



GOBIERNO REGIONAL PIURA
 Gerencia Regional de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente
 Subgerencia Regional de Medio Ambiente
 Proyecto: "Desarrollo de Capacidades para el Ordenamiento Territorial en el Departamento de Piura"

ESCALA: 1 : 400,000
 0 10 20 40 60 Kilómetros
 Datum Vertical: Nivel Medio del Mar, Datum Horizontal: WGS - 84
 Proyección: Universal Transversal Mercator, Zona 18 Sur

Fuente: Carta Nacional 1:100,000, elaborado por el IGN
 Sub Modulo ZEE

Elaboración: Gerencia Regional de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente
 Revisión: Subgerencia Regional de Medio Ambiente
 Fecha de Elaboración: Noviembre 2012
 Pura - Peru

Escala de Publicación: 1:400,000
MAPA ZEE

**ZONIFICACION ECOLOGICA ECONOMICA
 DEPARTAMENTO DE PIURA**

ZONIFICACIÓN ECOLÓGICA Y ECONÓMICA DE DEPARTAMENTO DE PIURA

GRANDES ZONAS	ZONAS ECOLÓGICAS ECONÓMICAS	SUPERFICIE Hectáreas Porcentaje	TIPOS DE USO															
			1. AGRICULTURA ANUAL	2. TURISMO	3. TURISMO	4. MINERÍA	5. AGROINDUSTRIA	6. AGROINDUSTRIA	7. FORESTAL (EXTRACCIÓN)	8. HIDROCARBUROS	9. MINERÍA	10. EXTRACCIÓN DE ENERGÍA NO CONVENCIONAL	11. ENERGÍA ELÉCTRICA	12. FOMENTO DE SERVICIOS AMBIENTALES	13. USO COMERCIAL	14. FOMENTO DE SERVICIOS AMBIENTALES	15. FOMENTO DE SERVICIOS AMBIENTALES	16. CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN

