



CSI

VERS UNE CROISSANCE  
DE L'EMPLOI VERT ET  
DÉCENT

Confédération syndicale internationale

→ Reuters



## Comment l'investissement dans l'économie verte, à travers 12 pays et sept industries, est à même de créer 48 millions d'emplois sur cinq ans

Ceci est une synthèse du rapport de la CSI "Growing Green and Decent Jobs" qui démontre comment l'investissement dans l'économie verte peut générer de nouveaux emplois qui contribuent à la réduction de la pauvreté et au progrès social. La modélisation économique du Millenium Institute et les études de cas par pays sur l'Allemagne, l'Espagne, la Bulgarie, le Brésil, la République dominicaine, les États-Unis, l'Afrique du Sud, le Ghana, la Tunisie, l'Indonésie, le Népal et l'Australie sont disponibles sur [www.ituc-csi.org](http://www.ituc-csi.org)

## Vers une croissance de l'emploi vert et décent

La dégradation environnementale et l'inégalité sociale croissante constituent le double péril du 21<sup>e</sup> siècle.

Un grand nombre de pays s'affrontent à leur pire crise de l'emploi des cent dernières années, cependant que le gouffre entre les riches et les masses laborieuses ne cesse de se creuser. La majorité des gouvernements table sur des politiques économiques à court terme et consent peu d'efforts à la construction d'une société et d'un environnement sains sur le long terme.

Nous n'avons d'autre choix que de faire la transition à une économie plus verte, où les besoins sociaux et la protection de l'environnement figurent au cœur de la prise de décision. Le modèle d'investissement vert du Millennium Institute montre que des investissements équivalents à 2% du PIB par an au cours des cinq prochaines années et dans 12 pays pourraient contribuer à la création de jusqu'à 48 millions de nouveaux emplois.

### Le défi du travail décent

200 millions de personnes sans emploi  
900 millions de personnes vivant en extrême pauvreté  
1,52 milliards de personnes exerçant un emploi précaire

### Le défi environnemental

51,8 million de personnes menacées par des pénuries d'eau d'ici 2025  
180 millions de personnes affectées par des pénuries alimentaires  
200 millions de migrants climatiques d'ici 2050

Les gouvernements et les milieux d'affaires ont traditionnellement invoqué les inquiétudes liées à l'emploi pour bloquer ou repousser les décisions relatives aux salaires, aux normes de sécurité, à la protection sociale et à la réglementation environnementale.

Les modèles commerciaux actuellement en place dans de nombreux pays, avec une concurrence axée sur le nivellement par le bas des normes sociales et environnementales, ne créent pas d'emplois et ne protègent pas notre planète. La croissance centrée sur l'emploi est indispensable à l'essor économique, qu'il s'agisse de pays développés, en développement ou émergents.

Un nouveau modèle d'investissement vert remet en cause l'approche du business-as-usual (statu quo) dans la planification et la gestion des économies nationales et démontre comment l'investissement public et privé dans l'économie verte peut contribuer à la création d'emplois verts et décents.

Ce rapport présente des arguments à l'appui de l'économie verte depuis la perspective de l'emploi, par pays et par industrie. Il fournit à la communauté internationale, aux gouvernements, aux milieux d'affaires et aux syndicats de nouvelles données de référence et des recommandations politiques sur la manière dont l'investissement dans l'économie verte contribue à la création d'emplois décents.

“ Nous pouvons créer jusqu'à 48 millions d'emplois verts et décents sur cinq ans, et ce rien que dans 12 pays. Imaginez ce que nous pourrions faire dans 24 pays, imaginez dans 50 pays, combien de centaines de millions d'emplois pourrions-nous créer ”

Sharan Burrow, secrétaire générale de la Confédération syndicale internationale.

- Les agences des Nations unies peuvent se servir de cette étude transnationale en tant que cadre permettant aux pays de collaborer les uns avec les autres, afin que les actions nationales soient incitatrices de synergies positives, impulsent le progrès et n'entrent pas en conflit les unes avec les autres ;
- Les gouvernements, y compris les ministres des Finances, les ministres du Travail, les ministres de la Planification, les ministres de l'Environnement et les donateurs d'aide au développement peuvent utiliser les données de référence pour informer des trains de mesures qui stimulent la création d'emploi dans des industries spécifiques, tout en étayant les objectifs de développement durable nationaux ;
- Les dirigeants d'entreprises peuvent mettre à contribution les résultats de ces recherches pour planifier des décisions d'investissement durable dans des industries offrant des perspectives pour la croissance future de l'emploi vert ;
- Les dirigeants syndicaux peuvent recourir à ce rapport dans leurs négociations sur l'investissement et la création d'emploi avec les employeurs et les gouvernements, en complément des politiques sociales nationales.

