

المخلفات الزراعية هي الأسمدة والمبيدات التي يجري تصريفها إلى المجاري المائية إذا ما تركت دون تدوير، [27][28] والتي [3] تؤدي إلى تلويث المياه بالأحماض والقلويات والأصبغ والمركبات الهيدروكربونية، أما بالنسبة للتلوث المائي بالمخصبات الزراعية، فتذوب في مياه الري التي يتم التخلص منها في المصارف، تعد المركبات الفوسفاتية من أهم الملوثات المائية، والهواء الذي نتنفسه - صحتنا وصحة جميع الكائنات الحية على هذا الكوكب يعتمد على التربة السليمة. فالمعدل الحالي لتدهور التربة يهدد قدرة الأجيال القادمة على تلبية احتياجاتها الأساسية. لن نتمكن من إنتاج ما يكفي من الأغذية لتحقيق #القضاء_على_الجوع. تؤدي الممارسات الزراعية غير المستدامة إلى تقليل المواد العضوية في التربة، استنفد الإنتاج المكثف للمحاصيل التربة