

## 2. Fondi Governativi

### 2.1 Fondi gestiti da Istituzioni Internazionali

Nome fondo	Attività / Obiettivi	Investitori	Anno di lancio	Tipologie di investimento	Capitalizzazione €/US\$
<b>La Iniziativa Iberoamericana de Carbono (IIC)</b>	<p><u>Attività:</u> Acquisto di CERs generati da progetti CDM.</p> <p><u>Obiettivi:</u> 1) Contribuire al rispetto degli impegni assunti con la ratifica del Protocollo di Kyoto. 2) Contribuire a uno sviluppo sostenibile dei paesi che ospitano i progetti.</p>	<p>Ministero dell'economia spagnolo.</p> <p><u>Gestione:</u> CAF (Corporación Andina de Fomento)</p>	2005	<p>CERs</p> <p><u>Progetti:</u> efficienza energetica ed energia rinnovabile.</p> <p><u>Focus geografico:</u> America Latina</p>	€ 47,43 M
<b>Netherlands European Carbon Facility (NECF)</b>	<p><u>Attività:</u> Acquisto di ERUs generati dai progetti JI e loro distribuzione fra i partecipanti al fondo in misura proporzionale all'investimento effettuato.</p> <p><u>Obiettivo:</u> Acquisire tramite l'implementazione di progetti JI, nei paesi a economia in transizione, riduzioni di emissioni per adempiere l'obbligo nazionale di riduzione (-6.0%).</p>	<p>Ministero dell'economia olandese.</p> <p><u>Gestione:</u> Banca Mondiale e International Finance Corporation (ICF).</p>	2004	<p>ERUs</p> <p><u>Progetti:</u> energia rinnovabile, miglioramento efficienza energetica, modernizzazione impianti, gestione rifiuti.</p> <p><u>Focus geografico:</u> Centro ed Est Europa.</p>	€ 44 M  Previsto l'acquisto di 10 Mt di riduzioni di emissioni (siglato 1 ERPA).
<b>The Netherlands CDM carbon Facility (NCDMF)</b>	<p><u>Attività:</u> Acquisto di CERs generati da progetti CDMe.</p> <p><u>Obiettivi:</u> 1) Contribuire all'adempimento degli obblighi di riduzione nazionale assunti con la ratifica del Protocollo di Kyoto (- 6%) 2) Contribuire ad uno sviluppo sostenibile nei paesi in via di sviluppo che ospitano i progetti.</p>	<p>VROM</p> <p><u>Gestione:</u> Banca Mondiale</p>	2002	<p>CERs</p> <p><u>Progetti:</u> energia rinnovabile, miglioramento efficienza energetica e biomasse.</p> <p><u>Focus geografico:</u> America Latina, Africa sub-Sahariana, sud-est Asiatico, Cina, Asia centrale, India e Medio Oriente.</p>	€ 70 M
<b>Caf – Netherlands CDM Facility</b>	<p><u>Attività:</u> Acquisto di CERs generati da progetti CDMe.</p>	<p>VROM</p> <p><u>Gestione:</u> CAF</p>	2002	<p>CERs</p> <p><u>Progetti:</u> soprattutto cattura</p>	Commitment: 10 milioni di tonnellate di riduzioni di

	<u>Obiettivi:</u> <b>1)</b> Contribuire all'adempimento degli obblighi di riduzione nazionale assunti con la ratifica del Protocollo di Kyoto (- 6%) <b>2)</b> Contribuire ad uno sviluppo sostenibile nei paesi in via d sviluppo che ospitano i progetti			del metano dai rifiuti.  <u>Focus geografico:</u> America Latina e area caraibica	emissioni.
<b>Netherlands ERBD Carbon Fund</b>	<u>Attività:</u> Acquisto di ERUs generati da progetti JI.  <u>Obiettivi:</u> <b>1)</b> Contribuire all'adempimento degli obblighi di riduzione nazionale assunti con la ratifica del Protocollo di Kyoto (- 6%) <b>2)</b> Contribuire ad uno sviluppo sostenibile nei paesi in via d sviluppo che ospitano i progetti	Governo olandese e ERBD (European Bank for Reconstruction and Development)  <u>Gestione:</u> ERBD	2003	ERUs  <u>Progetti:</u> efficienza energetica ed energia rinnovabile.  <u>Focus geografico:</u> Centro ed Est Europa.	€ 32 M

