piccoli. Inoltre ha il grande pregio di non essere mai affollata, neanche durante l'alta stagione.

L'accesso alla spiaggia avviene mediante numerosi varchi in legno, che consentono di raggiungere in più punti il litorale, ampio circa 3 Km.

3. DIMENSIONAMENTO SPIAGGE SAN NICOLÒ+PORTIXEDDU

A) TIPOLOGIA E SVILUPPO LINEARE COSTA

La spiaggia di San Nicolò, unitamente a quella di Portixeddu, si sviluppa per 2.861 metri lineari ed è ricompresa nel litorale periurbano, come definito dall'articolo 3 delle Linee Guida PUL.

IOIALE			2.001 MI
TOTALE			2.861 ml
9-10	San Nicolò - Portixeddu	Rocciosa	206 ml
8-9	San Nicolò - Portixeddu	Sabbiosa	2.655 ml
Tratto costa	Località	Tipologia costa	Sviluppo lineare (ml)

B) DIMENSIONAMENTO SAN NICOLÒ + PORTIXEDDU

La seguente tabella riporta il dimensionamento massimo delle superfici assentibili in concessione, calcolate per le spiagge di San Nicolò e Portixeddu secondo i criteri forniti dall'articolo 23 delle Linee Guida PUL.

SUPERFICIE TOTALE	214.580 mq	È determinata con riferimento ai limiti geometrici della spiaggia, consideran- do l'intero ambito sabbioso/dunare presente.
SUPERFICIE PROGRAMMABILE (Art. 21, Linee Guida PUL)	120.438 mq	Rappresenta la superficie totale al net- to degli ambiti di tutela e/o non fruibili (fascia di 5 ml dalla linea di battigia, ambiti dunari, etc.)
SUPERFICIE ASSENTIBILE IN CONCESSIONE (Art. 23, Linee Guida PUL)	30.110 mq	Pari al 25% della sup. programmabile: nelle spiagge di lunghezza superiore ai 2.000 ml è consentito il rilascio di concessioni demaniali semplici, complesse e multifunzionali sino ad un massimo di superficie complessivamente occupabile con concessioni pari al 25% della superficie totale programmabile e della stessa percentuale della sua lunghezza sul fronte mare.
TOT. CONCESSIONI DEMANIALI ATTUALI (n.3)	4.056 mq	Rappresenta le concessioni demaniali esistenti: Bananao Beach (n. 123 del 04/09/2002 e s.m.i., prorogata fino al 31/12/2033), Dido Beach (n. 124 del 04/09/2002 e s.m.i.) e Portixeddu (n. 125 del 04/09/2002 e s.m.i., prorogata fino al 31/12/2033)
TOT. CONCESSIONI DEMANIALI IN AGGI- UNTA ALL'ESISTENTE (dimensionamento max Regione)	26.054 mq	È la superficie assentibile in conces- sione aggiuntiva che il PUL potrà pre- vedere, in aggiunta alla concessione esistente
TOT. CONCESSIONI DEMANIALI PUL	4.056 mq (pari a esistente)	Il PUL conferma le concessioni dema- niali esistenti (1.352 mq a San Nicolò e 2.704 mq a Portixeddu)

4. PROGETTO PUL SPIAGGIA DI SAN NICOLÒ

Il progetto di PUL propone la riqualificazione del sistema spiaggia, con la sistemazione/manutenzione degli accessi pedonali e delle aree per la sosta, tra cui quella per i camper. Gli ambiti di tutela (in primis le dune e la vegetazione) sono salvaguardati.

La superficie in concessione demaniale prevista dal PUL a San Nicolò è di 1.352 mq: il PUL conferma pertanto la superficie in concessione esistente. Si tratta della concessione demaniale posta in prossimità dell'area camper. È prevista la possibilità di posizionare corsie di lancio per gommoni e natanti sul fronte della concessione e di attrezzare aree ludico-ricreative-sportive e di attrezzare aree ludico-ricreative-sportive.

 $BUGG18089-U-1:\Clie-TV/BUGG18089-U\cdot Produzione\Geomedia\Progetti\O2_Progetto\PUL\xy.gws-Ed.\ 01\ FV-BUGG18089-U-1:\Clie-TV/BUGG18089-U\cdot Produzione\Adobe\xy.pdf-Ed.\ 01\ FV-BUGG18089-U-1:\Clie-TV/BUGG18089-U\Produzione\Adobe\xy.pdf-Ed.\ 01\ FV-BUGG18089-U-1:\Clie-TV/BUGG18089-U\Produzione\Adobe\xy.pdf-Ed.\ 01\ FV-BUGG18089-U-1:\Clie-TV/BUGG18089-U\Produzione\Adobe\xy.pdf-Ed.\ 01\ FV-BUGG18089-U-1:\Clie-TV/BUGG18089-U\Produzione\Adobe\xy.pdf-Ed.\ 01\ FV-BUGG18089-U-1:\Clie-TV/BUGG18089-U\Produzione\Adobe\xy.pdf-Ed.\ 01\ FV-BUGG18089-U\Produzione\Adobe\xy.pdf-Ed.\ 02\ FV-BUGG1808-U\Produzione\Adobe\xy.pdf-Ed.\ 02\ FV-BUGG1808-U\Produzione\Adobe\xy.pdf-Ed.\ 02\ FV-BUGG1808-U\Produzione\Adobe\xy.$



Elaborato 15 scala 1: 2 000