### Qu'entend-t-on par économie verte ?

Une économie où l'investissement dans la production soutenable et des technologies plus propres est régi par les principes clés de la justice sociale, la protection sociale et le travail décent.

### Qu'est-ce qu'un emploi vert et décent ?

Un emploi vert est un emploi qui réduit à des niveaux soutenables les impacts environnementaux des entreprises et des secteurs économiques, tout en garantissant à toutes les personnes intervenant dans la production des conditions décentes de vie et de travail, ainsi que le plein respect de leurs droits.

L'emploi vert ne se limite pas simplement aux jobs que les gens associent traditionnellement à l'écologie – comme la fabrication de panneaux photovoltaïques, la fabrication d'éoliennes, la conservation de l'eau et la gestion durable des forêts. Il inclut également la mise à niveau d'emplois connexes dans les secteurs de la construction et du transport public, de même que la réalisation d'améliorations en matière d'efficacité énergétique dans des usines manufacturières et les services à l'appui de toutes les industries.

Un emploi décent est un emploi qui garantit un travail sûr, des salaires équitables, le respect des droits des travailleurs et la protection sociale.



La perspective d'une transition à une économie plus verte assortie de travail décent agira au profit des travailleurs, des entreprises, des économies nationales et des générations futures



## Étude sur la croissance de l'emploi vert et décent

Cette étude fournit des données de référence sur le potentiel de création d'emplois décents au moyen d'investissements dans l'écologisation de secteurs économiques et de politiques sociales ciblées. De tels investissements impliquent la nécessité d'une intendance publique et de dispositions réglementaires pour diriger l'action du secteur privé.

Les conclusions du Millenium Institute donnent une indication du potentiel de création d'emploi, qui dépend, à terme, des politiques du gouvernement. Des recherches approfondies au niveau de pays sont requises pour déterminer plus exactement les effets des investissements sur les marchés de travail de pays individuels et identifier les meilleurs domaines d'investissement. Bien que des recherches plus amples aient toute leur importance, il est impératif que l'action visant à encourager l'investissement dans l'économie verte commence dès maintenant, sans plus tarder.

## Un modèle d'investissement vert pour les pays

Les recherches économiques menées par le Millenium Institute dans 12 pays montrent que l'investissement de 2% du PIB dans l'économie verte peut suffire à créer jusqu'à 9,6 millions de nouveaux emplois par an dans les pays et les industries examinés.

Le potentiel de création d'emploi et les perspectives d'emploi découlant des investissements verts, toutes nations et toutes industries confondues, sont considérables.

La perspective d'une transition à une économie plus verte agira au profit des travailleurs, des entreprises, des économies nationales et des générations futures.

Une étude économique indépendante démontre les possibilités de création d'emploi dans 12 pays, moyennant des investissements ciblés dans des industries choisies. Une analyse par pays permet de déterminer les principales mesures sociales à mettre en œuvre pour garantir des emplois décents.

Les investissements sont alloués suivant un modèle d'investissement vert, marquant une nette rupture par rapport au scénario du statu quo qui avait jusqu'ici suscité les faveurs de certains gouvernements et d'une partie du secteur privé. Les politiques, les réglementations et les placements financiers des gouvernements sont à même de générer les fonds destinés aux investissements.

Le prix du carbone en Australie, le pacte pour la croissance en Afrique du Sud, l'engagement pour l'emploi du président Obama aux États-Unis et la transition aux énergies renouvelables en Allemagne démontrent, un à un, comment des politiques, des réglementations et des investissements peuvent inciter à l'investissement dans l'économie verte et créer de l'emploi.

Les projections liées à la création d'emploi assurent que tous les emplois se trouvent dans l'économie structurée et sont encadrés par la législation du travail et les dispositions réglementaires en vigueur.



