

Piano straordinario di cui alla L.191/2009

Interventi urgenti e prioritari finalizzati alla messa in sicurezza delle aree a maggior rischio idrogeologico a seguito dell'evento di cui all'O.P.C.M. 3850/2010

Localizzazione dell'intervento				Descrizione intervento	Ente attuatore	Tip.	Importo	Anticipo 15% su cap. 42044
Bacino	Provincia	Comune	Località					
Magra	MS	Aulla	Pallerone	Consolidamento frana in loc. Pallerone e sistemazione dell'alveo del Torrente Aulella sino a loc. Q.re Gobetti	Comune di Aulla	F	1.100.000,00	165.000,00
					<b>Comune di Aulla Totale</b>		<b>1.100.000,00</b>	<b>165.000,00</b>
Serchio	LU	Bagni di Lucca	Campiglia	Consolidamento frana in loc. Campiglia Alta in frazione di S.Cassiano di Controne	Comune di Bagni di Lucca	F	150.000,00	22.500,00
					<b>Comune di Bagni di Lucca Totale</b>		<b>150.000,00</b>	<b>22.500,00</b>
Serchio	LU	Camporgiano	Capriola - Poggio	Consolidamento frana interessante abitazioni e strada comunale	Comune di Camporgiano	F	530.000,00	79.500,00
					<b>Comune di Camporgiano Totale</b>		<b>530.000,00</b>	<b>79.500,00</b>
Serchio	LU	Careggine	SC Pierdiscini	Consolidamento frana sulla strada comunale Pierdiscini	Comune di Careggine	F	865.000,00	129.750,00
					<b>Comune di Careggine Totale</b>		<b>865.000,00</b>	<b>129.750,00</b>
Toscana nord	MS	Carrara	Codena	Consolidamento frana in loc. Codena	Comune di Carrara	F	200.000,00	30.000,00
Toscana nord	MS	Carrara	Bedizzano Colonnata	Consolidamento frana lungo la viabilità Bedizzano Colonnata	Comune di Carrara	F	150.000,00	22.500,00
					<b>Comune di Carrara Totale</b>		<b>350.000,00</b>	<b>52.500,00</b>
Serchio	LU	Castelnuovo G.na	Pasquigliora	Consolidamento frana a monte dell'abitato di Pasquigliora	Comune di Castelnuovo G.na	F	2.784.741,71	417.711,26

Piano straordinario di cui alla L.191/2009

Interventi urgenti e prioritari finalizzati alla messa in sicurezza delle aree a maggior rischio idrogeologico a seguito dell'evento di cui all'O.P.C.M. 3850/2010

Localizzazione dell'intervento				Descrizione intervento	Ente attuatore	Tip.	Importo	Anticipo 15% su cap. 42044
Bacino	Provincia	Comune	Località					
					<b>Comune di Castelnuovo G.na Totale</b>		<b>2.784.741,71</b>	<b>417.711,26</b>
Serchio	LU	Castiglione G.na	Condominio Etruria	Consolidamento frana a monte e a valle della S.P. 72	Comune di Castiglione G.na	F	1.668.000,00	250.200,00
					<b>Comune di Castiglione G.na Totale</b>		<b>1.668.000,00</b>	<b>250.200,00</b>
Serchio	LU	Coreglia Antelminelli	SC Lucignana	Consolidamento frana a valle della strada comunale di Lucignana	Comune di Coreglia Antelminelli	F	700.000,00	105.000,00
					<b>Comune di Coreglia Antelminelli Totale</b>		<b>700.000,00</b>	<b>105.000,00</b>
Magra	MS	Filattiera	Lusignana	Consolidamento frana SC di Lusignana	Comune di Filattiera	F	650.000,00	97.500,00
					<b>Comune di Filattiera Totale</b>		<b>650.000,00</b>	<b>97.500,00</b>
Reno	FI	Firenzuola	Varie viabilità comunali	Consolidamento dissesti su strade comunali	Comune di Firenzuola	F	100.000,00	15.000,00
					<b>Comune di Firenzuola Totale</b>		<b>100.000,00</b>	<b>15.000,00</b>
Serchio	LU	Fosciandora	SC Triana Treppignana	Consolidamento frana sulla strada comunale in loc. Madonna della Stella	Comune di Fosciandora	F	120.000,00	18.000,00
					<b>Comune di Fosciandora Totale</b>		<b>120.000,00</b>	<b>18.000,00</b>
Toscana nord	MS	Massa	Pariana	Consolidamento frana in loc. Pariana	Comune di Massa	F	280.000,00	42.000,00