## 2.2 Fondi gestiti da agenzie pubbliche

Nome fondo	Attività / Obiettivi	Investitori	Anno di lancio	Tipologie di investimento	Capitalizzazione €/US\$
<b>Emission Reduction Unit Procurement Tender (Erupt)</b>	<u>Attività:</u> Acquisto di ERUs generati da progetti JI.  <u>Obiettivi:</u> <b>1)</b> Contribuire all'adempimento dell'obbligo di riduzione assunto con la ratifica del Protocollo di Kyoto (- 6%) <b>2)</b> Contribuire ad uno sviluppo sostenibile nei paesi in via d sviluppo che ospitano i progetti	Dutch Government  <u>Gestione:</u> Carboncredits.nl	2000  (Erupt2 2001; Erupt3 2003; New Erupt style 2006)	ERUs  <u>Progetti:</u> efficienza energetica, energia rinnovabile, gestione dei rifiuti.  <u>Focus geografico:</u> India, Costa Rica e Panama.	€ 83 M  <u>Amount min. per progetto:</u> 100.000 tCO2 eq.
<b>Certified Emission Reduction Unit Procurement Tender (Cerupt)</b>	<u>Attività:</u> Acquisto di CERs generati da progetti CDM.  <u>Obiettivi:</u> <b>1)</b> Contribuire all'adempimento dell'obbligo	Dutch Government  <u>Gestione:</u> Carboncredits.nl	2001	CERs  <u>Progetti:</u> soprattutto energia rinnovabile (idrica, eolica e ricavata da biomasse), ma	Commitment: 47,000 / 8 MtCO2 eq.

	<p>nazionale di riduzione assunto con la ratifica del Protocollo di Kyoto (- 6%) <b>2)</b> Contribuire ad uno sviluppo sostenibile nei paesi in via d sviluppo che ospitano i progetti</p>			<p>anche efficienza energetica e gestione dei rifiuti. Esclusi invece I progetti LULUCF.</p> <p><u>Focus geografico:</u> America Latina e Asia.</p>	
<p><b>Swedish International Climate Investment Programme (SICLIP)</b></p>	<p><u>Attività:</u> Acquisto di CERs/ERUs generati da progetti CDM/JI (per questi ultimi utilizzato anche il TGF)</p> <p><u>Obiettivi:</u> 1) Contribuire allo sviluppo dei meccanismi flessibili previsti dal Protocollo di Kyoto e acquisire esperienza nella loro implementazione 2) Fornire supporto, mediante la conoscenza acquisita, alle imprese nazionali che vogliono investire in progetti CDM/JI.</p>	<p>Swedish Government</p> <p><u>Gestione:</u> Swedish Energy Agency</p>	<p>2002 SICLIP – CDM;</p> <p>2003 SICLIP – JI.</p>	<p>CERs ERUs</p> <p><u>Progetti:</u> efficienza energetica e energia rinnovabile.</p> <p><u>Focus geografico:</u> Brasile, India, Centro ed Est Europa</p>	<p>€ 2,2 M/anno 18 MEUR</p> <p>Contact details: johan.nylander@stem.se</p>
<p><b>DanishCarbon.dk public Procurement Programme</b></p>	<p><u>Attività:</u> Acquisto di CERs/ERUs generati da progetti CDM/JI .</p> <p><u>Obiettivi:</u> <b>1)</b> Contribuire all'adempimento dell'obbligo nazionale di riduzione assunto con la ratifica del Protocollo di Kyoto (- 21) <b>2)</b> Contribuire ad uno sviluppo sostenibile nei paesi in via d sviluppo che ospitano i progetti</p>	<p>Danish Government</p> <p><u>Gestione:</u> Danish Environmental Protection Agency (DEPA)</p>	<p>2003</p>	<p>CERs ERUs AAUs</p> <p><u>Progetti:</u> Energia rinnovabile, Efficienza energetica, fuel switch e cattura metano.</p> <p><u>Focus geografico:</u> Centro ed Est Europa.</p>	<p>€ 13,3 MEUR/anno (2004/2006).</p> <p><u>Contact details:</u> info@danishcarbon.dk</p>
<p><b>Canada's Climate Fund</b></p>	<p><u>Attività:</u> Acquisto di ERs e</p>	<p>Canadian Government</p>	<p>2005</p>	<p>CERs ERUs</p>	<p>\$1 billion</p>