48 millions d'emplois dans 12 pays sur cinq ans ; il s'agit d'emplois directs qui sont susceptibles d'en générer encore davantage, grâce aux effets multiplicateurs.



→ Reuters

## La méthodologie du Millenium Institute

En s'appuyant sur une méthodologie novatrice, flexible et transparente, le Millenium Institute a démontré le bien fondé de l'économie verte, pays par pays et industrie par industrie.

Les 12 pays examinés se répartissent entre quatre régions géographiques – l'Europe, les Amériques, l'Asie/Pacifique et l'Afrique. L'étude reflète des économies à faibles, moyens et hauts revenus.

L'analyse et la collecte de données sont effectuées dans le contexte de l'économie structurée, et ce pour tous les pays. Seul l'emploi direct est pris en compte dans le calcul des coefficients d'emploi pour chacune des industries examinées.

Le Millenium Institute a analysé des scénarios d'investissements verts dans sept industries, à savoir l'énergie, la construction, le transport, le secteur manufacturier, l'agriculture, l'industrie forestière et l'eau. Les investissements simulés servent de référence pour mesurer la création d'emploi.

Des simulations quantitatives ont permis de déterminer le nombre d'emplois quantifiés pouvant être créés ou transformés en emplois verts et décents dans le cadre de scénarios d'investissements verts.

La modélisation intégrée permet d'estimer la création d'emploi dans le cadre de scénarios d'investissement vert en tenant compte des informations économiques et sociales, ainsi que des données environnementales basées sur des séries chronologiques.

Pour chaque pays modélisé, il est procédé à une analyse de scénario, comme suit :

Une simulation d'investissements verts (2 % du PIB) dans quatre industries-clés par pays, avec une période de scénario de 1 - 5 ans. Les industries choisies pour les investissements varient d'un pays à un autre.

Pour chaque industrie et chaque pays, le nombre d'emplois a été estimé comme l'indicateur-clé pour l'évaluation de l'impact des politiques et investissements en matière d'économie verte.



Le Millenium Institute a démontré le bien fondé de l'économie verte depuis la perspective de l'emploi, par pays et par industrie



## Création d'emploi moyennant un investissement vert égal à 2% du PIB par pays

**Tableau 1:** Emplois créés par pays sur une période de 1-5 ans (allant de faible à élevé) et part de l'emploi en pourcentage

	Emploi créé/ 1 an; faible	Part de l'emploi %	Emploi créé/5 ans; faible	Part de l'emploi %	Emploi créé/ 1 an; élevé	Part de l'emploi %	Emploi créé/5 ans; élevé	Part de l'emploi %
Australie	135.868	1,3	679.340	6,5	183.821	1,71	919.106	8,56
Brésil	1.591.732	1,8	7.958.660	9	2.153.520	2,4	10.767.600	12
Bulgarie	22.214	0,8	111.070	4	35.466	1,1	177.330	5,5
République dominicaine	64.462	1,8	322.310	9	87.213	2,5	436.065	12,5
Allemagne	715.472	1,8	3.577.360	9	967.992	2,5	4.839.960	12,5
Ghana	25.067	0,3	125.335	1,5	33.914	0,4	169.570	2
Indonésie	938.984	0,92	4.694.920	4,6	1.270.390	1,2	6.351.950	6
Népal	65.904	0,6	329.520	3	89.165	0,8	445.855	4
Afrique du Sud	222.173	1,6	1.110.865	8	300.586	2,2	1.502.930	11
Espagne	263.920	1,3	1.319.600	6,5	357.068	1,8	1.785.340	9
Tunisie	45.411	1,4	227.055	7	61.438	1,9	307.190	9,5
États-Unis	3.065.298	2,1	15.326.490	10,5	4.147.168	2,8	20.735.840	14
<b>Total</b>	<b>7.156.505</b>		<b>35.782.525</b>		<b>9.687.741</b>		<b>48.438.736</b>	

### Principales conclusions

- Les États-Unis (de 15,3 à 20,7 millions d'emplois), le Brésil (de 7,9 millions à 10,7 millions d'emplois) et l'Indonésie (de 4,6 à 6,3 millions d'emploi) arrivent en tête du classement en termes du potentiel de création d'emploi dérivé d'investissements verts sur cinq ans.
- La part d'emploi la plus élevée liée aux emplois verts et décents revient aux États-Unis, qui affiche une part de 14% de l'emploi basé sur un investissement sur cinq ans, suivi de l'Allemagne et de la République dominicaine, 12,5%, et du Brésil, 12%.