A.- ZONAS PRODUCTIVAS 2 132,55.05 ha 59.121 %	A.1.- ZONAS PARA PRODUCCIÓN AGRICOLA:	66037.44	6.817																
	1. Zonas aptas para cultivos en tiempo con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	35.35	0.001																
	2. Zonas aptas para cultivos en tiempo con calidad Agrícola baja, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	140366.43	0.002																
	3. Zonas aptas para cultivos en tiempo con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	2001.77	0.000																
	4. Zonas aptas para cultivos en tiempo con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	200220.25	0.000																
	5. Zonas aptas para cultivos en tiempo con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	80642.23	0.076																
	6. Zonas aptas para cultivos en tiempo con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	200360.80	0.703																
	7. Zonas aptas para cultivos en tiempo con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	12022.20	0.246																
	8. Zonas aptas para cultivos en tiempo con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	41604.40	1.160																
	9. Zonas aptas para cultivos en tiempo con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	109646.19	0.432																
10. Zonas aptas para cultivos en tiempo con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	40949.49	0.113																	
11. Zonas aptas para cultivos en tiempo con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	12000.00	0.332																	
12. Zonas aptas para cultivos en tiempo con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	7600.00	0.212																	
13. Zonas aptas para cultivos en tiempo con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	4000.00	0.044																	
14. Zonas aptas para cultivos en tiempo con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	10730.21	0.462																	
15. Zonas aptas para cultivos en tiempo con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	0.00	0.000																	
16. Zonas aptas para cultivos en tiempo con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	4000.00	0.137																	
A.2.- ZONAS PARA CULTIVOS PERMANENTES Y ASOCIACIONES	17. Zonas aptas para cultivos permanentes con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	139145.08	2.398																
	18. Zonas aptas para cultivos permanentes con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	7420.80	0.206																
	19. Zonas aptas para cultivos permanentes con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	23037.82	0.711																
	20. Zonas aptas para cultivos permanentes con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	10000.00	0.272																
	21. Zonas aptas para cultivos permanentes con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	2844.44	0.070																
	22. Zonas aptas para cultivos permanentes con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	2301.60	0.005																
	23. Zonas aptas para cultivos permanentes con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	23274.40	0.044																
	24. Zonas aptas para cultivos permanentes con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	11909.11	0.321																
	25. Zonas aptas para cultivos permanentes con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	23274.40	0.044																
	26. Zonas aptas para cultivos permanentes con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	30128.00	1.529																
A.3.- ZONAS PARA PASTOS Y ASOCIACIONES	27. Zonas aptas para pastos con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	8845.51	0.242																
	28. Zonas aptas para pastos con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	4275.12	0.127																
	29. Zonas aptas para pastos con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	20198.00	0.558																
	30. Zonas aptas para pastos con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	3005.61	0.009																
	31. Zonas aptas para pastos con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	13714.40	0.038																
	32. Zonas aptas para pastos con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	13714.40	0.038																
	33. Zonas aptas para pastos con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	13714.40	0.038																
	34. Zonas aptas para pastos con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	13714.40	0.038																
	35. Zonas aptas para pastos con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	13714.40	0.038																
	36. Zonas aptas para pastos con calidad Agrícola alta, asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	13714.40	0.038																
B.- ZONAS PARA PROTECCIÓN CONSERVACIÓN Y ECOLÓGICA 864073.6200 ha 22.295 %	37. Zonas para protección y conservación ecológica asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	220008.11	0.200																
	38. Zonas para protección y conservación ecológica asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	100148.00	0.020																
	39. Zonas para protección y conservación ecológica asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	6066.40	0.110																
	40. Zonas para protección y conservación ecológica asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	330.41	0.000																
	41. Zonas para protección y conservación ecológica asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	4000.00	0.000																
	42. Zonas para protección y conservación ecológica asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	3481.31	0.006																
	43. Zonas para protección y conservación ecológica asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	10460.00	0.046																
	44. Zonas para protección y conservación ecológica asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	7600.00	0.046																
	45. Zonas para protección y conservación ecológica asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	101.47	0.000																
	46. Zonas para protección y conservación ecológica asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	20177.84	0.027																
C.- ZONAS DE TRATAMIENTO ESPECIAL 802,600,5600 ha 13.836 %	47. Zonas de recuperación (Piscicultura) asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	18035.50	0.522																
	48. Zonas de recuperación (Piscicultura) asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	4000.22	0.125																
	49. Zonas de recuperación (Piscicultura) asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	6000.00	0.000																
	50. Zonas de recuperación (Piscicultura) asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	11793.00	0.386																
	51. Zonas de recuperación (Piscicultura) asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	15000.00	0.346																
	52. Zonas de recuperación (Piscicultura) asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	10000.00	0.000																
	53. Zonas de recuperación (Piscicultura) asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	1341.80	0.037																
	54. Zonas de recuperación (Piscicultura) asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	20000.00	0.716																
	55. Zonas de recuperación (Piscicultura) asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	2001.00	0.006																
	56. Zonas de recuperación (Piscicultura) asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	1000.00	0.003																
D.- ZONAS DE APTITUD URBANO INDUSTRIAL 62,688,0000 ha 1.735 %	57. Zonas con aptitud urbano-industrial	1000.00	0.000																
	58. Zonas con aptitud urbano-industrial	1000.00	0.000																
	59. Zonas con aptitud urbano-industrial	1000.00	0.000																
	60. Zonas con aptitud urbano-industrial	1000.00	0.000																
	61. Zonas con aptitud urbano-industrial	1000.00	0.000																
	62. Zonas con aptitud urbano-industrial	1000.00	0.000																
	63. Zonas con aptitud urbano-industrial	1000.00	0.000																
	64. Zonas con aptitud urbano-industrial	1000.00	0.000																
	65. Zonas con aptitud urbano-industrial	1000.00	0.000																
	66. Zonas con aptitud urbano-industrial	1000.00	0.000																
E.- ZONAS PARA PRODUCCIÓN FORESTAL Y ASOCIACIONES	67. Zonas para producción forestal asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	80907.77	1.880																
	68. Zonas para producción forestal asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	30320.29	1.383																
	69. Zonas para producción forestal asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	1231.72	0.027																
	70. Zonas para producción forestal asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	1534.58	0.042																
	71. Zonas para producción forestal asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	820.27	0.013																
	72. Zonas para producción forestal asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	4000.00	0.013																
	73. Zonas para producción forestal asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	1647.30	0.046																
	74. Zonas para producción forestal asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	7227.79	0.200																
	75. Zonas para producción forestal asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	20000.00	0.000																
	76. Zonas para producción forestal asociadas a potencial de energías renovables no convencionales	16209.40	0.460																
F.- ZONAS OTROS POTENCIALES	77. Zonas con potencial de energías renovables no convencionales asociadas a potencial turístico	11907.36	0.337																
	78. Zonas con potencial de energías renovables no convencionales asociadas a potencial turístico	20000.00	0.000																
	79. Zonas con potencial de energías renovables no convencionales asociadas a potencial turístico	20000.00	0.000																
	80. Zonas con potencial de energías renovables no convencionales asociadas a potencial turístico	20000.00	0.000																
	81. Zonas con potencial de energías renovables no convencionales asociadas a potencial turístico	20000.00	0.000																
	82. Zonas con potencial de energías renovables no convencionales asociadas a potencial turístico	20000.00	0.000																
	83. Zonas con potencial de energías renovables no convencionales asociadas a potencial turístico	20000.00	0.000																
	84. Zonas con potencial de energías renovables no convencionales asociadas a potencial turístico	20000.00	0.000																
	85. Zonas con potencial de energías renovables no convencionales asociadas a potencial turístico	20000.00	0.000																
	86. Zonas con potencial de energías renovables no convencionales asociadas a potencial turístico	20000.00	0.000																
ÁREA TOTAL (SIG)		3'606,442.46 Ha. 100.00																	

Simbología de la Matriz de Recomendaciones de Uso:

- USO RECOMENDABLE
- USO RECOMENDABLE CON RESTRICCIONES
- USO NO RECOMENDABLE
- NO APLICA

Niveles de Calificación:

- Cuando la zona presenta aptitud para la categoría de uso en referencia y cumple con los requisitos para producir un impacto mínimo.
- Cuando la zona presenta aptitud para la categoría de uso en referencia y cumple con los requisitos para producir un impacto mínimo, pero requiere de medidas de mitigación para evitar impactos negativos. De acuerdo a la normatividad legal vigente, las diversas actividades a ejecutar según el caso deberán cumplir con las EIA.
- Cuando la zona no presenta aptitud para la categoría de uso.
- Cuando la categoría de uso no tiene posibilidad real para ser implementada en la zona. E. Agricultura

TIPOS DE USO ZONAS NO CONTINENTALES

1. AGRICULTURA ANUAL
 2. TURISMO
 3. TURISMO
 4. MINERÍA
 5. AGROINDUSTRIA
 6. AGROINDUSTRIA
 7. FORESTAL (EXTRACCIÓN)
 8. HIDROCARBUROS
 9. MINERÍA
 10. EXTRACCIÓN DE ENERGÍA NO CONVENCIONAL
 11. ENERGÍA ELÉCTRICA
 12. FOMENTO DE SERVICIOS AMBIENTALES
 13. USO COMERCIAL
 14. FOMENTO DE SERVICIOS AMBIENTALES
 15. FOMENTO DE SERVICIOS AMBIENTALES
 16. CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN

SUPERFICIE
 Hectáreas Porcentaje

172,995,84124
 2 641,8619336