	<p>removal credits (RMUs) generati in Canada o all'estero.</p> <p><u>Obiettivi:</u>  <b>1)</b> Promuovere le riduzioni di emissioni e l'assorbimento naturale dei gas serra (sinks) in Canada. <b>2)</b> Contribuire all'adempimento dell'obbligo nazionale di riduzione (-6%) assunto con la ratifica del Protocollo di Kyoto.</p>	<p><u>Gestione:</u> Climate Fund Agency.</p>		AAUs	<p>Contact details:  <a href="mailto:ClimateFund@ec.gc.ca">ClimateFund@ec.gc.ca</a></p>
<b>Finnish JI / CDM Pilot Programme</b>	<p><u>Attività:</u> Acquisto di CERs/ERUs generati da progetti CDM/JI.</p> <p><u>Obiettivi:</u>  1) Contribuire alla strategia nazionale di riduzione delle emissioni di gas a effetto serra.  2) Acquisire esperienza nell'implementazione di progetti CDM e JI.  3) Capacity building.</p>	<p>Finnish Government</p> <p><u>Gestione:</u> SYKE (Ministry of the Environment and the Finnish Environment Institute).</p>	1999	<p>CERs ERUs</p> <p><u>Progetti:</u> Energia rinnovabile (soprattutto idrica), energia prodotta da biomasse, gestione dei rifiuti, afforestazione e riforestazione.</p> <p><u>Focus geografico:</u> Centro ed Est Europa, America Latina, Asia e Africa.</p>	<p>€ 20 M</p> <p><u>Contact details:</u>  <a href="mailto:Pekka.Puustinen@formin.fi">Pekka. Puustinen@formin.fi</a>  <a href="mailto:Juha.Seppala@ymparisto.fi">Juha .Seppala@ymparisto.fi</a></p>
<b>Finnish Drive for Emission Reductions (Finnder)</b>	<p><u>Attività:</u> Acquisto di CERs/ERUs generati da progetti CDM/JI.</p> <p><u>Obiettivi:</u>  1) Contribuire alla strategia nazionale di riduzione delle emissioni di gas a effetto serra.  2) Acquisire esperienza</p>	<p>Ministero dell'Industria e del Commercio, Ministero degli Esteri e Ministero dell'Ambiente.</p> <p><u>Gestione:</u> Finnish Environment Institute (SYKE)</p>	2006	<p>CERs ERUs</p> <p><u>Progetti:</u> con produzione minima di crediti di carbonio pari a 250000t entro il 2012.</p>	<p><u>Contact details:</u>  <a href="mailto:Juha.Seppala@ymparisto.fi">Juha .Seppala@ymparisto.fi</a></p>

	nell'implementazione di progetti CDM e JI. 3) Capacity building.				
<b>Flemish Government JI / CDM Tender</b>	<u>Attività:</u> Acquisto di CERs/ERUs generati da progetti CDM/JI	Flemish Government  <u>Gestione:</u> BGP (società di consulenza olandese)	2004	CERs ERUs  <u>Progetti:</u> energia rinnovabile e efficienza energetica.  <u>Focus geografico:</u> Centro ed Est Europa, Asia e Sud America.	€ 70 M
<b>Belgian JI / CDM tender</b>	<u>Attività:</u> Acquisto di CERs/ERUs generati da progetti CDM/JI  <u>Obiettivi:</u> 1) Contribuire al raggiungimento dell'obiettivo nazionale di riduzione(-7,5%)	Belgian Government	2005	CERs ERUs  <u>Progetti:</u> efficienza energetica, energia rinnovabile . Esclusi progetti LULUCF e relativi all'impiego di energia nucleare.  <u>Focus geografico:</u> Africa, LCDs	€ 9,3 M (2005)  Contact details: <a href="mailto:jicdmtdender@health.fgov.be">jicdmtdender@health.fgov.be</a>
<b>New Zealand Tender</b>		New Zealand Government  <u>Gestione:</u> the new Zealand Climate change office (unità del Ministero dell'ambiente)	2005		

