

## دراسة حالة ابتكار اجتماعي



### تفاصيل أنشطة التعاونية :

• الابتكار التكنولوجي والبناء : تقدم PAVECO مادة بديلة للإسمنت، ومخصصة لإنشاء أرضيات إيكولوجية في مدينة جرادة. وهذا المشروع قيد التجربة لمدة 18 شهراً، بالاتفاق مع إقليم جرادة وبدعم من شركة العمران، وهي شركة عمومية لتنمية العقار.

• الحفاظ على الموارد الطبيعية (الزمل، والمياه، والحصى، والأسمت...)  
التي يتم استهلاكها على نطاق واسع في قطاع البناء : تمكن هذه المقولة الناشئة من الحفاظ على الموارد الطبيعية، عن طريق إنتاج مادة بديلة للإسمنت انطلاقاً من نفايات المناجم والبلاستيك.

• تنظيف بيئة المدينة : يقترح المشروع إعادة تدوير 50 هكتاراً من النفايات التي تأخذ حيزاً في الفضاء العام، وبفضل ذلك يتم استغلال المساحات الفارغة من خلال إحداث مساحات خضراء، تشكل رثة جديدة للمدينة.

• التنمية الاقتصادية والاجتماعية : تهدف هذه المقولة الناشئة إلى إطلاق شبكة اقتصاد دائري عبر منطقة جرادة، وذلك عبر إنشاء تعاونيات محلية. وبالتالي تهدف PAVECO إلى خلق 130 منصب شغل: 30 منصب شغل مباشر، و 100 منصب شغل غير مباشر مرتبط بشراء النفايات التي يجمعها الرجال والنساء في المنطقة.

### Paveco

تمثل نفايات المناجم والنفايات البلاستيكية خطراً حقيقياً على سكان منطقة جرادة، حيث تنتشر أكثر من 50 مليون طن من أكوام مخلفات مناجم الفحم على مساحة 50 هكتاراً من المدينة. وتشغل جبال النفايات هذه جزءاً كبيراً من المدينة، وهي مصدر العديد من الأمراض الخطيرة التي سببها استنشاق الغازات السامة الناتجة عن هذه النفايات.

للاستجابة لهذه الإشكاليات، تقدم تعاونية PAVECO مادة بديلة للإسمنت، والتي يتم صنعها من نفايات المناجم والبلاستيك. والهدف من المشروع هو تقليص كمية النفايات في المدينة، من خلال تحويلها إلى مادة يمكن استخدامها في تصنيع الأرضيات الإيكولوجية.

يستهدف مشروع PAVECO سكان المنطقة الشرقية وخاصة سكان مدينة جرادة، المتأثرين بشكل مباشر بوجود نفايات المناجم في منطقتهم الحضرية.

### وقع النموذج

- يخطط المشروع لخلق 130 منصب شغل، و 80 تعاونية في منطقة جرادة.
- يهدف المشروع أيضاً إلى تنظيف البيئة، من خلال استغلال النفايات التي تشوه منظر المدينة. ويشمل هذا التنظيف أيضاً إحداث مساحات خضراء جديدة. لذلك، فإن تنمية بيئة صحية، من شأنه أن يحسن ظروف المعيش و صحة السكان المحليين.