



EUROPEAN FOREST INSTITUTE
ATLANTIC EUROPEAN REGIONAL OFFICE – EFIATLANTIC

Sélection des espèces pour le projet REINFFORCE

Le projet REINFFORCE est cofinancé par la Communauté Européenne dans le cadre du Programme INTERREG IV, Espace Atlantique, pour une durée de 4 ans. Les 11 organisations membres du projet sont des organisations régionales, nationales ou internationales du Portugal, de l'Espagne, de la France et du Royaume Uni. Ces organisations travailleront ensemble dans le but de répondre à une préoccupation transnationale qu'est l'adaptation des forêts de l'Espace Atlantique au changement climatique. Une des principales tâches de ce projet est d'implémenter tout au long de l'Arc Atlantique un réseau de 33 arboretums depuis l'Alentejo (Portugal) jusqu'au Sud-ouest de l'Ecosse. Le réseau inclura aussi des arboretums dans le centre et nord du Portugal ; Galicia, Cantabrie, Pays Basque, Navarre and Castilla y León, en Espagne; Aquitaine, Poitou-Charentes, Bretagne, Pays de la Loire, Basse-Normandie and Haute-Normandie, en France; Devon and East Wales dans le Royaume Uni, couvrant une latitude gradient de presque 30 degrés du sud au nord.

Jusqu'à présent une grande partie du travail a été de produire un rapport sur l'adaptation régional des ressources forestières aux changements climatiques. Ce rapport sera validé par les membres du projet cette année, ainsi comme la sélection des espèces et le design des arboretums. Le consortium de ce projet a décidé de produire un total de 35 espèces dans une pépinière commune, de ces 35 espèces, 30 seront plantés dans le réseau. De ces 30 espèces un total de 3 provenances différentes ou d'unités génétiques seront implémentés dans tout le réseau. En addition, et par rapport aux intérêts des responsables des arboretums un total de 5 provenances en plus pourront être plantés par espèce ou par arboretum. Le nombre exact de provenances à utiliser sera décidé pendant la prochaine réunion du group de travail Tree selection and Arboretum design qui aura lieu en décembre 2009. Vous pouvez trouver la liste des espèces sélectionnés dans le texte en bas. Pour plus d'informations vous pouvez consulter la page web du projet REINFFORCE <http://reinfforce.iefc.net>

<i>Betula pendula</i>	<i>Pinus sylvestris</i>
<i>Cedrus atlantica</i>	<i>Pinus taeda</i>
<i>Calocedrus decurrens</i>	<i>Populus tremula</i>
<i>Cedrus libani</i>	<i>Quercus ilex subsp. rotundifolia</i>
<i>Cupressus lusitanica</i>	<i>Quercus petraea</i>
<i>Cupressus sempervirens</i>	<i>Quercus robur</i>
<i>Ceratonia siliqua</i>	<i>Quercus rubra and Q. phellos</i>
<i>Fagus orientalis</i>	<i>Quercus suber</i>
<i>Larix decidua</i>	<i>Robinia pseudoacacia</i>
<i>Pinus brutia</i>	<i>Sequoia sempervirens</i>
<i>Pinus elliotii</i>	<i>Sorbus torminalis</i>
<i>Pseudotsuga menziesii</i>	<i>Thuja plicata</i>
<i>Pinus nigra subsp. laricio and subsp. salzmanii</i>	<i>Eucalyptus nitens, E. gundal and E. globulus</i>
<i>Pinus peuce</i>	<i>Abies cephalonica</i>
<i>Pinus pinaster</i>	<i>Acer pseudoplatanus</i>
<i>Pinus pinea</i>	<i>Castanea Sativa</i>
<i>Pinus ponderosa</i>	<i>Cunninghamia lanceolata</i>



Forest Research



RÉPUBLIQUE FRANÇAISE



AQUITAINE



EUSKO JAURLARITZA
GOBIERNO VASCO





EUROPEAN FOREST INSTITUTE
ATLANTIC EUROPEAN REGIONAL OFFICE – EFIATLANTIC

