



א

שימוש בקליפות בננה

שימוש בקליפות בננה לייצור בדים ונייר
הוא תחום מתפתח שנחקר ומיושם
במספר מדינות. הנה כמה מהמדינות
העיקריות העוסקות בכך:

1. הודו

- מובילה במחקר ופיתוח של
טכנולוגיות אלו

- מספר מוסדות אקדמיים עורכים
מחקרים בנושא



ב

2. פיליפינים

- כיצרנית בננות גדולה, מקדמת פרויקטים של מחזור קליפות
- יש מספר יוזמות מקומיות לייצור נייר מקליפות בננה

3. אוגנדה

- פיתחה טכניקות לייצור בדים מסיבי בננה
- משלבת ידע מסורתי עם טכנולוגיות חדשות



ג

4. יפן

- חברות טקסטיל יפניות מפתחות
בדים מסיבי בננה

- מתמקדות בשיפור איכות הבד
והפחתת עלויות הייצור

5. ברזיל

- מקדמת מחקר על שימוש בקליפות
בננה לייצור נייר

- יש פרויקטים קהילתיים המייצרים
מוצרי נייר ידניים



6. אקוודור

- כיצואנית בננות גדולה, מפתחת טכנולוגיות למיחזור קליפות
- יש מספר מיזמים קטנים המייצרים מוצרים מקליפות בננה

7. תאילנד

- משלבת ייצור בדים מסיבי בננה עם מלאכות יד מסורתיות
- מפתחת שווקים למוצרי אופנה וקישוט הבית

חשוב לציין שרוב הייצור עדיין נמצא בשלבי מחקר ופיתוח או בקנה מידה קטן יחסית. עם זאת, ככל שהמודעות לקיימות גדלה, יותר מדינות ויזמים מגלים עניין בטכנולוגיות אלו.