



Intelligent Afforestation



Devenez acteur de la
révolution verte

LE GROUPE SLB

Une entreprise engagée pour la planète

Chez SLB, nous sommes conscients que la forêt nous rend des services environnementaux et économiques fondamentaux. Aussi, nous mettons tout en œuvre pour la protéger et la développer. Depuis plus de 30 ans, pour relever les défis qui nous font face, les solutions fondées sur la nature sont au cœur de notre action.

LA FORÊT AU COEUR DE NOTRE MODÈLE

Nous travaillons au quotidien à l'amélioration et à la durabilité de nos pratiques sylvicoles et développons nos activités selon les principes de l'**Econologie**.

ECONOLOGIE

Néologisme qui désigne des activités à la fois rentables économiquement et protectrices de l'environnement.

ÉCONOMIQUE

- › production de bois de qualité
- › construction
- › ameublement
- › rendement financier
- › papier et carton

ÉCOLOGIQUE

- › filtration de l'air et de l'eau
- › préservation de la qualité des sols et lutte contre l'érosion
- › maintien de la biodiversité
- › régulation du climat
- › création de puits de carbone



NOTRE HISTOIRE

Stéphane LEDENTU fonde SLB en 1991 en tant que société de négoce de bois. Suite à un déclic en Asie, il prend conscience de l'aberration de couper des arbres centenaires pour faire des meubles bon marché. Il choisit alors d'investir le champ de l'**éconologie** pour répondre aux besoins croissants de l'industrie du bois tout en évitant l'utilisation d'essences natives.

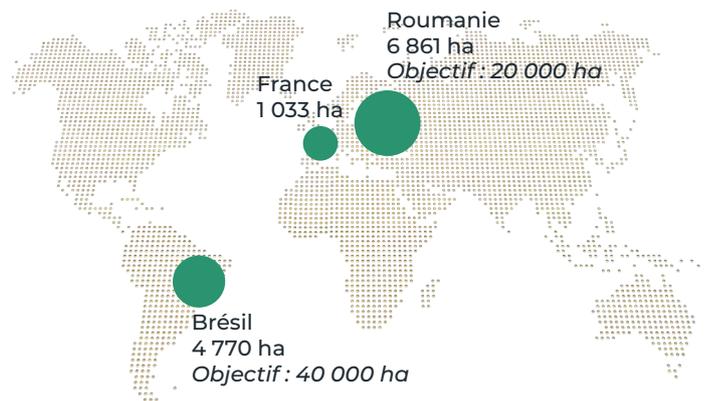
Ainsi, à partir de 2007, SLB élargit son rôle à l'international par l'acquisition, la création et la gestion durable de forêts.

UN SAVOIR-FAIRE FORESTIER TECHNIQUE ET ÉCONOMIQUE

- › Antériorité et expérience sur ses programmes forestiers français (32 ans), roumains (16 ans) et brésiliens (15 ans)
- › Sélection des forêts (Roumanie) et des terres (Brésil) et réalisation d'une due diligence sur les terrains et cédants par des cabinets spécialisés
- › Expertise sylvicole et juridique : contrôles, rapports annuels, assurances...
- › Gestion des forêts : des ingénieurs agronomes experts en sylviculture, analyses régulières de la croissance, prévention des risques sanitaires.

MÉTIERS ET IMPLANTATIONS

- ▶ **Promotion et gestion forestière**
- ▶ **Afforestation**
- ▶ **Contribution carbone**
- ▶ **Négoce de bois**



BRAZIL FOREST[®]
Développement durable

EASTERN FOREST[®]
La fibre de l'investissement

EUROPEAN FOREST[®]
L'investissement diversifié

ROUMANIE

Une qualité de forêt unique en Europe

La Roumanie possède de très belles forêts, protégées par une réglementation exigeante. La gestion forestière de SLB favorise les peuplements d'arbres d'âges différents et préserve la biodiversité la plus riche d'Europe.

CHIFFRES CLÉS*

12 700 ha de transaction
achat/vente de forêts depuis 2007

120 000 m³ de bois exploités
dans nos forêts depuis 2012

3 149 898 tonnes de CO₂ fixées

4 796 ha de forêts certifiés FSC®
dans les forêts roumaines de nos investisseurs

**Chiffres susceptibles d'évolution selon l'activité du groupe*



Une quinzaine d'essences d'arbres présentent une valeur commerciale intéressante. Le hêtre, le chêne et l'épicéa se distinguent par leur volume disponible et leur utilisation.

