

LEGENDA

-  Area di impatto Potenziale (AIP) 20,800 Km  
(Fonte: Gli impianti eolici suggerimenti per la progettazione e la valutazione paesaggistica)
-  Formula per il calcolo del raggio  $R = (100 + N^{\circ} \text{wtg}) \times H_{tip}$   
Perimetro di intervisibilità teorica secondo il DM 2010 di 10 km  
(50 volte l'altezza massima della torre Par. 2 le. e)  
Allegato 4 DM 10/10/2010
-  Limiti amministrativi

CLASSI DI INTERVISIBILITA'

Numero di aerogeneratori visibili

-  1
-  2 - 20
-  21 - 40
-  41 - 60
-  61 - 80
-  81 - 100
-  101 - 120
-  121 - 140
-  141 - 156

Nota 1: La carta di intervisibilità ante operam è stata prodotta a partire da DTM messo a disposizione dalla Regione Sardegna; il DTM fornisce un'ipotesi conservativa dell'impatto paesaggistico dell'opera in quanto in molte aree la visibilità è nulla a causa della presenza di ostacoli naturali (alberi, rilievi, ecc) o antropici (abitazioni, strutture, ecc). La percezione visiva reale è influenzata da molteplici fattori non modellabili, come la profondità, l'ampiezza della veduta, l'illuminazione, l'esposizione, la posizione dell'osservatore, condizione meteorologiche particolari che offuscano o alterano la visibilità.

00	Progetto Definitivo	G. Zuccaro	D. Morelli	L. Splendido	
REVISIONE REVISION	DATA DATE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	PREPARATO PREPARED	CONTROLLATO CHECKED	VALIDATO VALIDATED

REGIONE SARDEGNA  
PROVINCIA DI SASSARI  
COMUNE DI CALANGIANUS

**green & green**  
WE ENGINEERING

Green & Green S.r.l.  
Via E. De Amico n.64,  
07020 Ronchi (CS) - Italy  
P.IVA 02900010782  
Ph. (+39) 0984 848205  
Fax (+39) 0984 1711470  
info@greengreen.it  
www.greengreen.it

Il tecnico  
Ing. Leonardo Splendido




NUMERO PER ISSUED FOR	PROGETTO / PROJECT "Impianto eolico di potenza nominale pari a 33 MW integrato con un sistema di accumulo di potenza nominale pari a 25 MW da realizzarsi nel Comune di Calangianus (SS)"
NOME FILE / FILE NAME C23E0SW002A016T00_Carta dell'intervisibilità ante-operam	PROIEZIONE / PROJECTION UTM
FORMATO / FORMAT A1	SCALA / SCALE 1:90.000
CLASSIFICAZIONE / CLASSIFICATION PUBBLICA	REPARTIZIONE / ARCHIVE ID -
	SCALA PILOT / PILOT SCALE 1:1
	TAVOLA / SHEET 1 di 4

PROPRIORE <b>EVO S.R.L.</b>	TITOLO / TITLE <b>Carta dell'intervisibilità ante operam</b>
--------------------------------	---



# LEGENDA

- WTG di progetto
- Area di impatto Potenziale (AIP) 20,800 Km  
(Fonte: Gli impianti eolici suggerimenti per la progettazione e la valutazione paesaggistica)
- Formula per il calcolo del raggio  $R = (100 + N^{\circ} \text{wtg}) \times H_{tip}$
- Perimetro di intervisibilità teorica secondo il DM 2010 di 10 km  
(50 volte l'altezza massima della torre Par. 2 le. e)  
Allegato 4 DM 10/10/2010
- Limiti amministrativi

## CLASSI DI INTERVISIBILITA'

Numero di aereogeneratori visibili

- 1
- 2 - 20
- 21 - 40
- 41 - 60
- 61 - 80
- 81 - 100
- 101 - 120
- 121 - 140
- 141 - 156
- 157 - 161

Nota 1: La carta di intervisibilità post operam è stata prodotta a partire da DTM messo a disposizione dalla Regione Sardegna; il DTM fornisce un'ipotesi conservativa dell'impatto paesaggistico dell'opera in quanto in molte aree la visibilità è nulla a causa della presenza di ostacoli naturali (alberi, rilievi, ecc) o antropici (abitazioni, strutture, ecc). La percezione visiva reale è influenzata da molteplici fattori non modellabili, come la profondità, l'ampiezza della veduta, l'illuminazione, l'esposizione, la posizione dell'osservatore, condizione meteorologiche particolari che offuscano o alterano la visibilità.

