

تسترجع إلى التربة ما أخذته منها من عناصر غذائية بعد موتها فبعد أن تمتصه هذه النباتات من التربة على شكل أيونات تطرحه إليها على شكل مواد عضوية وتضيف إليها مواد أخرى أخذتها من الجو بعملية التمثيل الضوئي على شكل ثنائي اوكسيد الكربون محولاً إلى نشا وسليولوز ومواد عضوية أخرى.