## Création d'emploi moyennant un investissement vert égal à 2% du PIB par région

### Impact de l'investissement vert égal à 2% du PIB dans trois pays en Europe

Dans le cas des pays européens, les analyses de l'investissement vert ont porté sur l'énergie, la construction, le transport et la manufacture. Les investissements dans l'énergie sont centrés sur l'énergie renouvelable, tandis que les investissements dans l'efficacité énergétique sont pris en considération dans le cas des industries manufacturière et de la construction.

L'énergie est primordiale pour la productivité économique et l'Europe compte des leaders dont elle peut apprendre dans le domaine des EnR. L'industrie est sujette à des pressions considérables et l'augmentation de la productivité figure en tête des priorités de tous les pays à revenus élevés. Le secteur de la Construction est en difficulté après l'évolution en dents de scie qui a précédé la crise financière qui a commencé en 2008. Le parc immobilier existant doit être modernisé et l'emploi doit être redynamisé dans ce secteur. Le secteur des transports est fortement tributaire des combustibles fossiles dans beaucoup de pays et une transition à des transports publics à faible émission de carbone contribuerait à la fois à un rendement accru et à la création d'emploi dans la construction d'infrastructures comme les chemins de fer.

**Tableau 2:** Investissement et création d'emploi sur cinq ans, par pays et industrie

Pays	Investissement sur 5 ans en millions de dollars	Emplois créés/5 ans - élevé	Part de l'emploi %	Industrie	Investissement en millions de dollars
Allemagne	199.866	4.839.960	12,5	Énergie,	59.960
				construction,	59.960
				transport,	39.973
				manufacture	39.973
Espagne	71.336	1.785.340	9	Énergie,	21.401
				construction,	21.401
				transport,	14.267
				manufacture	14.267
Bulgarie	1.916	177.330	5,5	Énergie,	575
				construction,	575
				transport,	383
				manufacture	383

## Impact de l'investissement vert égal à 2% du PIB dans trois pays des Amériques

Alors que la modélisation pour les États-Unis se base sur les mêmes secteurs de l'industrie que l'Europe – énergie, construction, transport et manufacture – la modélisation dans le cas du Brésil et de la République dominicaine accorde la priorité aux infrastructures et à l'environnement, en examinant l'investissement dans l'énergie, le transport, la construction et l'agriculture. La Coupe du monde de football en 2014 et les Jeux olympiques de 2016, au Brésil, ouvriront de nouvelles possibilités d'investissements dans les secteurs de la construction, du transport et de l'énergie, tandis que l'agriculture continue à occuper une part importante de l'économie.

**Tableau 3:** Investissement et création d'emploi sur cinq ans, par pays et industrie

Pays	Investissement sur 5 ans en millions de dollars	Emplois créés/5 ans - élevé	Part de l'emploi %	Industrie	Investissement en millions de dollars
Brésil	85.230	10.767.600	12	Énergie, transport, construction, agriculture	25.569
					25.569
					17.046
					17.046
République dominicaine	3.731	436.065	12,5	Énergie, transport, construction, agriculture	1.492
					1.119
					932
					187
États-Unis	1.135.706	20.735.840	14	Énergie, construction, transport, manufacture	340.712
					340.712
					227.141
					227.141

## Impact de l'investissement vert égal à 2% du PIB dans trois pays en Afrique

Les investissements verts dans les pays africains privilégient les services essentiels, y compris l'énergie, pour promouvoir l'accès à l'énergie, l'eau, pour un meilleur assainissement, l'agriculture, pour favoriser le développement économique, et le transport, pour faciliter l'accès aux services essentiels comme la santé et l'éducation et pour promouvoir la productivité. La carence d'infrastructures constitue un frein au développement et à la croissance économiques dans un grand nombre de pays africains.

