ALLEGATO 1

AUTORITA' DI BACINO DEL FIUME PO
PARMA

Piano stralcio per l'Assetto Idrogeologico (PAI)

Interventi sulla rete idrografica e sui versanti

Legge 18 Maggio 1989, n. 183, art. 17, comma 6ter

Adottato con deliberazione del Comitato Istituzionale n. 18 in data 26 aprile 2001

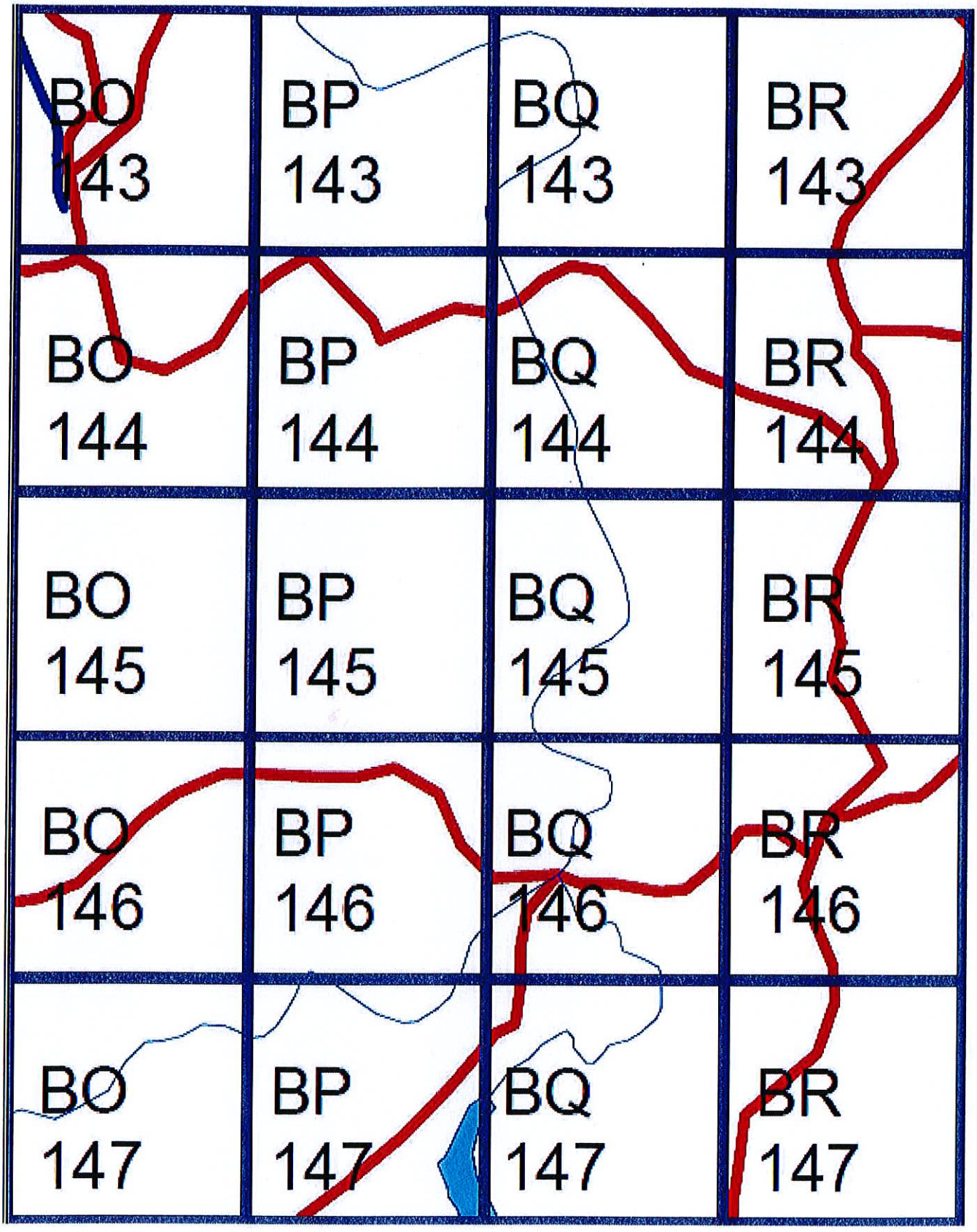
7. Norme di attuazione

Direttiva sulla piena di progetto da assumere per le progettazioni e le verifiche di compatibilita' idraulica

Allegato 3 Distribuzione spaziale delle precipitazioni intense

Parametri delle linee segnalatrici di probabilità pluviometrica per tempi di ritorno di 20, 100, 200 e 500 anni

