

THE IMPACT OF ENERGY EFFICIENCY ON INDUSTRIES



long term



short term

Energy savings



Lower production costs



Increased competitiveness

TODAY



40%

of industrial production costs is spent on energy

TOMORROW



مستدامة
MOUSTADAMA



UNITED NATIONS
INDUSTRIAL DEVELOPMENT ORGANIZATION

This Project is Funded by



EUROPEAN UNION



وزارة الاقتصاد الوطني
Ministry of National Economy

High cost
imported energy

90%

Renewable energy

Cost reductions
a year for 20 years

20%

Energy Access

Renewable Energy Target
according to land availability

20% by 2030

5%

West Bank &
East Jerusalem

40%

Gaza Strip

Power outages

THE IMPACT OF RENEWABLE ENERGIES ON INDUSTRIES



مستدامة
MOUSTADAMA



UNITED NATIONS
INDUSTRIAL DEVELOPMENT ORGANIZATION

This Project is Funded by



EUROPEAN UNION



وزارة الاقتصاد الوطني
Ministry of National Economy



زيادة في
المنافسة

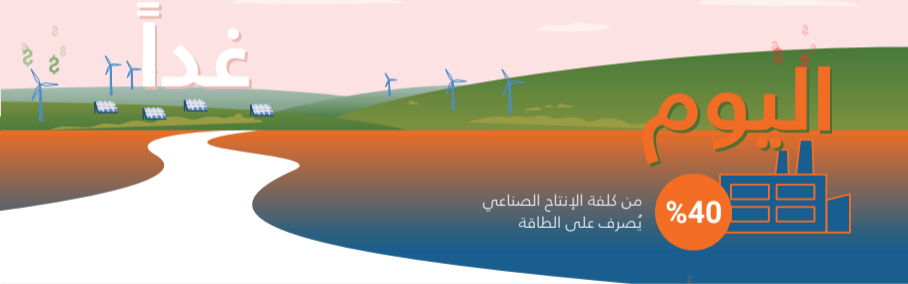


كلفة إنتاج
منخفضة



الوفّر في الطاقة
على المدى القصير %5
على المدى الطويل %25

تأثير كفاءة
الطاقة على
القطاع الصناعي



من كلفة الإنتاج الصناعي
يُصرف على الطاقة %40

%20

الطاقة المتجددة
خفض الكلفة
سنوياً ولمدة 20 سنة

بحلول 2030 %20

الحصول على الطاقة
أهداف الطاقة المتجددة
بحسب الحاجة على أرض الواقع

الحل

%90

كلفة باهظة
للطاقة المستوردة

المتشكلة

الضفة الغربية
و القدس الشرقية

%5

%40 قطاع غزة

إنقطاع في الطاقة
الكهربائية

تأثير الطاقة المتجددة على القطاع الصناعي