

*Protection de l'environnement et lutte contre le bouleversement climatique*

## Accélérateur de solutions-climat : l'Agglomération Cannes Lérins et TEDxCannes s'associent pour promouvoir des solutions innovantes en faveur de la neutralité carbone

Mercredi 15 mars 2023, David Lisnard, président de l'Agglomération Cannes Lérins et Norbert Barré, fondateur de TEDxCannes, ont lancé le second appel à projet « Accélérateur de solutions-climat » pour accompagner les villes dans la lutte contre le bouleversement climatique. Ce programme – dont la première édition en 2021 avait rencontré un vif succès - vise à détecter des projets audacieux et innovants de toute la France afin de réduire drastiquement les émissions de gaz à effet de serre d'ici 2030 et tendre vers la neutralité carbone à horizon 2050. Pour cette deuxième édition, l'Agglomération Cannes Lérins intègre un volet « exploitation des données spatiales pour s'adapter au changement climatique » conformément à sa stratégie de développement de ce secteur sur son bassin de vie. Les porteurs de projets ont du 20 mars au 14 avril 2023 pour candidater en déposant leur solution en ligne sur le site de l'Agglomération. Les lauréats pourront ainsi bénéficier d'un accompagnement d'un mois avec des experts pour « accélérer » la mise en opérationnalité de leur solution. Ce programme s'inscrit en adéquation avec la politique menée par l'Agglomération Cannes Lérins pour faire du bassin communautaire un territoire propice aux expérimentations innovantes et durables.



Au centre : David Lisnard, maire de Cannes et président de l'Agglomération Cannes Lérins. A sa gauche, Laurent Husson, fondateur de The Climate Company. A sa droite Olivier Klein, ministre-délégué auprès du ministre de la Transition écologique et de la Cohésion des territoires © CACPL

*« Les défis environnementaux auxquels nous faisons face nécessitent de la détermination dans l'action. Nous les relèverons par de l'investissement, du progrès technique et de la croissance décarbonée. C'est le message que nous portons aujourd'hui en lançant le nouvel appel à projet de notre programme d'accélération de solutions pour le climat. Il s'agit ainsi de sélectionner et concrétiser les idées innovantes pour agir en faveur de l'écosystème. Accompagner les entreprises, les start-ups et les initiatives citoyennes dans le développement, l'expérimentation et le déploiement de nouveaux projets audacieux est une priorité pour l'Agglomération Cannes Lérins et la Mairie de Cannes. Avoir des idées est essentiel, mais disposer de solutions est désormais une nécessité absolue pour protéger la planète et les générations futures ».*

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

*« TEDxCannes est un promoteur actif de l'initiative COUNTDOWN de TED en France. L'urgence climatique est un sujet mondial qui doit nous mobiliser tous. Au titre de Creative Minds, contribuer à l'accélération de solutions-climat déjà éprouvées techniquement, en France et à l'international, constitue non seulement une opportunité, mais aussi une responsabilité vis-à-vis de notre génération et de celles à venir ».*

**Norbert Barré**, organisateur de TEDxCannes et fondateur de Creative Minds

### « L'Accélérateur de solutions-climat » : faire gagner six mois de travail en cinq semaines

La transition écologique est un **enjeu fondamental** pour David Lisnard qui mène depuis 2014 une stratégie concrète de réduction des émissions de gaz à effet de serre et de décarbonation de l'activité économique locale. Il est essentiel pour accélérer cette démarche, de **mobiliser au-delà de la sphère publique**, c'est pourquoi l'intercommunalité **valorise également les initiatives entrepreneuriales privées** en faveur de la protection de l'environnement. Ainsi, elle a créé le 9 mars 2023 la **Force Locale Décarbonée**, rassemblant une cinquantaine de professionnels pour échanger sur leurs actions à mener ou déjà entreprises. En outre, elle relance – en partenariat avec TEDxCannes – « **L'Accélérateur de solutions-climat** » dont l'objectif est de repérer les projets audacieux et de **fédérer des partenariats avec des experts locaux** pour les « accélérer ».

Les thématiques pour candidater à ce programme (du 20 mars au 14 avril 2023) sont :

- la préservation de la méditerranée ;
- l'énergie 100 % propre ;
- le transport durable ;
- les matériaux et constructions durables ;
- l'agriculture et l'alimentation ;
- la gestion durable des déchets et économie circulaire ;
- la lutte contre les risques majeurs ;
- l'exploitation des données spatiales pour s'adapter au changement climatique ;
- la modération de l'empreinte numérique.

Après un jury de sélection, les lauréats vont **bénéficier du 24 avril au 30 juin 2023 de sessions individualisées d'accompagnement** avec les partenaires (scientifiques, chercheurs, entrepreneurs, urbanistes, investisseurs, communicants, etc.) afin de favoriser le **déploiement de leurs technologies, de leur modèle économique et de leur présentation communicante**. En moyenne, **ce sont six mois de travail qui sont gagnés**. Par la suite, les projets « accélérés » **seront valorisés** lors de l'évènement COUNTDOWN ouvert au grand public et organisé par TEDxCannes le 7 juillet 2023 au Théâtre Croisette de Cannes.