Cella	Coordinate Est UTM cella di calcolo	Coordinate Nord UTM cella di calcolo	a Tr 20	n Tr 20	a Tr 100	n Tr 100	a Tr 200	n Tr 200	a Tr 500	n Tr 500
BQ94	437000,00000	5013000,00000	49,72	0,253	64,04	0,247	70,16	0,245	78,24	0,242
BQ95	437000,00000	5011000,00000	49,70	0,252	64,24	0,245	70,46	0,243	78,66	0,240
BQ96	437000,00000	5009000,00000	49,64	0,252	64,41	0,245	70,72	0,242	79,05	0,239
BQ97	437000,00000	5007000,00000	49,53	0,254	64,50	0,246	70,90	0,243	79,35	0,240
BQ98	437000,00000	5005000,00000	49,31	0,257	64,45	0,248	70,92	0,246	79,46	0,243
BQ99	437000,00000	5003000,00000	48,94	0,261	64,19	0,253	70,71	0,250	79,31	0,247
BQ100	437000,00000	5001000,00000	48,37	0,268	63,65	0,259	70,18	0,257	78,80	0,254
BQ101	437000,00000	4999000,00000	47,57	0,277	62,81	0,269	69,33	0,266	77,92	0,263
BQ102	437000,00000	4997000,00000	46,50	0,287	61,55	0,279	67,99	0,277	76,47	0,274
BQ103	437000,00000	4995000,00000	45,19	0,297	59,89	0,291	66,18	0,288	74,46	0,285
BQ104	437000,00000	4993000,00000	43,72	0,309	58,02	0,303	64,14	0,301	72,19	0,298
BQ105	437000,00000	4991000,00000	42,25	0,320	56,13	0,314	62,06	0,312	69,88	0,310
BQ106	437000,00000	4989000,00000	40,97	0,326	54,46	0,320	60,24	0,317	67,83	0,315
BQ107	437000,00000	4987000,00000	40,07	0,326	53,31	0,318	58,97	0,316	66,43	0,313
BQ108	437000,00000	4985000,00000	39,45	0,321	52,49	0,312	58,08	0,308	65,43	0,305
BQ109	437000,00000	4983000,00000	39,01	0,314	51,93	0,302	57,46	0,298	64,75	0,293
BQ110	437000,00000	4981000,00000	38,64	0,306	51,44	0,291	56,93	0,286	64,16	0,281
BQ111	437000,00000	4979000,00000	38,28	0,297	50,95	0,280	56,39	0,274	63,55	0,269
BQ112	437000,00000	4977000,00000	37,94	0,290	50,47	0,269	55,86	0,263	62,95	0,255
BQ113	437000,00000	4975000,00000	37,57	0,283	49,95	0,260	55,27	0,253	62,28	0,245
BQ114	437000,00000	4973000,00000	37,13	0,280	49,29	0,255	54,53	0,248	61,42	0,239
BQ115	437000,00000	4971000,00000	36,60	0,285	48,41	0,260	53,49	0,252	60,19	0,244
BQ116	437000,00000	4969000,00000	36,08	0,294	47,46	0,271	52,40	0,264	58,87	0,256
BQ117	437000,00000	4967000,00000	35,52	0,306	46,53	0,285	51,26	0,278	57,50	0,271
BQ118	437000,00000	4965000,00000	34,96	0,319	45,55	0,299	50,10	0,294	56,08	0,287
BQ119	437000,00000	4963000,00000	34,53	0,330	44,73	0,313	49,12	0,308	54,89	0,302
BQ120	437000,00000	4961000,00000	34,17	0,341	44,05	0,326	48,29	0,321	53,88	0,316
BQ121	437000,00000	4959000,00000	33,91	0,351	43,54	0,337	47,67	0,333	53,12	0,328
BQ122	437000,00000	4957000,00000	33,70	0,358	43,13	0,346	47,17	0,343	52,49	0,339
BQ123	437000,00000	4955000,00000	33,68	0,364	43,03	0,353	47,03	0,349	52,30	0,346
BQ124	437000,00000	4953000,00000	33,80	0,367	43,15	0,356	47,14	0,353	52,41	0,350
BQ125	437000,00000	4951000,00000	34,01	0,367	43,41	0,358	47,43	0,355	52,73	0,352
BQ126	437000,00000	4949000,00000	34,40	0,365	43,96	0,355	48,05	0,351	53,44	0,348
BQ127	437000,00000	4947000,00000	34,75	0,362	44,46	0,351	48,60	0,348	54,08	0,345
BQ128	437000,00000	4945000,00000	35,23	0,357	45,18	0,346	49,42	0,342	55,03	0,339
BQ129	437000,00000	4943000,00000	35,75	0,352	45,94	0,340	50,29	0,336	56,04	0,332
BQ130	437000,00000	4941000,00000	36,40	0,349	46,90	0,336	51,38	0,332	57,31	0,329
