



تصنيف المخلفات بالشركة الليبية للحديد والصلب كخطوة أولى لإعادة تدويرها

ناصر أحمد أبوتركية ، سالم مصباح الكيلاني
إدارة البحث والتطوير، الشركة الليبية للحديد والصلب، مصراتة، ليبيا

الملخص

لقد أولت الشركة الليبية للحديد والصلب موضوع المخلفات الصناعية اهتماماً كبيراً خلال السنوات القليلة الماضية، فقامت بدراسة لإمكانية الاستفادة من هذه المخلفات، سواءً من خلال إعادة استخدامها كجزء من المواد الخام للمراحل الإنتاجية داخل مصانع الشركة، أو النظر في إمكانية دخولها في صناعات أخرى كصناعة بعض مواد البناء ورصف الطرق، وغيرها. وبالنظر إلى المرحلة الحالية من عمر الشركة وما تشمله من خطة للتوسع وتنفيذ المشاريع التطويرية، حيث من المتوقع حدوث ارتفاع في الكميات السنوية المتراكمة من المخلفات، صار من الضروري وجود سياسة لإدارة المخلفات بشكل شامل على مستوى الشركة، وخطوة أولى من أجل الوصول إلى هذا الهدف يتوجب حصر هذه المخلفات وتجميع المعلومات عنها.