

الامطار الحمضية : هي نوع من الهطول (مطر\_ ثلج\_ ضباب ) يحتوي على احماض مثل حمض الكبريتيك وحمض النيتريك والنيروجين المنبعثة من المصادر الصناعية والطبيعية ، مثال: أنشطة بشرية مثل حرق الوقود و مصادر طبيعية مثل حرائق الغابات \_ تحليل المواد العضوية مثل الانفجارات البركانية وتبدو الامطار الحمضية كملوث خطير له تاثيرات سلبية على العديد من مكونات النظام البيئي البري فهي لا تؤثر اولا على الغطاء النباتي فتقضي عليه اما بتفاعل المطر الحمضي مع اوراق النبات حيث يعمل على تأكلها وتلفها وسقوطها واما عن طريق تحميص التربة ومهاجمتها جذور النبات