BQ131	437000,00000	4939000,00000	37,31	0,353	48,21	0,341	52,86	0,337	59,01	0,334
BQ132	437000,00000	4937000,00000	38,56	0,359	49,98	0,349	54,87	0,345	61,31	0,342
BQ133	437000,00000	4935000,00000	39,68	0,366	51,54	0,358	56,62	0,354	63,31	0,351
BQ134	437000,00000	4933000,00000	40,81	0,373	53,09	0,366	58,36	0,363	65,29	0,360
BQ135	437000,00000	4931000,00000	41,96	0,380	54,64	0,374	60,08	0,371	67,23	0,369
BQ136	437000,00000	4929000,00000	43,11	0,387	56,15	0,382	61,75	0,380	69,11	0,378
BQ137	437000,00000	4927000,00000	44,29	0,396	57,71	0,391	63,48	0,389	71,07	0,388
BQ138	437000,00000	4925000,00000	45,40	0,400	59,16	0,396	65,08	0,394	72,86	0,392
BQ139	437000,00000	4923000,00000	46,28	0,408	60,21	0,404	66,22	0,403	74,10	0,401
BQ140	437000,00000	4921000,00000	47,17	0,416	61,28	0,414	67,36	0,413	75,34	0,412
BQ141	437000,00000	4919000,00000	47,85	0,425	62,02	0,425	68,13	0,424	76,15	0,424
BQ142	437000,00000	4917000,00000	48,20	0,437	62,35	0,438	68,44	0,439	76,42	0,439
BQ143	437000,00000	4915000,00000	47,57	0,445	61,40	0,449	67,33	0,450	75,11	0,450
BQ144	437000,00000	4913000,00000	43,70	0,419	56,36	0,414	61,80	0,413	68,95	0,412
BQ145	437000,00000	4911000,00000	42,36	0,419	54,51	0,415	59,72	0,413	66,58	0,412
BQ146	437000,00000	4909000,00000	40,89	0,424	52,45	0,421	57,41	0,419	63,94	0,418
BQ147	437000,00000	4907000,00000	39,37	0,431	50,33	0,428	55,02	0,427	61,21	0,427
BQ148	437000,00000	4905000,00000	37,78	0,438	48,12	0,437	52,54	0,436	58,38	0,436
BQ149	437000,00000	4903000,00000	37,11	0,448	46,99	0,450	51,23	0,450	56,80	0,450
BQ150	437000,00000	4901000,00000	37,51	0,463	47,13	0,467	51,25	0,468	56,68	0,469
BQ151	437000,00000	4899000,00000	37,87	0,477	47,23	0,483	51,25	0,485	56,53	0,487
BQ152	437000,00000	4897000,00000	38,33	0,490	47,48	0,499	51,40	0,502	56,58	0,505
BQ153	437000,00000	4895000,00000	38,63	0,502	47,59	0,514	51,43	0,517	56,50	0,520
BQ154	437000,00000	4893000,00000	38,88	0,513	47,68	0,526	51,46	0,530	56,44	0,534
BQ155	437000,00000	4891000,00000	39,05	0,522	47,71	0,536	51,44	0,540	56,34	0,545
BQ156	437000,00000	4889000,00000	39,43	0,523	48,06	0,538	51,77	0,542	56,66	0,547
BQ157	437000,00000	4887000,00000	39,57	0,529	48,13	0,544	51,82	0,549	56,66	0,554
BQ158	437000,00000	4885000,00000	40,37	0,527	49,28	0,542	53,11	0,546	58,16	0,551
BQ159	437000,00000	4883000,00000	40,58	0,531	49,49	0,546	53,33	0,550	58,38	0,555
BQ160	437000,00000	4881000,00000	39,94	0,517	48,86	0,529	52,73	0,532	57,79	0,536
BR26	439000,00000	5149000,00000	25,50	0,570	31,64	0,572	34,28	0,572	37,74	0,572
BR27	439000,00000	5147000,00000	26,01	0,572	32,30	0,574	35,00	0,574	38,55	0,574
BR28	439000,00000	5145000,00000	26,31	0,572	32,66	0,574	35,42	0,573	39,02	0,573
BR29	439000,00000	5143000,00000	26,61	0,571	33,07	0,573	35,85	0,573	39,50	0,573
BR30	439000,00000	5141000,00000	26,84	0,571	33,39	0,572	36,20	0,572	39,89	0,572
BR31	439000,00000	5139000,00000	27,15	0,571	33,79	0,572	36,64	0,572	40,39	0,572
BR32	439000,00000	5137000,00000	27,46	0,570	34,20	0,572	37,08	0,571	40,89	0,571
BR33	439000,00000	5135000,00000	27,78	0,570	34,61	0,571	37,54	0,571	41,39	0,570
BR34	439000,00000	5133000,00000	28,09	0,570	35,02	0,571	37,99	0,570	41,90	0,570



CELLE DEL RETICOLO CHILOMETRICO DI RIFERIMENTO STRALCIO