### 2.3 Fondi gestiti da privati

Nome fondo	Attività / Obiettivi	Investitori	Anno di lancio	Tipologie di investimento	Capitalizzazione €/US\$	Contact details:
<b>Austrian CDM Small</b>	<u>Attività:</u> Acquisto di	Austrian Government	2004	CERs	<u>Commitment:</u> 1,25 Mt di CERs (tra	<a href="mailto:usher@ecosecurit.ies.com">usher@ecosecurit.ies.com</a>

<b>Scale Project Facility</b>	<p>CERs generati da progetti CDM.</p> <p><u>Obiettivi:</u>  <b>1)</b> Contribuire al raggiungimento dell'obiettivo nazionale di riduzione delle emissioni (-13%)  <b>2)</b> Contribuire ad uno sviluppo sostenibile nei paesi in via d sviluppo che ospitano i progetti.</p>	<p><u>Gestione:</u>  Ecosecurities e Kommunalcredit.</p>		<p><u>Progetti:</u>  Energia rinnovabile, efficienza energetica, cattura metano e riduzione delle emissioni industriali.</p> <p><u>Focus geografico:</u>  Centro e Sud America.</p>	<p>il 2006/2012)</p>	<p><a href="mailto:a.amerstorfer@kommunalkredit.at">a.amerstorfer@kommunalkredit.at</a></p>
<b>Austrian JI / CDM Programme</b>	<p><u>Attività:</u>  Acquisto di CERs/ERUs generati da progetti CDM/JI</p> <p><u>Obiettivi:</u>  <b>1)</b> Contribuire al raggiungimento dell'obiettivo nazionale di riduzione delle emissioni (-13%)  <b>2)</b> Contribuire ad uno sviluppo sostenibile nei paesi in via d sviluppo che ospitano i progetti.</p>	<p>Austrian Government</p> <p><u>Gestione:</u>  Kommunalcredit Public Consulting (KPC).</p>	<p>2003</p>	<p>CERs  ERUs</p> <p><u>Progetti:</u>  Energia rinnovabile e non rinnovabile, efficienza energetica,...</p> <p><u>Focus geografico:</u>  Centro ed Est Europa, Asia e America Latina.</p>	<p><u>Commitment:</u>  35 MtCO2 eq.(14Mt già acquistati).</p>	<p><a href="mailto:kyoto@kommunalkredit.at">kyoto@kommunalkredit.at</a></p>
<b>EcoSecurities – Standard Bank Denmark Carbon Facility</b>	<p><u>Attività:</u>  Acquisto di CERs/ERUs generati da progetti CDM/JI</p> <p><u>Obiettivi:</u>  <b>1)</b> Contribuire al raggiungimento dell'obiettivo nazionale di riduzione delle emissioni (-21%)  <b>2)</b> Contribuire ad uno sviluppo sostenibile nei paesi in via d sviluppo che ospitano i progetti.</p>	<p>Danish Government (Ministero dell'ambiente)</p> <p><u>Gestione:</u>  Ecosecurities Standard Bank</p>	<p>2004</p>	<p>CERs  ERUs</p> <p><u>Progetti:</u>  Efficienza energetica, cattura metano, cambio di combustibili e riduzione delle emissioni industriali.</p> <p><u>Focus geografico:</u>  Centro ed Est Europa.</p>	<p>59 million Danish Kroner (?)</p>	<p><a href="mailto:pedro@ecosecurities.com">pedro@ecosecurities.com</a></p>

<b>Rabobank-Dutch Government CDM Facility</b>	<u>Attività:</u> Acquisto di CERs generati da progetti CDM.  <u>Obiettivi:</u> <b>1)</b> Contribuire al raggiungimento dell'obiettivo nazionale di riduzione delle emissioni (-6%) <b>2)</b> Contribuire ad uno sviluppo sostenibile nei paesi in via d sviluppo che ospitano i progetti.	Dutch Government  <u>Gestione:</u> Rabobank	2003	CERs  <u>Progetti:</u> tutti i tipi  <u>Focus geografico:</u> Centro e Sud America, Asia.	<u>Commitment:</u> 10 Mt CO2 eq.	<a href="mailto:Engel.ejr.Koolhaas@utc.rabobank.com">Engel.ejr.Koolhaas@utc.rabobank.com</a>
---	--	--	------	---	-------------------------------------	--