**Tableau 4:** Investissement et création d'emploi sur cinq ans, par pays et industrie

Pays	Investissement sur 5 ans en millions de dollars	Emplois créés/5 ans - élevé	Part de l'emploi %	Industrie	Investissement en millions de dollars
Afrique du Sud	18.206	1.502.930	11	Énergie, construction, transport, eau	5.462
					5.462
					3.641
					3.641
Ghana	818	169.570	2	Énergie, construction, eau, agriculture	245
					164
					164
					245
Tunisie	2.926	307.190	9,5	Énergie, construction, eau, agriculture	878
					585
					878
					585

## Impact de l'investissement vert égal à 2% du PIB dans trois pays en Asie/Pacifique

S'agissant du choix des industries pour l'investissement vert dans la région Asie et Pacifique, l'accent est mis sur les ressources naturelles comme l'agriculture, la foresterie et l'eau. L'énergie joue, elle aussi, un rôle très important dans ces pays et le transport occupe une place de plus en plus déterminante dans les échanges de ressources naturelles.

**Tableau 5:** Investissement et création d'emploi sur cinq ans, par pays et industrie

Pays	Investissement sur 5 ans en millions de dollars	Emplois créés/5 ans - élevé	Part de l'emploi %	Industrie	Investissement en millions de dollars
Indonésie	25.859	6.301.950	6	Énergie, construction, transport, foresterie	10.343
					5.172
					7.758
					2.586
Népal	770	445.825	4	Énergie, construction, eau, agriculture	231
					154
					231
					154
Australie	54.810	919.106	8,56	Énergie, construction, transport, industrie	16.443
					16.443
					10.962
					10.962

## Principales conclusions

- En Europe, près de sept millions de nouveaux emplois pourraient être créés en cinq ans, dans trois pays.
- Jusqu'à 32 millions de nouveaux emplois pourraient être créés en cinq ans, dans trois pays des Amériques.
- Près de deux millions de nouveaux emplois pourraient être créés en cinq ans dans trois pays d'Afrique.
- Et en Asie/Pacifique, 1,6 million de nouveaux emplois pourraient être créés en cinq ans et dans trois pays.

## Création d'emploi par économie

**Tableau 6:** Création d'emploi sur cinq ans, par type d'économie

Hauts revenus	Emploi créé/5 ans - élevé	Moyens revenus	Emploi créé/5 ans - élevé	Faibles revenus	Emploi créé/5 ans - élevé
Australie	919.106	Bésil	10.767.600	République dominicaine	436.065
Allemagne	4.839.960	Indonésie	6.351.950	Ghana	169.570
Espagne	1.785.340	Afrique du Sud	1.502.930	Népal	445.855
États-Unis	20.735.840	Bulgarie	177.330	Tunisie	307.190
<b>Total</b>	<b>28.280.245</b>	<b>Total</b>	<b>18.799.810</b>	<b>Total</b>	<b>1.358.680</b>

## Principales conclusions

- Jusqu'à 28 millions de nouveaux emplois pourraient être créés en cinq ans dans les pays à hauts revenus, y compris ceux affectés par la crise européenne de l'emploi.
- S'agissant des pays à moyens revenus, y compris les économies de marché émergentes, plus de 18,7 millions de nouveaux emplois pourraient être créés en cinq ans dans quatre pays.
- Enfin, 1,3 million de nouveaux emplois pourraient être créés en cinq ans dans les pays à plus faibles revenus. Ceci est dû au fait que l'investissement simulé est moindre à mesure que les économies sont de taille plus réduite.

## Emplois créés par million de dollars investis

**Tableau 7:** Classement des pays en fonction du nombre d'emplois créés par million de \$ investis

	Classement pays	Emplois par million de \$ investis
Népal	1	580
Indonesie	2	245,6
Ghana	3	207,3
Brésil	4	126,3
République dominicaine	5	116,9
Tunisie	6	105
Bulgarie	7	92,5
Afrique du Sud	8	82,6
Espagne	9	25,0
Allemagne	10	24,2
États-Unis	11	18,3
Australie	12	16,8

### Principales conclusions

- Les économies à forte intensité de main-d'œuvre peuvent tirer profit des investissements fortement générateurs d'emploi dans l'économie verte.

