

« Le Cèdre, de la graine aux produits finis »

Présentation du projet

24 juin 2022

Projet porté par :



Projet soutenu financièrement par :



Le Cèdre, de la graine aux produits finis

Contexte

- Potentiel d'adaptation au changement climatique et résistance aux sécheresses estivales
- Forêts de Cèdres françaises situées en majorité en Occitanie et Provence-Alpes-Côte d'Azur
- Bois noble aux multiples usages
- Tension entre l'offre et la demande

Programme d'actions sur 3 ans en faveur du développement et de la valorisation du Cèdre de l'Atlas

Projet porté par :



Projet soutenu financièrement par :



Le Cèdre, de la graine aux produits finis

Objectifs

- Confirmer que le Cèdre de l'Atlas est une essence d'avenir pour la filière forêt-bois française
- Anticiper et organiser la filière depuis la graine jusqu'au produit fini
- Mieux maîtriser les usages du Cèdre tout en consolidant les connaissances de la ressource actuelle
- Communiquer sur la disponibilité du Cèdre et ses valorisations possibles

Projet porté par :



Projet soutenu financièrement par :



Le Cèdre, de la graine aux produits finis

Un programme d'action en 3 axes

- 1er Axe : Ressource
- 2ème Axe : Technique
- 3ème Axe : Communication

Programme issu d'une consultation des porteurs de projet, des financeurs et des acteurs de la filière (visio en avril 2020 et septembre 2021)

Projet porté par :



Projet soutenu financièrement par :



Le Cèdre, de la graine aux produits finis

Eléments de communication

Projet porté par :



Projet soutenu financièrement par :



Projet porté par :



Projet soutenu financièrement par :



Le Cèdre, de la graine au produit fini

Partenaires



Projet porté par :



Projet soutenu financièrement par :



Le Cèdre, de la graine aux produits finis

Axe 1 : Ressource

➤ Évaluation de la ressource en Cèdre au niveau national pour connaître les disponibilités actuelles et futures

- Détermination de la surface en sylviculture de cèdre Occitanie et PACA (+ autres régions en forêts publiques),
- Estimation des surfaces potentielles futures de cèdre en PACA issues par propagation naturelle,
- Volumes mobilisables en forêt publique dans les 10 années à venir à l'échelle nationale,
- Analyse de l'impact du changement climatique sur le cèdre : relevés BioClimSol en PACA,
- Evaluation du potentiel du cèdre dans différentes stations : mesures sur sites expérimentaux en Occitanie, Enquête auprès des transformateurs afin d'analyser leurs ressentis par rapport à la normalisation du bois.

➤ Mise à jour des tableaux de production pour le cèdre

Partenaires :



Axe piloté par



Projet porté par :



Projet soutenu financièrement par :

Le Cèdre, de la graine aux produits finis

Axe 1 : Ressource

➤ Renforcement du réseau de Matériel Forestier de Reproduction en lien avec le besoin de récolte en graines

- Analyse des récoltes passées des graines issues des peuplements testés et sélectionnées
- Détermination des besoins en plants :
 - Quantifier les surfaces prévues en plantation de cèdre à l'échelle nationale au niveau du plan de relance
 - Enquête auprès des pépiniéristes permettant de faire un état des lieux sur la production et les méthodes actuelles
- Évaluation de l'adéquation entre les récoltes en graines et les besoins en plants

Partenaires :



Axe piloté par



Projet porté par :



Projet soutenu financièrement par :

Le Cèdre, de la graine aux produits finis

Axe 2 : Technique

- Caractériser le bois de Cèdre dans son ensemble (performances mécaniques, réaction au feu, durabilité naturelle, stabilité au séchage, imprégnabilité, extractibilité et composition en extractibles)
- Normalisation du cèdre de l'Atlas français sur ces caractéristiques suite à l'étude (NF B 52 001, NF EN 350, NF EN 13501-1, NF EN 350-2)
- Rédaction de protocoles de séchage du cèdre (séchoir ventilé, sous vide et naturel)
- Appel d'offre lancé en mai 2022, 3 réponses : CRITT BOIS Epinal, CERIBOIS et FCBA
Analyse des offres le 8 juin

Axe piloté par



Projet porté par :



Projet soutenu financièrement par :



Le Cèdre, de la graine aux produits finis

Axe 3 : Communication

- Communication sur les travaux menés
- Sensibilisation des propriétaires forestiers à la sylviculture et les usages du Cèdre
- Promotion du Cèdre auprès des acteurs de la prescription via des réunions d'information
- Réalisation de documents de communication à destination des transformateurs, constructeurs et propriétaires forestiers

Axe piloté par



Projet soutenu financièrement par :



Projet porté par :



Le Cèdre, de la graine aux produits finis

Calendrier

	1er sem 2022	2e sem 2022	1er sem 2023	2e sem 2023	1er sem 2024	2e sem 2024
étude ressource						
Fourniture des bois						
étude caractérisation						
Colloque de restitution						
communication propriétaire forestier privé						
Communication aval: outils de prescription						
gestion de projet						

> En cours

> Lorsque le laboratoire retenu aura communiqué son cahier des charges
> Analyse des offres : 8 juin 2022

forêt méditerranéenne

23 et 24 juin 2022 : Cèdre en Méditerranée Hier, aujourd’hui et demain à Quillan
L’occasion de rencontrer des acteurs de la filière et d’échanger sur d’éventuelles placettes.

