

Communiqué de presse

14/09/2026

Visite de chantier du futur réseau de chaleur de Cannes-La Bocca : un projet majeur au service de l'autonomie, de la décarbonation du bassin de vie et du pouvoir d'achat des habitants

Lundi 14 septembre 2026, Thomas Le Beux, directeur général d'IDEX et David Lisnard, président de l'Agglomération Cannes Lérins (CACPL) ont présenté l'avancée de la création de la **centrale biomasse de Cannes-La Bocca**. Cette infrastructure stratégique va permettre **d'accélérer l'autonomie énergétique** du secteur, fournir aux habitants et aux équipements publics une **énergie renouvelable locale** tout en proposant des **tarifs compétitifs**.



Au centre, Thomas Le Beux et David Lisnard présentent l'avancée des travaux de la centrale biomasse de Cannes-La Bocca © CACL

À terme, le réseau répondra à **partir du printemps 2027** aux besoins thermiques des quartiers de la Frayère, Ranguin et Bastide Rouge. Il s'étendra sur **8,7 kilomètres** et alimentera **95 bâtiments**, dont 29 bâtiments publics, représentant une production annuelle de 35 GWh de chaleur, soit l'équivalent de la consommation de 5 560 logements.

Cette action novatrice s'inscrit dans le déploiement proactif de réseaux de chaleur renouvelables sur l'ensemble du bassin de vie. En effet, l'Agglomération Cannes Lérins est **l'une des rares intercommunalités de France à lancer en simultané trois réseaux** alimentés par la biomasse, l'énergie marine et la récupération des calories des eaux usées.

Enfin, à l'instar des autres réseaux, le développement de la biomasse **ne pèse pas sur le budget intercommunal** - et donc par conséquent sur les contribuables - puisque l'investissement (22,4 millions d'euros) est porté par le délégataire IDEX.

Une réponse concrète aux enjeux énergétiques

Avec un mix énergétique composé à **80 % d'énergies renouvelables**, le futur réseau permet de **limiter la dépendance aux énergies fossiles** et de mieux **maîtriser les coûts** de chauffage sur le long terme. En effet, le recours à la biomasse permet d'obtenir **des prix plus stables** que ceux du gaz ou du fioul. Les abonnés bénéficient également d'une **TVA réduite à 5,5 %** sur leur facture de chaleur grâce à la forte part d'énergies renouvelables utilisée.

Le raccordement au réseau permet par ailleurs de renouveler les installations de chauffage existantes **sans investissement majeur** pour les bâtiments concernés, tout en garantissant un haut niveau de performance et de continuité de service.

Une biomasse locale et durable

L'approvisionnement de la future chaufferie repose sur des ressources locales issues d'une gestion durable :

- 50 % de plaquettes forestières provenant de l'entretien des massifs forestiers régionaux ;
- 25 % de sous-produits de scieries, valorisant les résidus de transformation du bois ;
- 25 % de déchets verts issus des opérations locales d'élagage.

Cette organisation garantit une valorisation responsable de la ressource. **Aucun arbre n'est coupé spécifiquement pour produire de l'énergie** : la biomasse utilisée provient de coproduits et de résidus issus de l'entretien des forêts ou de l'activité des filières bois.

La chaufferie est par ailleurs équipée de **systèmes de filtration de dernière génération**.

Un projet au bénéfice des habitants

Au-delà de ses performances environnementales, le futur réseau de chaleur contribue à améliorer durablement le cadre de vie des habitants ainsi que les performances énergétiques des bâtiments raccordés.

À terme, le projet permettra d'éviter plus de **157 000 tonnes de CO₂**, soit l'équivalent du retrait de 3 600 véhicules thermiques de la circulation.

Pour rappel, à l'échelle de l'ensemble du cycle de vie du bois — extraction, transport, utilisation et fin de vie — la technologie biomasse émet environ 230 g de CO₂ par kWh, contre 1 060 g pour le charbon, soit 4,6 fois moins.

« Ce projet illustre parfaitement la vocation d'IDEX : proposer des solutions concrètes et innovantes pour accompagner les territoires vers la neutralité carbone. Nous sommes fiers de contribuer au développement durable de Cannes et d'offrir aux habitants une énergie locale, renouvelable et compétitive. »

Thomas Le Beux, directeur général d'IDEX et président de « Cannes Bocca Energies »

« À Cannes, l'écologie se concrétise par des actions innovantes, concrètes et au service des habitants. C'est dans ce cadre que s'inscrit la construction de la centrale d'énergie biomasse pour fournir aux Boccassiens de la chaleur décarbonée, à tarif stable et compétitif. C'est ainsi une action triplement vertueuse à la fois pour l'environnement, pour l'autonomie énergétique du bassin de vie et pour le pouvoir d'achat des habitants. »

David Lisnard, maire de Cannes, président de l'Agglomération Cannes Lérins

À propos d'IDEX

Fondé en France en 1963, IDEX développe, finance, construit et exploite des infrastructures énergétiques locales et décarbonées. Avec plus de 6 100 collaborateurs, le Groupe accompagne les collectivités, les entreprises et les industriels dans leur transition énergétique grâce à des solutions de production, de distribution et d'optimisation des énergies locales bas carbone.

À propos de l'Agglomération Cannes Lérins

L'Agglomération Cannes Lérins, qui regroupe les communes de Cannes, Le Cannet, Mandelieu-La Napoule, Mougins et Théoule-sur-Mer, mène une politique proactive en faveur de l'autonomie et de la décarbonation énergétique de son bassin de vie. Le développement de réseaux de chaleur alimentés par des énergies renouvelables constitue l'un des axes majeurs de sa stratégie en complément des actions portées sur les transports en commun ou encore de la protection de la Méditerranée.