Piano straordinario di cui alla L.191/2009

Interventi urgenti e prioritari finalizzati alla messa in sicurezza delle aree a maggior rischio idrogeologico a seguito dell'evento di cui all'O.P.C.M. 3850/2010

Localizzazione dell'intervento				Descrizione intervento	Ente attuatore	Tip.	Importo	Anticipo 15% su cap. 42044
Bacino	Provincia	Comune	Località					
Toscana nord	MS	Massa	Capoluogo	Intervento di sistemazione attraversamento Fosso Fescione su strada Intercomunale	Comune di Massa	I	300.000,00	45.000,00
					<b>Comune di Massa Totale</b>		<b>580.000,00</b>	<b>87.000,00</b>
Serchio	LU	Molazzana	Promiana	Consolidamento frana strada comunale Promiana	Comune di Molazzana	F	145.000,00	21.750,00
					<b>Comune di Molazzana Totale</b>		<b>145.000,00</b>	<b>21.750,00</b>
Toscana nord	MS	Montignoso	Cantoresa	Consolidamento frana in loc. Via Cantoresa	Comune di Montignoso	F	150.000,00	22.500,00
					<b>Comune di Montignoso Totale</b>		<b>150.000,00</b>	<b>22.500,00</b>
Reno	FI	Palazuolo sul Senio	Varie viabilità comunali	Consolidamento dissesti su strade comunali	Comune di Palazuolo sul Senio	F	200.000,00	30.000,00
					<b>Comune di Palazuolo sul Senio Totale</b>		<b>200.000,00</b>	<b>30.000,00</b>
Serchio	LU	Pescaglia	SC Villa a Roggio	Consolidamento frana SC di Villa a Roggio	Comune di Pescaglia	F	400.000,00	60.000,00
					<b>Comune di Pescaglia Totale</b>		<b>400.000,00</b>	<b>60.000,00</b>
Arno	PT	Pescia	Via comunale Val di Torbola loc. S. Quirico	Intervento di messa in sicurezza e consolidamento strada comunale Val di Forfora in loc. S. Quirico	Comune di Pescia	F	200.000,00	30.000,00
					<b>Comune di Pescia Totale</b>		<b>200.000,00</b>	<b>30.000,00</b>
Reno	PT	Pistoia	Pracchia	Ricostruzione viabilità collina Pracchia e ponte sul fiume Reno	Comune di Pistoia	F	800.000,00	120.000,00

Piano straordinario di cui alla L.191/2009

Interventi urgenti e prioritari finalizzati alla messa in sicurezza delle aree a maggior rischio idrogeologico a seguito dell'evento di cui all'O.P.C.M. 3850/2010

Localizzazione dell'intervento				Descrizione intervento	Ente attuatore	Tip.	Importo	Anticipo 15% su cap. 42044
Bacino	Provincia	Comune	Località					
Arno	PT	Pistoia	Terrarossa	Stabilizzazione del pendio e drenaggio delle acque superficiali	Comune di Pistoia	F	140.000,00	21.000,00
Arno	PT	Pistoia	Mengarone Baggio	Consolidamento dissesto franoso in loc. Mengarone Baggio	Comune di Pistoia	F	85.000,00	12.750,00
Arno	PT	Pistoia	Sammommè	Consolidamento dissesto franoso in loc. Sammommè	Comune di Pistoia	F	100.700,00	15.105,00
					<b>Comune di Pistoia Totale</b>		<b>1.125.700,00</b>	<b>168.855,00</b>
Reno	PT	Sambuca Pistoiese	Sambuca di Castello	Consolidamento frana sulla strada comunale Castello di Sambuca a valle del Santuario Madonna del Giglio	Comune di Sambuca Pistoiese	F	150.000,00	22.500,00
					<b>Comune di Sambuca Pistoiese Totale</b>		<b>150.000,00</b>	<b>22.500,00</b>
Ombrone	GR	Semproniano	Vignacci	Consolidamento frana in loc. Vignacci	Comune di Semproniano	F	150.000,00	22.500,00
					<b>Comune di Semproniano Totale</b>		<b>150.000,00</b>	<b>22.500,00</b>
Serchio	LU	Stazzema	Varie	Consolidamento frane interessanti la viabilità comunale	Comune di Stazzema	F	700.000,00	105.000,00
					<b>Comune di Stazzema Totale</b>		<b>700.000,00</b>	<b>105.000,00</b>
Arno	AR	Castel Focognano	Poggersona	Monitoraggio movimento franoso con realizzazione inclinometri	Provincia di Arezzo	F	9.967,00	1.495,05
Arno	AR	Cortona	Fratticcola	Consolidamento arginale T. Loreto in loc. Fratticcola	Provincia di Arezzo	I	200.000,00	30.000,00