**Tableau 8:** Ventilation de l'emploi créé par million de \$ investis dans les industries des pays étudiés

Emplois/ million de dollars	Énergie	Construction	Transport	industrie	Agriculture	Foresterie	Eau
Australie	4 - 6	15 - 21	26-35	7 - 9			
Brésil	9 - 12	134 - 182	185 - 250		42 - 56		
Bulgarie	10 - 13	78 - 106	153 - 207	56 - 76			
République dominicaine	9 - 12	88 - 119	181 - 245		128 - 173		
Allemagne	5 - 6	23 - 31	40 - 54	8 - 11			
Ghana	31 - 42	332 - 449			215 - 291		65 - 88
Indonésie	12 - 17	160 - 217	478 - 646			13 - 18	
Népal	12 - 17	739 - 999			1,173 - 1,588		142 - 192
Afrique du Sud	11 - 16	122 - 165	93 - 126				12 - 16
Espagne	5 - 6	17 - 24	48 - 65	11 - 15			
Tunisie	31 - 42	145 - 197			115 - 156		8 - 11
États-Unis	4 - 6	20 - 27	26 - 35	6 - 7			

## Principales conclusions

- L'examen de l'emploi créé par million de dollars investis permet de mettre en évidence le potentiel réel de création d'emploi, indifféremment des investissements simulés, fournissant par-là même un cadre de référence pour les pays qui n'ont pas été examinés dans le cadre de cette étude.
- En se basant sur l'analyse économique, il est possible de mettre au point un référentiel de création d'emploi à l'usage des gouvernements, des entreprises et de la communauté internationale, pour orienter les investissements de façon à privilégier la création d'emplois verts et décents.

## Création d'emploi moyennant un investissement vert égal à 2% du PIB par industrie

**Tableau 9:** Création d'emploi par industrie sur cinq ans (élevé)

Création d'emploi (tranche supérieure)	Énergie	Construction	Transport	Industrie	Agriculture	Foresterie	Eau
Australie	94.035	343.395	342.931	102.610			
Brésil	311.900	3.098.690	6.398.820		958.910		
Bulgarie	7.720	60.985	79.370	29.255			
République dominicaine	182.200	111.310	274.230		32.325		
Allemagne	377.430	1.870.345	2.147.845	443.340		46.015	
Ghana	10.340	73.495			71.430		14.320
Indonésie	170.990	1.122.565	5.012.380			46.015	
Népal	3.810	153.645			244.080		44.280
Afrique du Sud	84.685	902.270	458.905				570.070
Espagne	134.715	505.725	927.945	216.955			
Tunisie	36.990	172.560			91.365		6.275
États-Unis	1.948.475	9.090.160	7.999.325	1.697.880			
<b>TOTAL</b>	<b>3.363.390</b>	<b>17.505.145</b>	<b>23.651.256</b>	<b>2.490.040</b>	<b>1.398.110</b>	<b>92.030</b>	<b>634.945</b>

## Principales conclusions

- Plus de 23 millions de nouveaux emplois pourraient être créés dans l'industrie du transport si neuf pays affectaient des ressources aux investissements dans ce secteur.
- Plus de 17 millions de nouveaux emplois pourraient être créés dans le secteur de la construction moyennant des investissements provenant de 12 pays, dû, en partie, à la forte intensité de main-d'œuvre de cette industrie.
- Des investissements dans cinq pays permettraient de créer près de 2,5 millions d'emplois dans le secteur de l'industrie.

## Études de cas : L'emploi vert dans les industries de la construction et de l'énergie

### Brésil

Le programme de logements sociaux brésilien «Ma maison, ma vie!» fut lancé en mars 2009. Il fournit aux ménages à faibles revenus des logements équipés, le cas échéant, de chauffe-eau solaires. Les foyers pauvres de par le monde dépensent une part disproportionnée de leur revenu en énergie. Il est projeté que jusqu'à 500.000 foyers soient équipés en 2011. Il est estimé que ce projet générera 30,000 emplois verts au cours des quatre prochaines années, sans inclure les emplois créés dans le cadre des chantiers de construction en tant que tels.

*Source: Bureau du BIT, Brésil*

### Allemagne

Le vaste programme de modernisation de bâtiments en Allemagne s'inscrit dans le cadre du programme Concept Énergétique 2050 du gouvernement fédéral, qui englobe parmi ses objectifs la réalisation d'un «parc immobilier climatiquement neutre» à l'horizon 2050. Mis sur pied en janvier 2001 en réponse à une crise économique dans le secteur du bâtiment, ce programme prévoit l'octroi de prêts avantageux pour la rénovation de bâtiments visant une meilleure efficacité énergétique. Les données disponibles indiquent que chaque euro d'investissement public «induit» quatre euros d'investissement privé. Un milliard investi dans le parc immobilier permet de préserver ou de créer près de 25.000 postes de travail.

