

تنشرط ذرات اليورانيوم في قلب المفاعل النووية الناتج الحرارة التي تستغل لغلي الماء, بغية ويستخرج اليورانيوم من الصخور. كيف نوفق بين مطالبنا المتزايدة من الطاقة وحاجتنا الى النظام البيئي؟ نتيجة التقدم الصناعي والنمو الطاقة التقليدية(بتترول, غاز, طاقة نووية. يسبب تلوث الجو بالغازات السامة, والتي من نتائجها توسع ثقب الـوزون, الامراض واكثر الغازات ضرا , عن زيادة الغازات الدفيئة) بخار الماء , ثاني أكسيد الكربون , (2 "Warning Global" مالحظة:) تنتج ظاهرة الاحتباس الحراري (أكسيد النيتروز)(2), الميثان (4) , الأوزون (3) الكلوروفلوروكاربون (4) وهي الارتفاع التدريجي في درجة حرارة "gases . الطبقة السفلى القريبة من سطح الأرض من الغالف الجوي المحيط بالأرض. الدفيئة أو غازات الصوية الخضراء اذ انها تعمل على التقاط الشعاع تحت الحمراء التي تصدرها الأرض "فالرض تتلقى اشعاع خارجي وتفقد " house green اشعاعا, الذي تتلقاه من الشمس يعكسه الغالف الخارجي الى الفضاء" مما يساعد الكوكب الررض على الحفاظ على درجة حرارة ثابتة 15°س.