**Piano straordinario di cui alla L.191/2009**

**Interventi urgenti e prioritari finalizzati alla messa in sicurezza delle aree a maggior rischio idrogeologico a seguito dell'evento di cui all'O.P.C.M. 3850/2010**

Localizzazione dell'intervento				Descrizione intervento	Ente attuatore	Tip.	Importo	Anticipo 15% su cap. 42044
Bacino	Provincia	Comune	Località					
Tevere	AR	San Sepolcro	Trebbio	Protezione di sponda e ricostruzione argine T. Afra in loc. Trebbio	Provincia di Arezzo	I	54.500,00	8.175,00
Arno	AR	Monte San Savino	Ponti di Arezzo - Frassineto	Ricostruzione dell'argine e della banca in sx idrografica del Canale Maestro della Chiana	Provincia di Arezzo	I	205.500,00	30.825,00
Arno	AR	Foiano della Chiana - Marciano della Chiana	T. Esse	Consolidamento sponde T. Esse nei comuni di Foiano e Marciano della Chiana	Provincia di Arezzo	I	300.000,00	45.000,00
					<b>Provincia di Arezzo Totale</b>		<b>769.967,00</b>	<b>115.495,05</b>
Serchio	LU	Villa Collemandina	SP 47di Canottola	Consolidamento frana SP 47 loc. Casa Zenoni	Provincia di Lucca	F	600.000,00	90.000,00
Serchio	LU	Villa Collemandina	SP 48 Due Ponti	Consolidamento frana SP 48 Due Ponti	Provincia di Lucca	F	400.000,00	60.000,00
Toscana nord	LU	Seravezza Stazzema	SP 10 di Arni	Sistemazione versanti lungo la strada provinciale 10 di Arni	Provincia di Lucca	F	1.000.000,00	150.000,00
Toscana nord	LU	Stazzema	SP 9 Risvolta	Consolidamento versante e regimazione acque S.P. 9 di Marina in loc. Risvolta	Provincia di Lucca	F	150.000,00	22.500,00
Serchio	LU	Galliciano	SP 20 Fattone	Stabilizzazione S.P. 20 Calavorno Campia in loc. Fattone	Provincia di Lucca	F	200.000,00	30.000,00
Serchio	LU	Giuncugnano	SP 52 Magliano Varliano	Consolidamento frana interessante S.P. 52 di Magliano in loc. Magliano Varliano	Provincia di Lucca	F	400.000,00	60.000,00
Serchio	LU	San Romano in Garfagnana	SP 16 Covezza di Naggio	Consolidamento movimento franoso interessante la S.P. 16 di San Romano in G. in loc. Covezza di Naggio	Provincia di Lucca	F	100.000,00	15.000,00

**Piano straordinario di cui alla L.191/2009**

**Interventi urgenti e prioritari finalizzati alla messa in sicurezza delle aree a maggior rischio idrogeologico a seguito dell'evento di cui all'O.P.C.M. 3850/2010**