*Source: Ministère fédéral allemand du Transport, du Bâtiment et du Développement urbain 2010*

### Afrique du Sud

Un nouveau plan de croissance économique pour l'Afrique du Sud a été présenté par le ministre Ebrahim Patel en 2010. Il s'agit d'un programme ambitieux prévoyant la création de cinq millions de nouveaux postes au cours des dix prochaines années, à travers une série de partenariats entre les secteurs public et privé opérant à tous les niveaux de l'économie verte, dans l'agriculture, l'industrie minière et l'industrie.

L'expansion dans le domaine de la construction et la production de technologies destinées au photovoltaïque, à l'éolien et à la biomasse est étayée par le projet de plan pour l'énergie électrique, qui propose que les sources d'énergie verte contribuent 30% de la génération d'énergie nouvelle au cours des 20 prochaines années. Il est projeté que la production propre et les services environnementaux génèrent 300 000 emplois au cours de la prochaine décennie.

*Source: Département de l'information du gouvernement sud-africain, novembre 2010*

## Conclusions

L'investissement dans l'économie verte doit constituer une priorité économique pour tous les gouvernements et dirigeants d'entreprise.

Les gouvernements et la communauté internationale peuvent exploiter ces nouvelles données de référence pour identifier de nouveaux objectifs à atteindre au cours des 5-10 prochaines années dans le domaine des emplois verts et décents.

La création de l'économie verte est une transformation par laquelle nos économies doivent nécessairement passer. Certains pays ont franchi le pas des investissements dans les nouvelles technologies et les processus de production soutenables. Mais trop nombreux sont ceux qui ne l'ont pas encore fait.

Tous les pays doivent consacrer des investissements à hauteur de 2% de leur PIB chaque année au profit de l'écologisation de leurs économies. L'analyse économique montre que nous avons des raisons d'être optimistes quant au potentiel de création d'emploi. La transformation sous-entend, toutefois, une série d'ajustements économiques, notamment au plan de l'emploi. Les gouvernements doivent s'engager en faveur d'une «Transition juste», ce qui implique l'encadrement des travailleurs et des communautés sur la voie d'une société plus prospère et durable.

### Une stratégie de transition juste

Des investissements dans des emplois alternatifs, verts, de même que dans l'«écologisation» de tous les emplois.

La réalisation de recherches sur les impacts des politiques environnementales sur l'emploi et les revenus.

L'élaboration de politiques liées à la formation, au recyclage et au développement des compétences pour permettre aux travailleurs de répondre aux besoins associés à une économie plus verte.

Soutenir les politiques actives en matière de marché du travail, veiller au plein respect des droits des travailleurs et élargir les programmes de protection sociale.

Développer le dialogue social et la consultation entre travailleurs, gouvernements et employeurs sur la transition vers un développement plus pérenne.

Soutenir les programmes de diversification économique à l'échelon local.

La transition juste est reconnue par la Convention-cadre des Nations unies sur le changement climatique, CCNUCC.

## Les principes de l'économie verte

Engendre l'équité entre et dans les pays

Garantit l'inclusion et la participation des jeunes, des femmes et des travailleurs et travailleuses pauvres et faiblement qualifiés.

Transforme les emplois traditionnels et génère de nouveaux emplois verts et décents.

Respecte les droits des travailleurs et syndicaux.

Remplit les objectifs sociaux et satisfait aux besoins humains sur le long terme, y compris l'accès universel à l'eau, aux aliments, au logement, à l'énergie, à la terre, à la santé, à l'éducation, au transport et à la culture.

Favorise une utilisation efficace des ressources naturelles, les sources renouvelables en tant que priorité, l'internalisation des coûts sociaux et environnementaux, les analyses du cycle de vie des produits, la tendance zéro-émission et zéro-déchet.

Met l'accent sur la productivité des matériaux plutôt que sur la réduction des coûts du travail.

