






<p>I. Définition</p>	<p>On parle de la pollution de l'air quand la composition de l'air est altérée par d'autres substances étrangères, solides, liquides ou gazeuses pouvant nuire à la santé humaine et à l'environnement</p>	
<p>II. Sources de pollution de l'air</p>	<p>1. Sources naturelles : les tempêtes de sable ou de poussière : le vent transporte de la poussière, des particules en suspension les incendies : produisent des gaz toxiques. les volcans : émettent des cendres et des gaz tels que le dioxyde de soufre, le méthane, le monoxyde de carbone, le dioxyde de carbone et le chlorure d'hydrogène</p> <p>2. Autres sources Moyens de transport : voiture, camion, avion utilisent de grand quantité des carburants, sources importante de pollution, Activités industrielles : les raffineries du pétrole, cimenteries, production d'engrais, produisent de la fumée, des oxydes d'azote et des oxydes de soufre, qui contribuent à la formation des pluies acide. Activités domestiques : les chauffages au bois, ou à gaz, produisent de la fumée et des gaz toxiques.</p>	
<p>III. risques de pollution sur la santé</p>	<ol style="list-style-type: none"> Le monoxyde de carbone : sensation de fatigue et affecte le système nerveux et respiratoire et circulatoire Le dioxyde de carbone : cause des difficultés respiratoires, une sensation d'asphyxie avec une bronchite et une irritation de la gorge. Le dioxyde d'azote : provoque une irritation de la muqueuse des voies nasales, des voies respiratoires et des muqueuses des yeux et affecte les poumons. 	
<p>IV. risques de pollution sur l'environnement</p>	<p>Le réchauffement de la planète est dû à une augmentation de la température atmosphérique et notamment à une augmentation des taux de dioxyde de carbone, de méthane, des oxydes d'azote, des chlorofluorocarbures et de monoxyde de carbone dans l'air.</p>	

<p>V. Réduire les risques de pollution de l'air</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Planification urbaine et environnementale appropriée pour les villes et les villages. ✓ Construction de réseaux d'égouts et de routes. ✓ Construction de zones industrielles en dehors des zones résidentielles. ✓ Traitement et recyclage appropriée des déchets solides, liquides et gazeux avant leur élimination, qui réduisant ainsi les émissions gazeuses nocives. ✓ Boisement: Planter des arbres et créer des espaces verts à l'intérieur et à l'extérieur des villes en raison de leur rôle important dans la purification de l'air des substances en suspension. ✓ Utilisation de l'énergie renouvelable 	 
<p>VI. Importance de préserver l'environnement</p>	<p>Consiste à initier la population sur l'importance de la protection de l'environnement par des campagnes de sensibilisation sur la défense contre de la pollution de l'air (tv, journaux, associations, établissements d'enseignement ...)</p>	