## The Climate Company : une approche spatiale de l'anticipation des risques climatiques prochainement expérimentée à Cannes

L'Agglomération Cannes Lérins a souhaité mettre en avant les entrepreneurs proposant des **solutions innovantes à partir du spatial**. Cette initiative est née à l'issue des finales française et internationales d'ActinSpace qui se sont déroulées pour la première fois les 13 et 14 février 2023 au Palais des Congrès et des Festivals de Cannes. A cette occasion, de nombreux projets en faveur du climat et utilisant la technologie spatiale y ont été présentés.

A ce titre, la solution innovante de la startup *The Climate Company* utilisant de la donnée satellitaire pour adapter les villes au changement climatique a été présentée par l'un de ses fondateurs Laurent Husson. **Cannes sera l'une des villes pilotes du bassin communautaire pour l'expérimenter**. The Climate Company, jeune entreprise innovante a reçu à Cannes le Prix Bulles Cardin 2022 « Green Innovation & Research Award ». Une équipe de 15 personnes expertes de la dynamique du Climat ont ainsi mis au point des solutions inédites 100 % opérationnelles au service des grands acteurs publics et privés qui conçoivent, développent et gèrent les villes d'aujourd'hui et de demain.

### Edition 2021 de l'Accélérateur de solutions-climat :

L'édition 2021 de l'Accélérateur de projet avait rencontré **un vif succès avec 16 solutions innovantes** retenues couvrant huit grandes thématiques (Transport durable, Energie propre, Protection de la mer, Agriculture et alimentation, Gestion durable des déchets et économie circulaire, Matériaux et constructions durables, Lutte contre les risques majeurs et Modération de l'empreinte numérique). Les porteurs de projet venaient de **toute la France** (région parisienne, Alpes-Maritimes, Occitanie).

### A propos des conférences TED :

Les événements TED sont une série de conférences d'origine nord-américaine de partage d'idées, organisées depuis 1984. Elles couvrent un large éventail de sujets à grands enjeux tels que les **sciences, les arts, les problématiques mondiales, l'environnement, le climat**, etc. En 2009, TED crée le programme TEDx constitué d'évènements locaux auto-organisés qui donnent la parole à des intervenants porteurs de connaissances innovantes et impactantes. TEDxCannes est un évènement bilingue indépendant sous licence TED organisé au Palais des Festivals et des Congrès depuis 2014, dont les vidéos produites ont été vues **3,7 millions de fois sur la chaîne YouTube des TEDxTalks et traduites en 25 langues**.



## ANNEXE

Pour ce qui la concerne, l'Agglomération Cannes Lérins a déjà entrepris de nombreux projets pour développer des **solutions de production locale d'énergie propre** telles que :

- la construction d'un **réseau de chaleur par biomasse** comme source d'énergie (bois, plaquettes forestières) d'ici 2025. Il permettra d'alimenter notamment le nouveau quartier de La Frayère, le stade Coubertin, la piscine du Grand-Bleu, les bâtiments scolaires ainsi que le futur quartier prévu sur le site de l'ex-entreprise AnsaldoBreda ;
- la création d'un **réseau de chaleur et de froid alimenté par la thalassothermie** (récupération de l'énergie calorifique de la mer) pour couvrir les besoins thermiques des bâtiments d'ici 2025. Cela s'inscrit dans le cadre de la requalification de la Croisette et du renouvellement des réseaux d'assainissement ;
- la **production d'hydroélectricité** grâce à la Siagne en installant une turbine sur le seuil de l'Ecluse ;
- la mise en service dès 2025 **d'une station de production d'hydrogène propre** pour alimenter progressivement une partie de la flotte Palm Bus. En parallèle, l'intercommunalité poursuit son électrification avec actuellement **22 bus électriques** ;
- le développement continu de son réseau WiiiZ avec **l'installation de sept nouvelles bornes de recharge pour véhicules électriques** sur le bassin communautaire, portant d'ici la fin de l'année 2023 à un total **de 65 bornes disponibles** ;
- la **valorisation énergétique des boues** de la station d'épuration Aquaviva afin de produire du biogaz ;
- l'implantation d'une **unité de production d'énergie à partir des déchets** (possibilité d'y créer du biométhane, de l'hydrogène, de la chaleur et du froid). Ce projet s'inscrit dans le cadre du Pôle métropolitain Cap Azur qui vise à doter l'ensemble du territoire d'une **filière complète, innovante et autonome de traitement des déchets** ;
- la **production de chaleur et de froid à partir des calories des eaux usées** de la station d'épuration Aquaviva pour alimenter des copropriétés à Mandelieu-La Napoule et les salles blanches de Thalès Alenia Space.

Grâce à ces infrastructures et ces aménagements, l'Agglomération Cannes Lérins va **réduire durablement ces émissions de CO<sub>2</sub>** et permettre au bassin de vie d'être **le plus autosuffisant** possible grâce aux énergies vertes.