00	Progetto Definitivo	G. Zuccaro	D. Morelli	L. Splendido	
REVISIONE REVISION	DATA DATE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	PREPARATO PREPARED	CONTROLLATO CHECKED	VALIDATO VALIDATED

REGIONE SARDEGNA  
PROVINCIA DI SASSARI  
COMUNE DI CALANGIANUS

**green & green**  
WE ENGINEERING

Green & Green S.r.l.  
Via E. De Amicis n.84  
07030 Rende (CS) - Italy  
P. IVA 02000000782  
Ph. (+39) 0984 846295  
Fax (+39) 0984 171470  
info@greengreen.it  
www.greengreen.it

Il tecnico  
Ing. Leonardo Splendido



NUMERO PER	ISSUE FOR	PROGETTO / PROJECT
		"Impianto eolico di potenza nominale pari a 33 MW integrato con un sistema di accumulo di potenza nominale pari a 25 MW da realizzarsi nel Comune di Calangianus (SS)"
NOME FILE / FILE NAME		C23E0SW002A016T00_Carta dell'intervisibilità ante-operam
PROIEZIONE / PROJECTION	FORMATO / FORMAT	SCALA / SCALE
UTM	A1	1:90.000
CLASSIFICAZIONE / CLASSIFICATION	REPARTIZIONE / DIVISION	SCALA PILOT / PILOT SCALE
PUBBLICA	-	1:1
		FOGLIO / SHEET
		2 di 4

PROPRIORE	TITOLO / TITLE
<b>EVO S.R.L.</b>	<b>Carta dell'intervisibilità post operam</b>



# LEGENDA

- WTG di progetto
- Area di impatto Potenziale (AIP) 20,800 Km  
(Fonte: Gli impianti eolici suggerimenti per la progettazione e la valutazione paesaggistica)
- Formula per il calcolo del raggio  $R = (100 + N^{\circ} \text{wtg}) \times H_{tip}$
- Perimetro di intervistibilità teorica secondo il DM 2010 di 10 km  
(50 volte l'altezza massima della torre Par. 2 le. e)  
Allegato 4 DM 10/10/2010
- Limiti amministrativi

## CLASSI DI INTERVISIBILITA'

Aumento di intervistibilità (%)

- 0,1 - 20
- 20,1 - 40
- 40,1 - 60
- 60,1 - 80
- 100 - 200
- 200,1 - 300
- 300,1 - 400
- 400,1 - 500
- 500,1 - 600

Nota 1: La carta dell'aumento percentuale dell'intervisibilità è stata prodotta a partire da DTM messo a disposizione dalla Regione Sardegna; il DTM fornisce un'ipotesi conservativa dell'impatto paesaggistico dell'opera in quanto in molte aree la visibilità è nulla a causa della presenza di ostacoli naturali (alberi, rilievi, ecc) o antropici (abitazioni, strutture, ecc). La percezione visiva reale è influenzata da molteplici fattori non modellabili, come la profondità, l'ampiezza della veduta, l'illuminazione, l'esposizione, la posizione dell'osservatore, condizione meteorologiche particolari che offuscano o alterano la visibilità.

