

L'ÉOLIEN EN BOURGOGNE,

Un savoir-faire tourné vers le vent

La production éolienne se développe en bourgogne...

- 85 sites de gisements éoliens recensés
- 8 ZDE accordées et 3 ZDE en cours d'instruction
- 174 MW accordés et 400 MW attendus – Eurobserv'er 2009

Des acteurs industriels déjà présents

En construction et fabrication de :

MÂTS ÉOLIENS

1^{ère} région française pour leur réalisation
CEOLE (Fr) et SIAG schAAF Industrie AG (ALL) fabricants de tours de grandes dimensions jusqu'à 120 m de haut et 5 m de large et pesant jusqu'à 200 T. pour le grand éolien.

SYSTÈME DE ROULEMENTS D'ORIENTATION

RKS, filiale du groupe suédois SKF, leader mondial de la production de roulement d'orientation de 400 à 7 000 mm de diamètre pour nacelles et pales.

FABRICATION D'ENGRENAGES ET MULTIPLICATEURS DE VITESSE

CMD (Fr.), spécialisé dans les installations à fort couple et basse vitesse, telles que les aérogénérateurs.

FREINS À DISQUES INDUSTRIELS

STROMAG (All.), leader mondial des freins à disque industriel éliminant les survitesses de rotation et la maîtrise de l'orientation en azimut des éoliennes.

FABRICATION DE MATÉRIEL DE BALISAGE

DELTABOX-SERA (Fr.), spécialisée dans les solutions lumineuses de balisage (basse, moyenne et haute intensité), et indicateurs de vent (mâts et manches à vent).

CÂBLES SPÉCIAUX ET CONNECTEURS

PRYSMIAN (It.), NEXANS (Fr.) fabricants de câbles électriques «High Tech» pour les parcs d'éoliennes.

TRAITEMENT DE SURFACE

BENITIS (fr.), spécialiste du traitement par projection thermique (plasma, arc électrique, flamme et oxy-acétylénique) par soudage et par usinage des revêtements.

STRUCTURES MÉTALLIQUES, CHAUDRONNERIE, TUYAUTERIE

CITA PRODUCTION, support de tuyauterie mécano-soudée et fabrication de petites éoliennes.

Des services adaptés à la filière

LOGISTIQUE SPÉCIALISÉE DANS LES CONVOIS EXCEPTIONNELS

CAYON, RAVE, COUTURIER, ALTEAD ont une longue expérience dans la logistique de composants de grandes dimensions.

DES MÉTHODES CLASSIQUES ET SPÉCIFIQUES DE CONTRÔLE NON DESTRUCTIF DE PIÈCES MÉTALLIQUES ET COMPOSITES

ECW (USA), ALTEREGO (Fr.), METALSCAN (E.) (neutronographie, radiographie numérique, émission acoustique...)

DES BUREAUX D'ÉTUDES GÉOTECHNIQUES ET D'INGÉNIERIE DE PROJETS

CEGELEC, COLAS, GEOTEC, TAUW, HYDROGÉOTECHNIQUE.

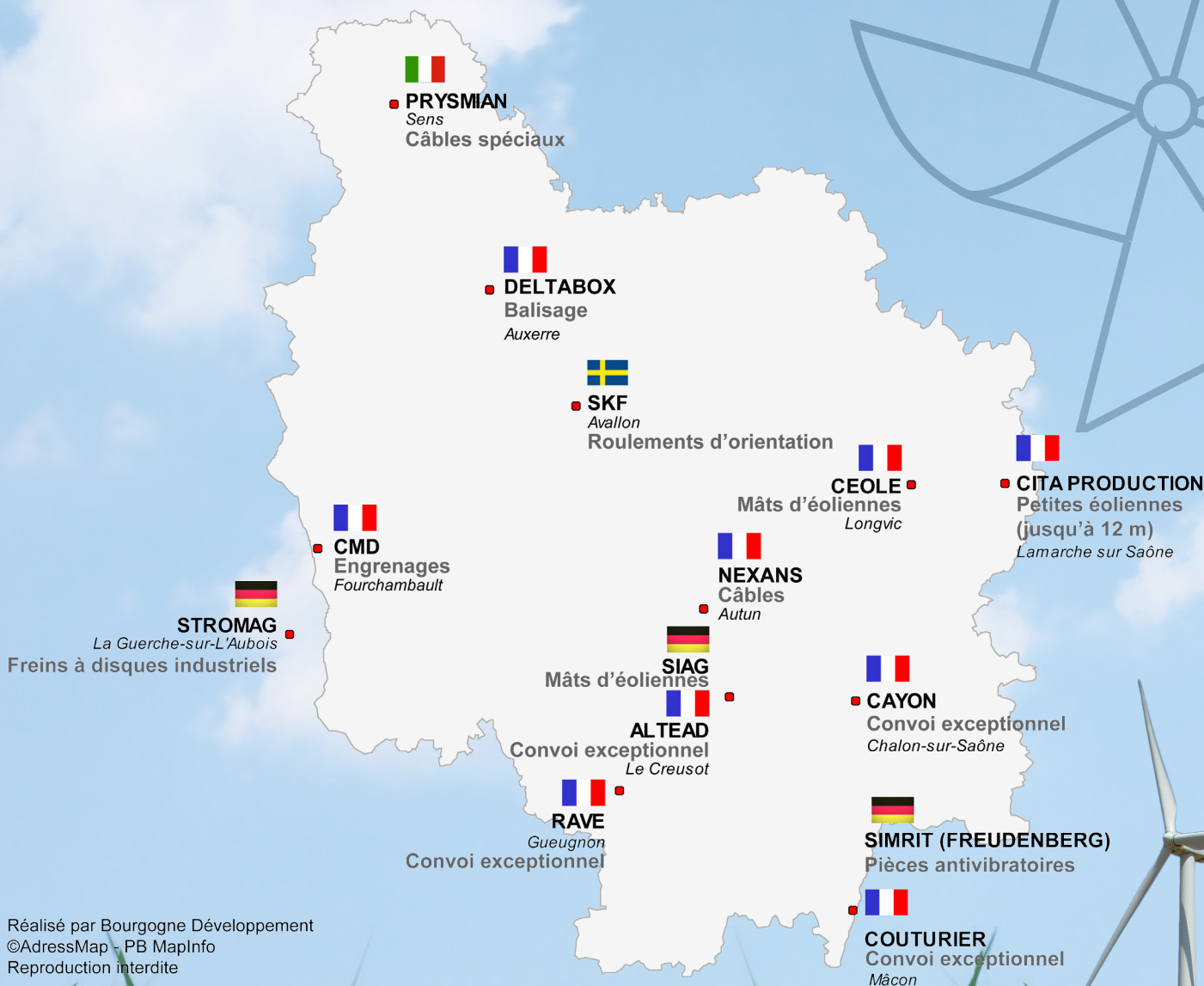


Des perspectives de développement et d'avenir

La filière de production et de fabrication d'éoliennes reste à compléter : des opportunités existent pour les producteurs de nacelles, de pales et de composants mécaniques et électriques pour ce secteur.



Les entreprises du secteur éolien en Bourgogne



Réalisé par Bourgogne Développement
©AdressMap - PB MapInfo
Reproduction interdite

Emmanuel SCHUDDINCK - Tél. : +33 3 80 28 55 64
eschuddinck@bourgognedeveloppement.com

Bourgogne Développement - Tél. : +33 (0)3 8028 5566
bdev@bourgognedeveloppement.com - www.bourgognedeveloppement.com



BOURGOGNE
DEVELOPPEMENT