RSE

ENVIRONNEMENTAL
SOCIAL

- › Certification FSC®
- › **Prise en compte du changement climatique** dans les plans d'aménagement des forêts
- › Parcelles de forêt en **conservation**
- › Plan de réduction des émissions de GES
- › Mesure et suivi de l'état de **santé des sols**
- › Evaluation et plan de suivi des **7 Besoins Fondamentaux et Universels®** des employés, prestataires et communautés.



GENESIS



UNE GESTION FORESTIÈRE DURABLE

Pour améliorer les rendements et favoriser la croissance annuelle, nous pratiquons des coupes d'éclaircie. Le capital forestier est accru par la conservation des bois de haute qualité et des arbres ayant la meilleure productivité.

La **régénération naturelle** et le débardage à cheval nous permettent de travailler dans le **respect des écosystèmes et des sols**.

RÉGÉNÉRATION NATURELLE

Processus de régénération spontanée du couvert forestier et procédé écologique qui permet d'entretenir des pousses saines et de bonne qualité génétique.



BRÉSIL

Un programme d'afforestation innovant et unique au monde

Pour répondre à la demande croissante des marchés mondiaux en matière première bois, SLB a fait le choix de plantations d'arbres à croissance rapide dans l'Etat du Paraná, basé sur une vision alliant la Nature et l'Homme, **l'économie & l'écologie : ECONOLOGIC PROGRAM®**.

CHIFFRES CLÉS*

13

Millions d'arbres

- **2M** d'arbres en **régénération naturelle**
- **3M** d'**eucalyptus** plantés
- évitant ainsi la coupe de **8M** d'arbres de la **forêt amazonienne**

4770

hectares de forêts

- **2950 ha** de forêt plantée certifiés FSC®
- **1640 ha** de forêt native préservés et en régénération naturelle

24

fermes

créées depuis le début du projet

56

m³ par hectare par an

rendement SLB 2021

777

emplois locaux

directs, indirects et induits

867 545

tonnes de CO₂ fixées

actuellement dans nos forêts

*Chiffres susceptibles d'évolution selon l'activité du groupe

SYLVICULTURE RAISONNÉE

Nos méthodes favorisent une gestion durable des terres par la **restauration des sols** et la **reconstruction du capital hydrique**.

- › coupes d'éclaircie permettant de conserver les arbres ayant la meilleure productivité
- › plantation à l'hectare de 1111 pieds, contre 2500 en culture intensive
- › cycles de croissance de 20 ans, contre 7 en culture intensive
- › 40 % des terrains sont constitués de forêt native préservée et en régénération - création de **corridors écologiques** - afin de maintenir la biodiversité de la faune et de la flore.
- › utilisation de biochar



Biodiversité



L'AFFORESTATION

Aussi appelée boisement, est une plantation d'arbres ayant pour but d'établir un état boisé sur une surface longtemps restée dépourvue d'arbres, ou n'ayant jamais appartenu à l'aire forestière.

NOTRE BOIS CRYSTAL EUCALYPTUS

Notre savoir-faire unique démontre que l'eucalyptus est un "arbre forestier stratégique*"



Savoir-faire	Critères de qualité
› sélection des essences et des plants	› densité importante › couleur claire (esthétisme)
› méthodes d'élagages et d'éclaircies	› gros diamètre › sans nœud › sans fissure
› accroissement maîtrisé en gestion ombre et lumière	› bois régulier : rectiligne et cylindrique



2018 avant plantation



2022

*Bernard MARTIN

Devenez associé aux côtés du Groupe SLB pour réaliser un investissement socialement responsable

CERTIFICATION CARBONE

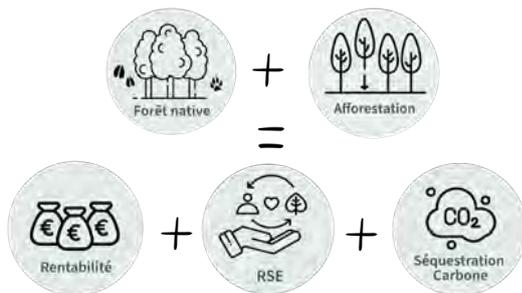
Les forêts SLB constituent des **puits de carbone de grande qualité**, avec une séquestration durable du CO₂ grâce aux débouchés de notre bois (ameublement, construction).

En 2013, le Groupe SLB devient la **première entreprise française certifiée BUREAU VERITAS** pour sa méthodologie et ses outils de calcul de fixation carbone.

