









## Ressources pédagogiques et documentation : aléa tempête / Risques majeurs



|   |   |
|---|---|
| <p><b>VIDEO Tempête de décembre 1999 Document INA</b><br/> <b>FR3 Ile-de-France « 19-20 » du 29 déc. 1999</b> durée : 02min 33s</p> <p>De nombreux Établissements scolaires en Ile de France ne pourront pas réouvrir à la rentrée suite aux nombreux dommages provoqués par la tempête. Exemples du lycée de Carrières sur Seine et d'Alfortville.</p> <p><a href="http://www.ina.fr/video/PA00001259840/lycees-endommages-suite-a-la-tempete-video.html">http://www.ina.fr/video/PA00001259840/lycees-endommages-suite-a-la-tempete-video.html</a></p>  |    |
| <p><b>VIDEO Tempête de décembre 1999 Document INA</b><br/> <b>FR2 Ile-de-France « 13 heures » du 26 déc. 1999</b> durée : 03min 36s</p> <p>Une tempête d'une rare violence a frappé le nord du pays cette nuit. Dans la région parisienne, les vents avoisinaient 150 kms/heure et certains quartiers de Paris offraient ce matin un spectacle de désolation. Compte rendu de la situation à Paris et en région parisienne : images de véhicules retournés, d'arbres déracinés, de bâtiments détruits, de pompiers au travail, d'une grue effondrée, d'un avion renversé, d'images aériennes, des Champs Elysées, de toiles de cirques détruites. Interview d'une habitante choquée, de témoignages d'un habitant, d'un chauffeur de taxi.</p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=AJ0RLoYGOJw">https://www.youtube.com/watch?v=AJ0RLoYGOJw</a></p> |   |
| <p><b>Les tempêtes - Collection Prévention des risques naturels (Avril 2013, 29 p.)</b></p> <p>Dossier d'information édité par le Ministère de l'Ecologie, du Développement durable et de l'Energie (Direction Générale de la Prévention des Risques), abondamment illustré et conçu pour un large public. Il présente les principaux éléments de connaissance sur les tempêtes : le phénomène et le risque en France, les actions de protection, de prévention et de secours.</p> <p><a href="http://catalogue.prim.net/50_tempetes-collprevrn-02-04-2013-def-light.pdf">http://catalogue.prim.net/50_tempetes-collprevrn-02-04-2013-def-light.pdf</a></p>   |  |
| <p><b>Guides pratiques de Météo France : la vigilance</b> (pdf à télécharger - 1,05 Mo)</p> <p>Ce guide édité par Météo France permet de se familiariser avec les couleurs de la vigilance, les conséquences possibles d'un phénomène et les conseils de comportement adaptés à la situation météo. Il contient également des questions/réponses et un dépliant.</p> <p><a href="http://entreprise.meteofrance.com/content/2011/9/26004-43.pdf">http://entreprise.meteofrance.com/content/2011/9/26004-43.pdf</a></p>   |  |
| <p><b>Comment se forme une tempête ?</b> (vidéo haute résolution – 21,5 Mo)</p> <p>Cette animation Météo France qui prend pour exemple la tempête Klaus du 24 janvier 2009, présente les différents paramètres intervenant dans la formation d'une tempête et illustre leurs interactions. Elle explique notamment le passage du local au global ou comment une modification de la structure atmosphérique en un endroit donné peut entraîner des bouleversements à grande échelle.</p> <p><a href="http://files.meteofrance.com/files/education/animations/formation_tempete/hig_hres/popup.html">http://files.meteofrance.com/files/education/animations/formation_tempete/hig_hres/popup.html</a></p>  |  |

