

## INDICE

<b>1.</b>		<b>LA VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA. ASPETTI METODOLOGICI.....</b>	<b>pg.1</b>
	<b>1.1</b>	<b>Gli strumenti di valutazione.....</b>	<b>pg.1</b>
	<b>1.2</b>	<b>La valutazione nella pianificazione.....</b>	<b>pg.3</b>
	<b>1.3</b>	<b>La direttiva europea.....</b>	<b>pg.4</b>
	<b>1.4</b>	<b>Comparazione degli strumenti.....</b>	<b>pg.6</b>
<b>2.</b>		<b>ANALISI DEL SISTEMA TERRITORIALE DEL PARCO NATURALE DEL MONTE FENERA.....</b>	<b>pg.7</b>
	<b>2.1</b>	<b>Inquadramento storico-culturale.....</b>	<b>pg.7</b>
	<b>2.2</b>	<b>Inquadramento territoriale.....</b>	<b>pg.8</b>
	<b>2.3</b>	<b>Inquadramento socio-economico.....</b>	<b>pg.9</b>
		L'assetto sociale.....	pg.9
		Le attività produttive.....	pg.9
	<b>2.4</b>	<b>L'istituzione del Parco Naturale del Monte Fenera.....</b>	<b>pg.12</b>
<b>3.</b>		<b>ANALISI DEL SISTEMA AMBIENTALE DEL PARCO NATURALE DEL MONTE FENERA .....</b>	<b>pg.14</b>
	<b>3.1</b>	<b>Gli aspetti geologici e geomorfologici.....</b>	<b>pg.14</b>
		Le grotte carsiche.....	pg.15
		Il mare valsesiano.....	pg.15
		Valutazione della pericolosità geologica.....	pg.15
		Adeguamento dei PRGC al PAI e alla Circolare 7/LAP.....	pg.16
	<b>3.2</b>	<b>Pedologia: Studio dei suoli.....</b>	<b>pg.18</b>
	<b>3.3</b>	<b>Idrografia.....</b>	<b>pg.19</b>
	<b>3.4</b>	<b>Fauna e Avifauna .....</b>	<b>pg.20</b>
		Gli uccelli del Parco.....	pg.20
		La formica Rufa.....	pg.21
		I mustelidi.....	pg.21
		Il cinghiale.....	pg.22
	<b>3.5</b>	<b>Vegetazione.....</b>	<b>pg.23</b>
		Il paesaggio del Monte Fenera nella sua evoluzione storico ambientale.....	pg.23
		Indagine catastale.....	pg.24
		I Consorzi Forestali.....	pg.25
		La flora del parco.....	pg.26
	<b>3.6</b>	<b>Gli elementi tipici del paesaggio.....</b>	<b>pg.27</b>
		Le siepi di Bosso .....	pg.27
		I muri a secco.....	pg.27



<b>4.</b>	<b>IL MODELLO DPSIR PER IL PARCO NATURALE DEL MONTE FENERA.....</b>	<b>pg. 28</b>
<b>5.</b>	<b>LA COSTRUZIONE DEGLI INDICATORI .....</b>	<b>pg. 30</b>
<b>5.1</b>	<b>Le attività forestali.....</b>	<b>pg. 30</b>
<b>5.2</b>	<b>L'agricoltura.....</b>	<b>pg. 33</b>
<b>5.3</b>	<b>Lo sfruttamento delle cave.....</b>	<b>pg. 36</b>
	<b>Le fornaci legate all'attività estrattiva.....</b>	<b>pg. 36</b>
<b>5.4</b>	<b>L'urbanizzazione .....</b>	<b>pg. 37</b>
	<b>Le Frazioni rurali.....</b>	<b>pg. 37</b>
	<b>Il Taragn.....</b>	<b>pg. 37</b>
	<b>Le case a loggiato.....</b>	<b>pg. 38</b>
	<b>L'edilizia legata ai vigneti.....</b>	<b>pg. 39</b>
<b>5.5</b>	<b>I trasporti e le strade.....</b>	<b>pg. 40</b>
<b>5.6</b>	<b>La fruizione.....</b>	<b>pg. 41</b>
<b>5.7</b>	<b>Le industrie fuori dal parco .....</b>	<b>pg. 42</b>
<b>5.8</b>	<b>Pressioni .....</b>	<b>pg. 43</b>
	<b>Pressioni nell'aria.....</b>	<b>pg. 43</b>
	<i>Emissioni in Atmosfera</i>	
	<b>Pressioni del suolo.....</b>	<b>pg. 43</b>
	<i>Fertilizzanti fosfatici</i>	
	<i>Uso di fitofarmaci</i>	
	<i>Tecniche di coltivazione</i>	
	<b>Pressioni sulla risorsa acqua.....</b>	<b>pg. 44</b>
	<i>Prelievi idrici</i>	
	<i>Scarichi di acque reflue</i>	
	<b>Rifiuti.....</b>	<b>pg. 45</b>
	<b>Rumore.....</b>	<b>pg. 45</b>
	<b>Abbandono.....</b>	<b>pg. 45</b>
	<i>Abbandono delle attività agricole</i>	
	<i>Abbandono delle attività forestali</i>	
	<b>Superficie percorsa dal fuoco.....</b>	<b>pg. 46</b>
<b>5.9</b>	<b>Stato dell'ambiente.....</b>	<b>pg. 47</b>
	<b>Qualità dell'aria.....</b>	<b>pg. 47</b>
	<i>Ozono O3</i>	
	<b>Stato delle acque.....</b>	<b>pg. 48</b>
	<b>Stato del suolo.....</b>	<b>pg. 48</b>
	<b>Stato della biodiversità.....</b>	<b>pg. 49</b>
<b>5.10</b>	<b>Impatti.....</b>	<b>pg. 50</b>
	<b>Impatto sul suolo.....</b>	<b>pg. 50</b>
	<i>Degrado biologico</i>	
	<i>Degrado fisico per erosione e compattamento.....</i>	
	<b>Impatto sull'ecosistema acqua.....</b>	<b>pg. 50</b>
	<i>Eutrofizzazione da scarichi</i>	
	<b>Impatto sulla biodiversità.....</b>	<b>pg. 51</b>
	<b>Danni economici.....</b>	<b>pg. 51</b>



Parco naturale  
**Monte Fenera**

	<b>5.11</b>	<b>Risposte.....</b>	pg. 52
	<b>5.11</b>	<b>Scenari di intervento.....</b>	pg. 53
		Il monitoraggio continuo.....	pg. 56
<b>6.</b>		<b>CONCLUSIONI.....</b>	pg. 57
		<b>ALLEGATO: SCHEMI DPSIR</b>	pg. 59