Localizzazione dell'intervento				Descrizione intervento	Ente attuatore	Tip.	Importo	Anticipo 15% su cap. 42044
Bacino	Provincia	Comune	Località					
Serchio	LU	Sillano	SP 12 di Pradarena - Bivio per Capanne di Sillano	Consolidamento movimento franoso a monte della SP. 12 in loc. Bivio per Capanne di Sillano	Provincia di Lucca	F	150.000,00	22.500,00
Toscana nord	LU	Seravezza	SP 9 di Marina Marcaccio	Consolidamento frana sulla S.P. 9 in loc. Marcaccio	Provincia di Lucca	F	150.000,00	22.500,00
Toscana nord	LU	Stazzema	SP 42 Fornetto	Consolidamento frana sulla S.P. 42 in loc. Fornetto	Provincia di Lucca	F	150.000,00	22.500,00
Serchio	LU	Lucca	F. Serchio da Ponte S. Pietro alla confluenza del T. Contesora (1 Km.)	Opere di consolidamento ed adeguamento geometrico arginature dx del F. Serchio	Provincia di Lucca	I	4.600.000,00	690.000,00
Serchio	LU	Lucca	T. Contesora da S.S. Sarzanese-Valdera alla confluenza in Serchio (1,6 Km.)	Opere di consolidamento ed adeguamento geometrico e di tenuta idraulica arginature T. Contesora	Provincia di Lucca	I	3.000.000,00	450.000,00
Serchio	LU	Lucca	T. Certosa dal ponte sulla Sarzanese all'argine traverso (0,6 Km.)	Rinforzo arginatura sx T. Certosa	Provincia di Lucca	I	100.000,00	15.000,00
Serchio	LU	Lucca	Rio Cerchia nel tratto in II cat. (2,1 Km)	Riprofilatura profilo di fondo e risagomatura sezioni del Rio Cerchia lungo il tratto classificato in II cat.	Provincia di Lucca	I	150.000,00	22.500,00
Serchio	LU	Lucca	Varie	Indagini geofisiche e geotecniche sugli argini del F. Serchio nei tratti prioritari in provincia di Lucca	Provincia di Lucca	I	325.000,00	48.750,00
Serchio	LU	Lucca	Santa Maria a Colle, San Macario, Ponte S. Pietro	Interventi urgenti su arginature F. Serchio per ripristino condizioni di sicurezza a seguito evento	Provincia di Lucca	I	1.564.591,29	234.688,69

**Piano straordinario di cui alla L.191/2009**

**Interventi urgenti e prioritari finalizzati alla messa in sicurezza delle aree a maggior rischio idrogeologico a seguito dell'evento di cui all'O.P.C.M. 3850/2010**

Localizzazione dell'intervento				Descrizione intervento	Ente attuatore	Tip.	Importo	Anticipo 15% su cap. 42044
Bacino	Provincia	Comune	Località					
					<b>Provincia di Lucca Totale</b>		<b>13.039.591,29</b>	<b>1.955.938,69</b>
Magra	MS	Pontremoli	Succisa	Messa in sicurezza area in frana in loc. Succisa	Provincia di Massa Carrara	F	3.000.000,00	450.000,00
Magra	MS	Tresana	Castello di Villa	Consolidamento frana SP 23 loc. Castello di Villa	Provincia di Massa Carrara	F	500.000,00	75.000,00
Magra/Toscana Nord	MS	Vari	Varie	Indagini, monitoraggio e progettazione preliminare su aree in frana che mettono a rischio centri abitati	Provincia di Massa Carrara	F	166.000,00	24.900,00
Toscana nord	MS	Massa	SP 4 Altagnana/Pariana	Consolidamento frana SP 4 in loc. Altagnana/Pariana	Provincia di Massa Carrara	F	1.900.000,00	285.000,00
Toscana Nord	MS	Montignoso	Montignoso	Consolidamento frane a monte e a valle della SP 1	Provincia di Massa Carrara	F	500.000,00	75.000,00
Toscana Nord	MS	Carrara	SP 52 loc. Fontia	Consolidamento frana lungo la SP 52 in loc. Fontia	Provincia di Massa Carrara	F	200.000,00	30.000,00
Magra	MS	Aulla - Podenzana	Aulla / Bagni di Podenzana	Messa in sicurezza idraulica (TR 30 anni) del centro abitato di Aulla e dell'abitato di Bagni in comune di Podenzana alla confluenza T. Aulella - F. Magra	Provincia di Massa Carrara	I	2.000.000,00	300.000,00
Magra	MS	Pontremoli	S. Giustina	Completamento lavori di messa in sicurezza mediante prosecuzione difesa spondale in massi naturali e riprofilatura della sponda in sx idraulica (stralcio funzionale)	Provincia di Massa Carrara	I	250.000,00	37.500,00
					<b>Provincia di Massa Carrara Totale</b>		<b>8.516.000,00</b>	<b>1.277.400,00</b>

