



Liberté • Égalité • Fraternité

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PREFECTURE DES ALPES-MARITIMES

1

COMMUNE DE

TENDE

PLAN DE PREVENTION DES RISQUES
NATURELS PREVISIBLES RELATIF
AUX MOUVEMENTS DE TERRAIN



RAPPORT DE PRESENTATION

DOSSIER D'ENQUÊTE PUBLIQUE

Le Secrétaire Général

Frédéric MAC KAIN

JUILLET 2015

PRESCRIPTION DU PPR : arrêté du 19 JUILLET 2010	
PORTER A CONNAISSANCE : 26 DECEMBRE 2013	
ENQUETE DU :	AU :
APPROBATION DU PPR :	
DIRECTION DEPARTEMENTALE DES TERRITOIRES ET DE LA MER SERVICE EAU – RISQUES	 <i>Liberté • Égalité • Fraternité</i> RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  CETE Méditerranée

11. 10. 1997 4 6 5 11 13 15 17 19 21 23 25 27 29 31 33 35 37 39 41 43 45 47 49 51 53 55 57 59 61 63 65 67 69 71 73 75 77 79 81 83 85 87 89 91 93 95 97 99 101 103 105 107 109 111 113 115 117 119 121 123 125 127 129 131 133 135 137 139 141 143 145 147 149 151 153 155 157 159 161 163 165 167 169 171 173 175 177 179 181 183 185 187 189 191 193 195 197 199 201 203 205 207 209 211 213 215 217 219 221 223 225 227 229 231 233 235 237 239 241 243 245 247 249 251 253 255 257 259 261 263 265 267 269 271 273 275 277 279 281 283 285 287 289 291 293 295 297 299 301 303 305 307 309 311 313 315 317 319 321 323 325 327 329 331 333 335 337 339 341 343 345 347 349 351 353 355 357 359 361 363 365 367 369 371 373 375 377 379 381 383 385 387 389 391 393 395 397 399 401 403 405 407 409 411 413 415 417 419 421 423 425 427 429 431 433 435 437 439 441 443 445 447 449 451 453 455 457 459 461 463 465 467 469 471 473 475 477 479 481 483 485 487 489 491 493 495 497 499 501 503 505 507 509 511 513 515 517 519 521 523 525 527 529 531 533 535 537 539 541 543 545 547 549 551 553 555 557 559 561 563 565 567 569 571 573 575 577 579 581 583 585 587 589 591 593 595 597 599 601 603 605 607 609 611 613 615 617 619 621 623 625 627 629 631 633 635 637 639 641 643 645 647 649 651 653 655 657 659 661 663 665 667 669 671 673 675 677 679 681 683 685 687 689 691 693 695 697 699 701 703 705 707 709 711 713 715 717 719 721 723 725 727 729 731 733 735 737 739 741 743 745 747 749 751 753 755 757 759 761 763 765 767 769 771 773 775 777 779 781 783 785 787 789 791 793 795 797 799 801 803 805 807 809 811 813 815 817 819 821 823 825 827 829 831 833 835 837 839 841 843 845 847 849 851 853 855 857 859 861 863 865 867 869 871 873 875 877 879 881 883 885 887 889 891 893 895 897 899 901 903 905 907 909 911 913 915 917 919 921 923 925 927 929 931 933 935 937 939 941 943 945 947 949 951 953 955 957 959 961 963 965 967 969 971 973 975 977 979 981 983 985 987 989 991 993 995 997 999 1001

1001

SOMMAIRE

CHAPITRE I : PRESENTATION	3
I.1 - Le site	3
I.2 - Problématique	3
I.3 - Localisation et limites de l'étude	4
I.4 - Objet de l'étude et pièces constitutives du dossier de PPR.....	5
CHAPITRE II : CONTEXTE LEGISLATIF ET REGLEMENTAIRE	6
II.1 - Réglementation	6
II.2 - Objet des P.P.R.	7
II.3 - Approbation et révision du P.P.R.	8
II.4 - Effets du P.P.R.	8
CHAPITRE III : LES ALEAS DE MOUVEMENTS DE TERRAIN	9
III.1 - Le site et son environnement.....	9
III.2 - Les aléas.....	13
III.3 - Résultats	17
CHAPITRE IV : LES ENJEUX.....	18
IV.1 - Les espaces urbanisés ou d'urbanisation projetée.....	18
IV.2 - Les infrastructures et équipements de services et de secours.....	18
IV.3 - Les espaces non directement exposés aux risques	18
CHAPITRE V : DISPOSITIONS DU PPR.....	19
V.1 - Présentation du règlement et du zonage réglementaire	19
V.2 - Justification du règlement et du zonage réglementaire	19
V.3 - La réglementation sismique.....	20
CHAPITRE VI : VUES DES PRINCIPAUX VERSANTS DE LA ZONE D'ÉTUDE.....	21

CHAPITRE I : PRESENTATION

I.1 - Le site

La commune de Tende est située dans la partie nord-est du département des Alpes-Maritimes, le long du fleuve la Roya. Elle est limitée au nord par l'Italie, au nord est et à l'est par la commune de la Brigue ainsi que partiellement par l'Italie, à l'ouest par la commune de Belvédère, au sud par celle de Fontan et au sud ouest par celle de Saorge.



La superficie de la commune est de 17680 ha et la population est de 2153 habitants en 2012.

La partie du territoire de la commune de Tende étudiée, soit 2237 ha (cf. périmètre d'étude ci-joint), est divisée en quatre grands secteurs géographiques répartis le long des principales vallées : les villages de Tende et de Saint-Dalmas de Tende, ainsi que les hameaux de Viévolà au nord, de Castérino à l'ouest et de Granile au sud.

I.2 - Problématique

La commune de Tende est, par ses caractéristiques géographiques, topographiques et géologiques, exposée à des phénomènes de mouvements de terrain divers.

Cette exposition, ainsi que les événements passés recensés sur la commune, ont conduit à classer Tende parmi les communes devant se doter d'un plan de prévention des risques naturels prévisibles (PPR) de mouvements de terrain. C'est pourquoi un PPR mouvements de terrain a été prescrit par l'arrêté préfectoral du 19 juillet 2010 sur la commune de Tende.