Projet porté par :

FRANCE FORÊT
Provence-Alpes-Côte d'Azur



FNB
PROVENCE ALPES

fibois
OCCITANIE

FIBOIS SUD
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR

**MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE**
Liberté
Égalité
Fraternité

**La Région
Occitanie**
Pyrénées - Méditerranée

**RÉGION
PROVENCE
ALPES
CÔTE D'AZUR**

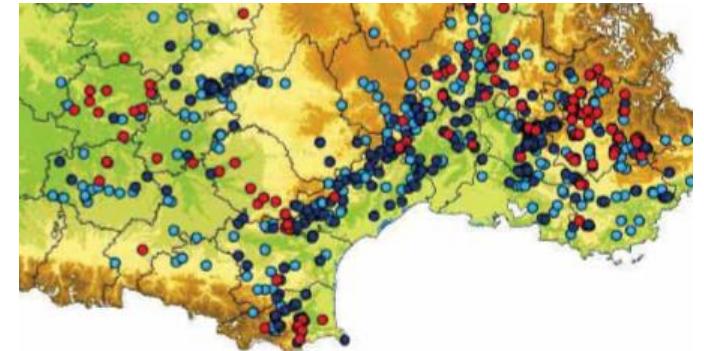
**France
Bois
Forêt**
INTERPROFESSION
NATIONALE
www.franceboisforet.fr

Projet soutenu financièrement par :

Les professionnels et le cèdre en Occitanie et en PACA

Ressource forestière

- 20 000 ha en PACA et 15 166 ha en ex-Languedoc Roussillon (Source : PNR Luberon), principalement sur le massif du Luberon (PACA) et dans les Pyrénées audoises (Occitanie)
- 11 000 ± 6000 ha en Occitanie (IGN) (en réalité <16 000 ha)
- Volume en Occitanie (IGN) : 5 millions de m³ (vivant sur pied, volume bois fort tige)
- Volumes prévisionnels ONF dépendent des dates d'échéances des plans d'aménagement
- Surface de cèdre en sylviculture* dans la forêt publique (Occitanie + PACA)
 - Surface domaniale : 8312 ha
 - Surface communale : 2862 ha



*En retenant un seuil de plus de 20 ha de cèdre en essence objectif
Source ONF

Projet porté par :



Projet soutenu financièrement par :



Les transformateurs en Occitanie

Données FIBOIS Occitanie

	Scieurs	Constructeurs	Menuisiers
Nombre	12	4	1

Les transformateurs sont proches de la ressource

	Ariège (09)	Aude (11)	Aveyron (12)	Haute- Garonne (32)	Gers (32)	Lot (46)	Tarn (81)
Scieurs	2	4	1	2	1	2	1
Constructeurs	1			1	1		1
Menuisiers					1		

Projet porté par :



Projet soutenu financièrement par :



Les transformateurs en Occitanie

- Répertoire d'entreprises en ligne : <https://www.fibois-occitanie.com/repertoire-entreprise/>

The screenshot shows the homepage of the fibois-occitanie website. At the top, there is a navigation bar with links: ACCUEIL, LA FILIÈRE, FIBOIS OCCITANIE, COVID-19, and CONTACT. Below the navigation is a large banner with the text "Répertoire d'entreprises" overlaid on a background image of a forest. A search bar is positioned below the banner. To the right of the search bar is a magnifying glass icon.

Recherche d'entreprises / partenaires

Utilisez les champs de recherche ci-dessous pour effectuer une recherche approfondie dans notre base de données. La liste des entreprises concernées sera affichée en dessous dès que vous aurez cliqué sur le bouton "Rechercher". Conformément à la RGPD, seules les entreprises / partenaires ayant donné leur accord sont visibles.