**Piano straordinario di cui alla L.191/2009**

**Interventi urgenti e prioritari finalizzati alla messa in sicurezza delle aree a maggior rischio idrogeologico a seguito dell'evento di cui all'O.P.C.M. 3850/2010**

Localizzazione dell'intervento				Descrizione intervento	Ente attuatore	Tip.	Importo	Anticipo 15% su cap. 42044
Bacino	Provincia	Comune	Località					
Serchio	PI	Vecchiano e San Giuliano Terme	Varie	Opere di consolidamento ed adeguamento geometrico e di tenuta idraulica arginature F. Serchio nei territori di Vecchiano e S. Giuliano Terme	Provincia di Pisa	I	5.097.500,00	764.625,00
Serchio	PI	Vecchiano	Migliarino Pisano	Ripristino arginatura in destra idraulica del F. Serchio in loc. Migliarino Pisano	Provincia di Pisa	I	400.000,00	60.000,00
Serchio	PI	Vecchiano	Nodica	Interventi urgenti su arginature F. Serchio per ripristino condizioni di sicurezza a seguito evento	Provincia di Pisa	I	3.283.500,00	492.525,00
Serchio	PI	Vecchiano, San Giuliano	Varie	Indagini geofisiche e geotecniche sugli argini del F. Serchio nei tratti prioritari in provincia di Pisa	Provincia di Pisa	I	325.000,00	48.750,00
					<b>Provincia di Pisa Totale</b>		<b>9.106.000,00</b>	<b>1.365.900,00</b>
Arno	PT	Pescia	T. Pescia di Pescia Loc. Alberghi, Ponte Severini, Pesciamorta	Interventi di ripristino T. Pescia di Pescia - Zona Alta	Provincia di Pistoia	I	500.000,00	75.000,00
Arno	PT	Ponte Buggianese	T. Pescia di Pescia a valle Ponte alla Vittoria	Interventi urgenti di ripristino del T. Pescia di Pescia - Zona Bassa	Provincia di Pistoia	I	200.000,00	30.000,00
Arno	PT	Quarrata	T. Ombrone loc. Castel dei Bucci	Ripristino opere idrauliche sul T. Ombrone in loc. Castel dei Bucci a monte di Ponte dei Baldi in Comune di Quarrata (1° Lotto)	Provincia di Pistoia	I	600.000,00	90.000,00
Arno	PT	Quarrata	T. Ombrone Loc. Ferruccia	Ripristino sponda destra T. Ombrone in loc. Ferruccia ( 1° Lotto)	Provincia di Pistoia	I	400.000,00	60.000,00

**Piano straordinario di cui alla L.191/2009**

**Interventi urgenti e prioritari finalizzati alla messa in sicurezza delle aree a maggior rischio idrogeologico a seguito dell'evento di cui all'O.P.C.M. 3850/2010**

Localizzazione dell'intervento				Descrizione intervento	Ente attuatore	Tip.	Importo	Anticipo 15% su cap. 42044
Bacino	Provincia	Comune	Località					
					<b>Provincia di Pistoia Totale</b>		<b>1.700.000,00</b>	<b>255.000,00</b>
Arno	PO	Vernio	Sassetta	Ripristino viabilità regionale e comunale interessate dalla frana al km 50+300	Provincia di Prato	F	1.500.000,00	225.000,00
Arno	PO	Prato	Ponte dei Bini	Adeguamento arginale Torrenti Calice e Bagnolo a valle di Ponte ai Bini	Provincia di Prato	I	1.000.000,00	150.000,00
					<b>Provincia di Prato Totale</b>		<b>2.500.000,00</b>	<b>375.000,00</b>
Serchio	PI/LU	Vecchiano, San Giuliano, Lucca	Varie	Analisi tecnico-economica di fattibilità per l'adeguamento dei nodi infrastrutturali sull'asta del F. Serchio e progettazione preliminare dell'intervento di adeguamento del nodo di Migliarino	Regione	I	250.000,00	
					<b>Regione Totale</b>		<b>250.000,00</b>	<b>0,00</b>
					<b>TOTALE</b>		<b>48.700.000,00</b>	<b>7.267.500,00</b>

F = Frana

I = Idraulica

RIEPILOGO IMPEGNI DI SPESA		
<b>PROVINCE</b>		<b>5.344.733,74</b>
<b>COMUNI</b>		<b>1.922.766,26</b>
		<b>7.267.500,00</b>