Assure une transition juste pour les travailleurs, les travailleuses et les communautés qui pourraient se voir affecter par le changement, notamment au travers de programmes de protection sociale et du développement d'un dialogue social sur les politiques axées sur une économie verte.

Se fonde sur l'économie réelle et réduit la spéculation.

Favorise la démocratie.

## Emplois verts et décents – Aperçu mondial

### Afrique

 <b>Afrique du Sud</b> Emplois par million de \$ investis : 82,6				
Nouveaux emplois	Énergie	Construction	Transport	Eau
<b>1.502.930</b>	<b>84.685</b>	<b>902.270</b>	<b>458.905</b>	<b>57.070</b>

 <b>Ghana</b> Emplois par million de \$ investis : 207,3				
Nouveaux emplois	Énergie	Construction	Agriculture	Eau
<b>169.570</b>	<b>10.340</b>	<b>73.485</b>	<b>71.430</b>	<b>14.320</b>

 <b>Tunisie</b> Emplois par million de \$ investis : 105				
Nouveaux emplois	Énergie	Construction	Agriculture	Eau
<b>307.190</b>	<b>36.990</b>	<b>172.560</b>	<b>91.365</b>	<b>6.275</b>

### Amériques

 <b>République dominicaine</b> Emplois par million de \$ investis : 116,9				
Nouveaux emplois	Énergie	Construction	Transport	Agriculture
<b>436.065</b>	<b>18.200</b>	<b>111.310</b>	<b>274.230</b>	<b>32.325</b>

 <b>Brésil</b> Emplois par million de \$ investis : 136,3				
Nouveaux emplois	Énergie	Construction	Transport	Agriculture
<b>10.767.600</b>	<b>311.900</b>	<b>3.098.690</b>	<b>6.398.820</b>	<b>958.190</b>

 <b>États-Unis</b> Emplois par million de \$ investis : 18,3				
Nouveaux emplois	Énergie	Construction	Transport	Industrie
<b>20.735.840</b>	<b>1.948.475</b>	<b>9.090.160</b>	<b>7.999.325</b>	<b>1.697.880</b>

## Asie-Pacifique

 <b>Népal</b> Emplois par million de \$ investis : 580				
Nouveaux emplois	Énergie	Construction	Agriculture	Eau
<b>445.825</b>	<b>3.810</b>	<b>153.645</b>	<b>244.080</b>	<b>44.280</b>

 <b>Indonésie</b> Emplois par million de \$ investis : 245,6				
Nouveaux emplois	Énergie	Construction	Transport	Foresterie
<b>6.351.950</b>	<b>170.975</b>	<b>1.122.565</b>	<b>5.012.380</b>	<b>46.015</b>

 <b>Australie</b> Emplois par million de \$ investis : 16,8				
Nouveaux emplois	Énergie	Construction	Transport	Industrie
<b>919.106</b>	<b>94.035</b>	<b>343.395</b>	<b>342.931</b>	<b>102.610</b>

## Europe

 <b>Allemagne</b> Emplois par million de \$ investis : 24,2				
Nouveaux emplois	Énergie	Construction	Transport	Industrie
<b>4.839.960</b>	<b>377.430</b>	<b>1.870.345</b>	<b>2.147.845</b>	<b>444.340</b>

 <b>Bulgarie</b> Emplois par million de \$ investis : 92,5				
Nouveaux emplois	Énergie	Construction	Transport	Industrie
<b>177.330</b>	<b>7.720</b>	<b>60.985</b>	<b>79.370</b>	<b>29.255</b>

 <b>Espagne</b> Emplois par million de \$ investis : 25				
Nouveaux emplois	Énergie	Construction	Transport	Industrie
<b>1.785.340</b>	<b>134.715</b>	<b>505.725</b>	<b>927.945</b>	<b>216.955</b>

\*Nouveaux emplois créés sur cinq ans, sur la base de résultats élevés, et d'investissements égaux à 2% du PIB

Editeur responsable:  
**Sharan Burrow**, Secrétaire générale

**CSI**

5 Bd du Roi Albert II, Bte 1, 1210-Bruxelles, Belgique

Tél: +32 2 2240211, Fax: +32 2 2015815

E-Mail: [press@ituc-csi.org](mailto:press@ituc-csi.org) • Site Web: <http://www.ituc-csi.org>