The screenshot shows the search results page for the fibois-occitanie website. At the top, there are filters for "NOM DU CONTACT" and "DÉPARTEMENT(S)". Below these are sections for "Produit(s)" and "Essence(s) utilisée(s)". The "Produit(s)" section includes dropdown menus for "PRODUIT(S)", "FEUILLUS", and "RÉSINEUX", with checkboxes for "Sélectionner tous les feuillus" and "Sélectionner tous les résineux". The "Essence(s) utilisée(s)" section includes dropdown menus for "Cèdre de l'Atlas" and "RÉSINEUX", with checkboxes for "Sélectionner tous les feuillus" and "Sélectionner tous les résineux". A "Rechercher" button is located at the bottom left of the search area. Below the search area, a section titled "Résultat de la recherche" displays a table of 12 results. The table has columns for "Structures commerciales / partenaires", "Activités", and "Départements". The results are as follows:

Structures commerciales / partenaires	Activités	Départements
ARIZE CONSTRUCTIONS BOIS	CONSTRUCTION BOIS	09
ORTET ET FILS	SCIERIE	09
INARD BOIS SARL	SCIERIE	11
MAUGARD BOIS	SCIERIE	11

Projet porté par :



Projet soutenu financièrement par :

Les transformateurs en Occitanie

Données FIBOIS Occitanie :

- Volume de cèdre transformé par les scieurs : 1510 m³
- Les scieurs s'approvisionnent de manière très locale dans leurs départements respectifs. Il peut être difficile de trouver de bons lots régulièrement hors Pyrénées.
- Le Cèdre est principalement utilisé pour ses atouts en extérieur et olfactif mais aussi en charpente dans des constructions un peu plus traditionnelles.
- Les produits réalisés par les transformateurs :
 - Produits de charpente (chevrons, voliges...) et d'ossature
 - Lames de terrasses
 - Plots de menuiserie bruts
 - Bardage / lambris

Projet porté par :



Projet soutenu financièrement par :



Les transformateurs en Occitanie

- Une essence très appréciée par les transformateurs, ils aimeraient en faire plus mais la demande n'est pas présente
- Difficile de réaliser une production stable. Ce sont les petits artisans, selon leurs projets, qui viennent acheter le cèdre.
- Un léger engouement dans les territoires ruraux car il y a une demande des particuliers pour du bois de territoire et non traité pour l'extérieur.

Projet porté par :



Projet soutenu financièrement par :



Les transformateurs en PACA

- Annuaire des scieurs en ligne : <https://www.fibois-paca.fr/professionnels/>
- 5 scieries:
 - Les ateliers du cèdre (13)
 - La Bernadette (84)
 - Mélèze Bois Rond (04)
 - La Forestière de Provence (84)
 - Croix Valmer Bois (83)

Résultats de recherche pour:

Accueil / Cèdre

5 éléments trouvés.

Essences

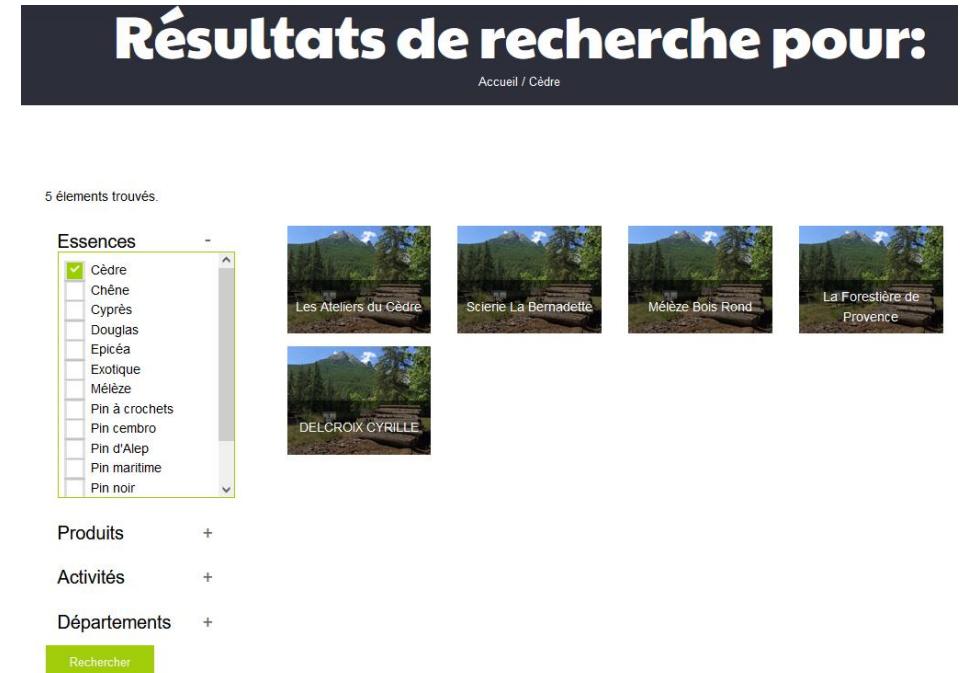
- Cèdre
- Chêne
- Cyprès
- Douglas
- Epicéa
- Exotique
- Mélèze
- Pin à crochets
- Pin cembro
- Pin d'Alep
- Pin maritime
- Pin noir

Produits +

Activités +

Départements +

Rechercher



Projet porté par :



Projet soutenu financièrement par :