00	Progetto Definitivo	G. Zuccaro	D. Morelli	L. Splendido	
REVISIONE REVISION	DATA DATE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	PREPARATO PREPARED	CONTROLLATO CHECKED	VALIDATO VALIDATED

REGIONE SARDEGNA  
PROVINCIA DI SASSARI  
COMUNE DI CALANGIANUS

**green & green**  
WE ENGINEERING

Green & Green S.r.l.  
Via E. De Amicis n. 44,  
07030 Rendu (CS) - Italy  
P.IVA 0200010782  
Tel. (+39) 0984 846295  
Fax (+39) 0984 1711470  
info@green.it  
www.green.it

Il tecnico  
Ing. Leonardo Splendido

NUMERO PER ISSUED FOR	PROGETTO / PROJECT "Impianto eolico di potenza nominale pari a 33 MW integrato con un sistema di accumulo di potenza nominale pari a 25 MW da realizzarsi nel Comune di Calangianus (SS)"
NOME FILE / FILE NAME C23E0SW002A016T00_Carta dell'intervisibilità ante-operam	
PROIEZIONE / PROJECTION UTM	FORMATO / FORMAT A1
SCALA / SCALE 1:1	SCALA / SCALE 1:90.000
CLASSIFICAZIONE / CLASSIFICATION PUBBLICA	REVISIONI / REVISIONS -
	FOGLIO / SHEET 3 di 4

PROPRIORE <b>EVO S.R.L.</b>	TITOLO / TITLE <b>Carta dell'aumento percentuale dell'intervisibilità</b>
--------------------------------	--



# LEGENDA

- WTG di progetto
- Area di impatto Potenziale (AIP) 20,800 Km  
(Fonte: Gli impianti eolici suggerimenti per la progettazione e la valutazione paesaggistica)
- Formula per il calcolo del raggio  $R = (100 + N^{\circ} \text{wtg}) \times H_{tip}$
- Perimetro di intervisibilità teorica secondo il DM 2010 di 10 km  
(50 volte l'altezza massima della torre Par. 2 le. e)  
Allegato 4 DM 10/10/2010
- Limiti amministrativi

## CLASSI DI INTERVISIBILITA'

Nuova intervisibilità

Numero di aerogeneratori visibili

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5

Nota 1: La carta della nuova intervisibilità è stata prodotta a partire da DTM messo a disposizione dalla Regione Sardegna; il DTM fornisce un'ipotesi conservativa dell'impatto paesaggistico dell'opera in quanto in molte aree la visibilità è nulla a causa della presenza di ostacoli naturali (alberi, rilievi, ecc) o antropici (abitazioni, strutture, ecc). La percezione visiva reale è influenzata da molteplici fattori non modellabili, come la profondità, l'ampiezza della veduta, l'illuminazione, l'esposizione, la posizione dell'osservatore, condizione meteorologiche particolari che offuscano o alterano la visibilità.

00	Progetto Definitivo	G. Zuccaro	D. Morelli	L. Splendido	
REVISIONE REVISION	DATA DATE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	PREPARATO PREPARED	CONTROLLATO CHECKED	VALIDATO VALIDATED

REGIONE SARDEGNA  
PROVINCIA DI SASSARI  
COMUNE DI CALANGIANUS

**green & green**  
WE ENGINEERING

Green & Green S.r.l.  
Via E. De Amicis n.64,  
07030 Barde (CS) - Italy  
P. IVA 02900010782  
Ph. (+39) 0984 846290  
Fax (+39) 0984 311470  
info@greengreen.it  
www.greengreen.it

Il tecnico  
Ing. Leonardo Splendido



NUMERO PER ISSUED FOR	PROGETTO / PROJECT "Impianto eolico di potenza nominale pari a 33 MW integrato con un sistema di accumulo di potenza nominale pari a 25 MW da realizzarsi nel Comune di Calangianus (SS)"
NOME FILE / FILE NAME C23E0SW002A016T00_Carta dell'intervisibilità ante-operam	PROIEZIONE / PROJECTION UTM
FORMATO / FORMAT A1	SCALA / SCALE 1:90.000
CLASSIFICAZIONE / CLASSIFICATION PUBBLICA	REVISIONI / REVISIONS -
	SCALA PILOT / PILOT SCALE 1:1
	TAVOLA / SHEET 4 di 4

PROPRIORE <b>EVO S.R.L.</b>	TITOLO / TITLE <b>Carta della nuova intervisibilità</b>
--------------------------------	--