|   |  |
|---|--|
| <p><b>Spot vigilance météo rouge</b> (vidéo à télécharger – 77,2 Mo)<br/> Dessin animé réalisé par Météo-France et l'IFFO-RME La vigilance rouge annonce l'arrivée d'un risque extrême. L'exemple dans la vidéo montre un établissement scolaire confronté à des vents violents. Avant, pendant et après l'épisode, l'activation du plan particulier de mise en sûreté (PPMS) s'impose pour se mettre en sécurité.<br/> <a href="http://www.iffor-me.fr/vigilance_meteorologique/films/Master_vigilance_Rouge_H264.flv">http://www.iffor-me.fr/vigilance_meteorologique/films/Master_vigilance_Rouge_H264.flv</a></p> <p><b>Décryptage du Spot vigilance météo rouge</b><br/> Montrer que la vigilance météorologique rouge doit être considérée comme un niveau de danger exceptionnel (ici des vents violents) impliquant la mise en application de consignes immédiates de protection. Avant, pendant et après l'épisode, des comportements individuels et collectifs (PPMS) s'imposent pour éviter de se mettre en danger.<br/> <a href="http://www.iffor-me.fr/vigilance_meteorologique/acceuil1.htm">http://www.iffor-me.fr/vigilance_meteorologique/acceuil1.htm</a></p> | <br> |
| <p><b>Le site Risques &amp; Savoirs animé par le CRDP de l'académie de Versailles</b><br/> en partenariat avec le ministère de l'Intérieur (Direction Générale de la Sécurité Civile et de la Gestion des Crises) pour sensibiliser à la prévention des risques divers qui peuvent menacer la population. Connaissances et analyses scientifiques éclairent les actions et les politiques menées.<br/> <b>Les spots vigilance jaune et vigilance orange</b> (Météo France &amp; IFFO-RME) peuvent y être visualisés<br/> <a href="http://www.risquesetsavoirs.fr/spip.php?article78">http://www.risquesetsavoirs.fr/spip.php?article78</a></p>  |   |
| <p><b>Guide général de la carte de vigilance MF</b> : qu'est-ce que la Vigilance météorologique ? et quelques questions et réponses<br/> <a href="http://www.meteo.fr/meteonet/vigilance/guide/guide_txt.htm#0">http://www.meteo.fr/meteonet/vigilance/guide/guide_txt.htm#0</a></p>  |   |
| <p><b>PortFolio : La tempête Klaus 23 &amp; 24 janvier 2003</b> (pdf à télécharger – 338,1 ko)<br/> Extrait de la collection Risques &amp; Savoirs<br/> Pour la première fois depuis la mise en place du dispositif de « vigilance météorologique » en 2001, Météo-France a placé en vigilance rouge (vents forts) 9 départements du Sud-Ouest. La tempête Klaus a balayé l'ensemble de la région dans la nuit du 23 janvier puis pendant toute la journée du 24.<br/> <a href="http://www.risquesetsavoirs.fr/IMG/pdf/PortFolio_RS1_La_tempete_Klaus.pdf">http://www.risquesetsavoirs.fr/IMG/pdf/PortFolio_RS1_La_tempete_Klaus.pdf</a></p>  |   |
| <p><b>Prim.net site bouquet de la prévention des risques majeurs</b><br/> animé par le Ministère chargé du Développement durable (Direction Générale de la Prévention des Risques) pour favoriser la mise à disposition, le partage et l'actualisation d'informations relatives aux risques naturels et technologiques afin de renforcer notre résilience individuelle et collective.<br/> <a href="http://www.prim.net/">http://www.prim.net/</a></p>  |   |
| <p><b>Risques.gouv site portail interministériel de prévention des risques majeurs</b><br/> géré par le Service d'Information du Gouvernement (S.I.G.), service du Premier ministre. Il a vocation à permettre au plus large public de s'informer, de se préparer et d'agir en cas de risques majeurs.<br/> <a href="http://www.risques.gouv.fr">www.risques.gouv.fr</a></p>  |   |

|   |   |
|---|---|
| <p><b>La démarche française de prévention des risques majeurs</b><br/> La politique française de prévention des risques majeurs a pour objectif de réduire la vulnérabilité des personnes et des biens. L'expérience de la France dans les domaines de la connaissance des risques, de leur prévention et de la gestion des catastrophes lui permet de développer des actions de coopération internationale. Brochure du Ministère du développement durable (Direction Générale de la Prévention des Risques 83p. 2011)<br/> <a href="http://catalogue.prim.net/163_10010-demarche-francaise-prevention-risques-majeurs-def-web.pdf">http://catalogue.prim.net/163_10010-demarche-francaise-prevention-risques-majeurs-def-web.pdf</a></p>  |    |
| <p><b>Poster Météo France : « quels comportements pour quels dangers ? »</b><br/> <a href="http://education.meteofrance.com/content/2013/1/27379-48.pdf">http://education.meteofrance.com/content/2013/1/27379-48.pdf</a></p>   |    |
| <p><b>Vigilance météo : les conséquences possibles et conseils de comportement sur une seule page</b> (Météo France)<br/> <a href="http://www.meteo.fr/meteonet/vigilance/guide/guide_tab.htm">http://www.meteo.fr/meteonet/vigilance/guide/guide_tab.htm</a></p>   |    |
| <p><b>Comment se forme une tempête ?</b> (animation haute résolution – 21,5 Mo)<br/> Cette animation Météo France qui prend pour exemple la tempête Klaus du 24 janvier 2009, présente les différents paramètres intervenant dans la formation d'une tempête et illustre leurs interactions. Elle explique notamment le passage du local au global ou comment une modification de la structure atmosphérique en un endroit donné peut entraîner des bouleversements à grande échelle.<br/> <a href="http://files.meteofrance.com/files/education/animations/formation_tempete/highres/popup.html">http://files.meteofrance.com/files/education/animations/formation_tempete/highres/popup.html</a></p> <p><b>Fiche pédagogique de l'animation « Comment se forme une tempête ? »</b><br/> <a href="http://education.meteofrance.com/jsp/site/Portal.jsp?page_id=14866&amp;document_id=26922&amp;portlet_id=79253">http://education.meteofrance.com/jsp/site/Portal.jsp?page_id=14866&amp;document_id=26922&amp;portlet_id=79253</a></p> | <br> |
| <p><b>Site Météo - Éducation</b><br/> Ce site réalisé par Météo France en partenariat par le ministère de l'Éducation nationale met à la disposition des enseignants des contenus pédagogiques validés et adaptés aux programmes d'enseignement dans les domaines de la météorologie et du climat. À cette fin, les enseignants disposent d'un droit d'usage du contenu de ce site.<br/> <a href="http://education.meteofrance.com/education/accueil">http://education.meteofrance.com/education/accueil</a></p>  |    |
| <p><b>Changement climatique et risques majeurs</b><br/> Dossier présentant le contenu et des documents proposés lors de la <b>conférence</b> organisée par l'équipe académique RMé de Rouen sur ce thème et qui a eu lieu le vendredi 13 avril 2012.<br/> <a href="http://rme.ac-rouen.fr/climat_risques_majeurs.htm">http://rme.ac-rouen.fr/climat_risques_majeurs.htm</a></p>   |    |