

Environmental and Social Data Sheet

Overview

Project Name:	Région Aquitaine Lycées HQE
Project Number:	2012 0302
Country:	France
Project Description:	The Project consists in expanding and retrofitting high schools ("lycées") infrastructure so as to meet increasing capacity requirements and to achieve Region Aquitaine's ambitious energy efficiency targets, for a total cost in excess of EUR 1bn. The programme will include the first two "lycées" in France to be built with a view to achieving the BEPOS ("bâtiment énergie positive" - positive energy building) standards.
EIA required:	Maybe Certains sous-projets pourraient tomber sous l'Annexe II de la Directive EIE et pourraient donc être soumis à une EIE. Si cela devait être décidé par l'autorité compétente, le promoteur fournira le Résumé Non-Technique compris dans l'Évaluation des Incidences sur l'Environnement (EIE).
Project included in Carbon Footprint Exercise ¹ :	NO

Summary of Environmental and Social Assessment, including key issues and overall conclusion and recommendation

Le projet concerne le financement des investissements pour la rénovation et la construction d'écoles publiques obligées, par la Région, de se conformer à des normes d'économie d'énergie plus strictes que celles décrites dans la législation nationale en vigueur afin d'accélérer la mise en œuvre des objectifs découlant de la directive 2002/91/CE sur «la Performance énergétique des bâtiments» et ses amendements.

Suite à l'analyse des données environnementales et sociales, le projet est acceptable pour la banque.

Environmental and Social Assessment

La Région Aquitaine s'est dotée de son propre référentiel appelé SRCA. Ce référentiel poursuit plusieurs objectifs :

- Sensibilisation et dissémination d'une culture énergie climat pour une prise de conscience généralisée des enjeux ;
- Approfondissement des connaissances des acteurs du territoire, préalable à une définition adaptée des actions ;
- Construction d'un cadre de gouvernance préalable à une démarche partagée et partenariale ;

¹ Only projects that meet the scope of the Pilot Exercise, as defined in the EIB draft Carbon Footprint Methodologies, are included, provided estimated emissions exceed the methodology thresholds: above 100 000 tons CO₂e/year absolute (gross) or 20 000 tons CO₂e/year relative (net) – both increases and savings.

- Développement d'outils financiers et juridiques pour réussir le changement d'échelle ;
- Déploiement généralisé des actions air énergie climat sur le territoire aquitain.

Tous ces projets intègrent une démarche haute qualité environnementale et technique.

La construction de lycées s'inscrit dans une démarche de développement durable et intègre des normes exigeantes, notamment quant à la sobriété énergétique² (la réduction des consommations énergétiques du parc des lycées est ciblée à 25%), l'efficacité énergétique des ouvrages et des équipements ainsi que l'étude des recours aux énergies renouvelables.

Public Consultation and Stakeholder Engagement

The Promoter will ensure compliance with national and European environmental and nature regulations and facilitate the access by the public to environmentally relevant information in accordance with the Bank's Transparency Policy.

Other Environmental and Social Aspects

About 20% of the total project cost concerns investments to comply with strict standards of energy efficiency of buildings such as those described in the respective national law. **The project thus accelerates the implementation of the objectives under the Directive 2002/91/EC "on the energy efficiency of buildings" and its amendments.**

- Reduce the greenhouse gas emissions by 20% compared to 1990, increase in the share of renewable energy sources in final energy consumption to 20%; 20% increase in energy efficiency (20/20/20);

² 50 kWh/m²/an pour les lycées neufs et 80 kWh/m²/an pour les restructurations. Cela correspond au label BBC développé par Effinergie.