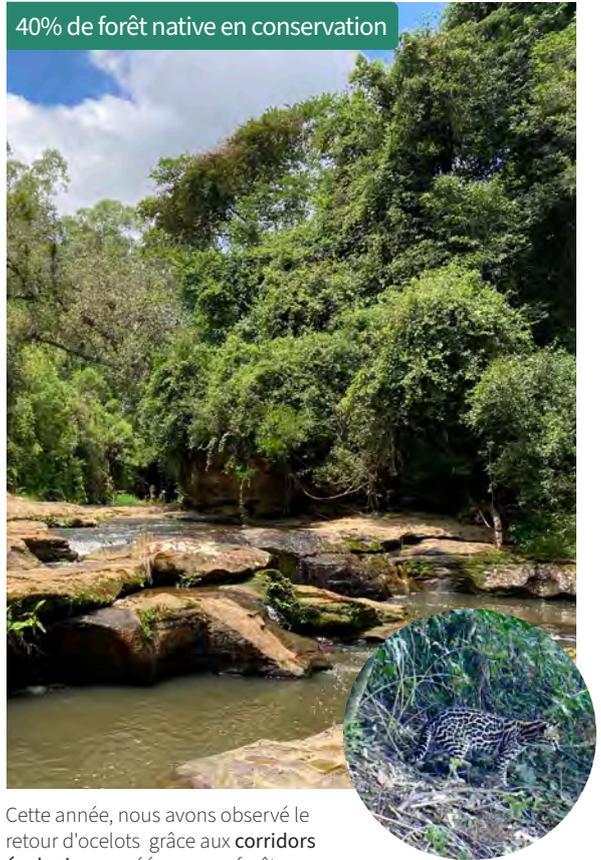
NOS PROGRAMMES D'INVESTISSEMENT ÉCONOLOGIQUES



SLB propose à ses futurs associés la possibilité de réaliser un **investissement socialement responsable (ISR)** et d'étoffer leur **stratégie RSE** en contribuant à la neutralité carbone mondiale.



40% de forêt native en conservation



Cette année, nous avons observé le retour d'ocelots grâce aux **corridors écologiques** créés par nos forêts plantées reliant les parcelles de forêt native entre elles.

60% de forêt plantée



Forêt de 14 ans

RSE

ENVIRONNEMENTAL

- › Implantation sur des terres dégradées par l'agriculture intensive
- › **Préservation de la biodiversité** par la mise en défend et **régénération naturelle** de la forêt native (**1 ha** pour chaque **1,5 ha** planté)
- › Certification **FSC®** de tous les programmes
- › **Restauration des sols** et **reconstruction du capital hydrique** grâce à une moindre densité de plants à l'hectare et des cycles de croissance allongés
- › **Méthode carbone certifiée** par Bureau Veritas
- › Mesure et suivi de l'état de **santé des sols**

SOCIAL

- › **Formation** des prestataires de service
- › **Dialogue et co-construction avec les populations locales** et institutions publiques
- › Evaluation et plan de suivi des **7 Besoins Fondamentaux et Universels©** des employés, prestataires et communautés.



BUREAU VERITAS



A marca do manejo florestal responsável

GENESIS



GREENHOUSE GAS PROTOCOL



KINOMÉ

Notre histoire

1991

- › Création du **Groupe SLB**, entreprise d'exploitation forestière et de négoce du bois

1999

- › Certification PEFC

2002

- › Création de **European Forest®**

2007

- › Implantation en Roumanie et création d'**Eastern Forest®**

2008

- › Implantation au Brésil et création de **Brazil Forest®**
- › Acquisition et plantation de fermes pilotes au Brésil

2011

- › Création de la marque **ECONOLOGIC PROGRAM** avec **Brazil Forest®** dans l'objectif de réduire les émissions de gaz à effet de serre et de contribuer à la préservation de l'environnement

2015

- › Certification FSC® en Roumanie

2016

- › Certification FSC® au Brésil

2018

- › Labellisation Bpifrance Excellence

2020

- › Création et lancement du 1^{er} programme **SOLUTION ECONOLOGIC PROGRAM (SEP1)**
- › Renouvellement de la certification **Bureau Veritas** pour la méthode de calcul de fixation carbone

2021

- › Mesure de l'impact social et environnemental du projet brésilien par **KINOME**

2022

- › Lancement du programme **SEP2**
- › Mesure de l'impact social et environnemental du projet roumain par **KINOME**
- › Partenariat avec **MIROVA** (Natixis) et premier investissement du fonds LDN avec SLB au Paraná, Brésil.

2023

- › Lancement du programme **SEP3**
- › Financement exceptionnel de la **BEI** de 9,5M d'euros pour poursuivre le travail de protection de la biodiversité en Roumanie.



GRUPE SLB

Siège social : 121 Avenue des Champs-Élysées - 75 008 PARIS

Bureaux : 6 rue du Château - 50 160 TORIGNY-LES-VILLES - Tel : +33 (2) 33 77 47 36 - ledentu@slbsa.com

www.slbgrupe.com - www.brazilforest.fr
www.easternforest.fr - www.europeanforest.fr