

Etude - « La technopole de Sophia Antipolis : un territoire de l'innovation » [CA v1.0]

Note : correspond aux chap. du **Livre p.**

Sommaire

Introduction.....	1
1. Sophia Antipolis : un succès.....	1
1.1. La plus ancienne technopole française.....	1
1.2. Un site attractif : héliotropisme et développement durable.....	3
2. Une Silicon Valley française.....	3
2.1. Un pôle scientifique international.....	3
2.2. Des entreprises innovantes.....	4
Conclusion.....	4

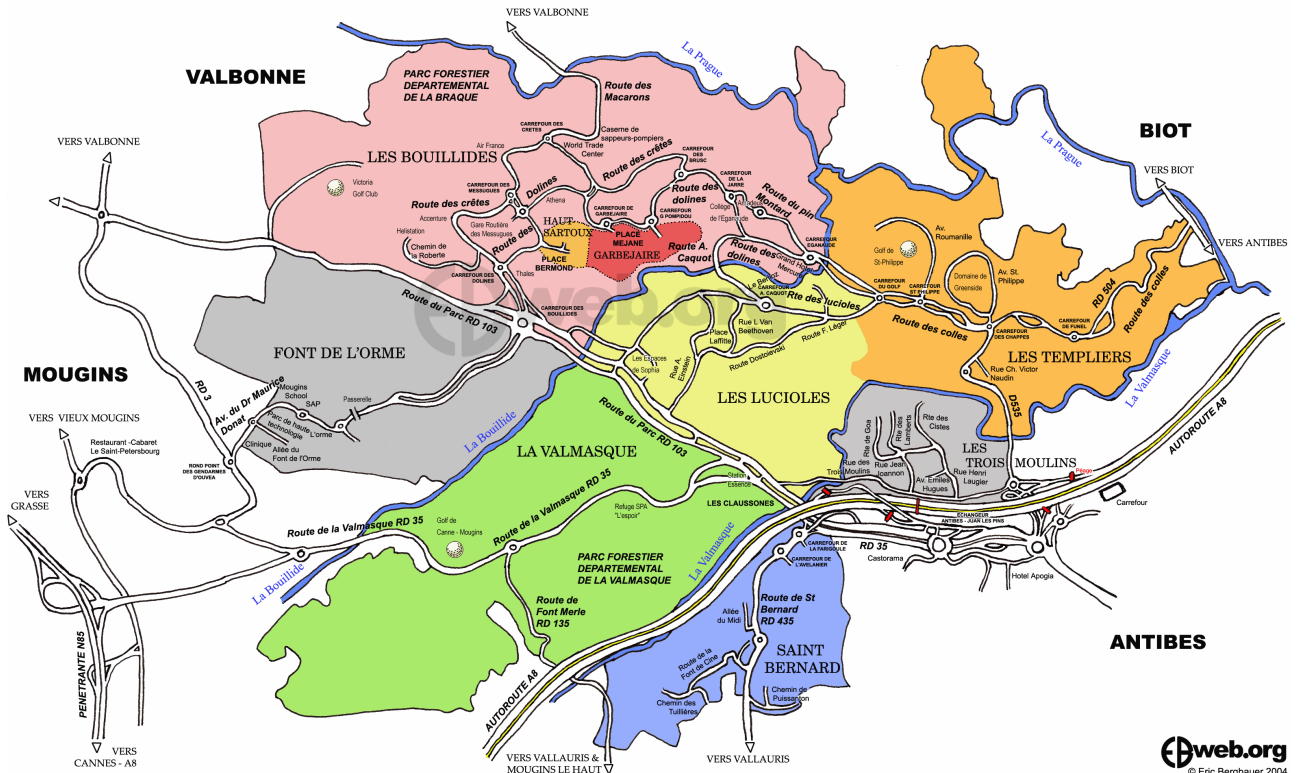
Introduction

Née en 1969, Sophia Antipolis est la plus connue des technopoles (« cité des techniques ») françaises à rayonnement mondial.

1. Sophia Antipolis : un succès

1.1. La plus ancienne technopole française

L'impulsion initiale est venue d'une Association Sophia Antipolis présidée par Pierre Laffitte. Les 2 400 hectares (actuellement) de Sophia Antipolis sont en région [Provence-Alpes-Côte d'Azur](#) (PACA), département des Alpes-Maritimes, sur cinq communes (Antibes, Valbonne...). Le choix d'implantation est logique (4 000 [hectares](#) de [pinède](#)) : déjà en 1969, les terrains proches de la côte sont hors de prix. Il faut donc choisir un espace peu onéreux, suffisamment vaste, facilement accessible par la route, pas trop éloigné de l'aéroport, et au cœur d'une conurbation.



Aujourd'hui, il y a quatre acteurs principaux :

- la [communauté d'agglomération de sophia antipolis](#) ;
- la Fondation Sophia Antipolis (« héritière » de l'association, elle promeut le projet auprès des investisseurs et entreprises) ;
- le Syndicat Mixte de Sophia Antipolis (SYMISA ancien SYMIVAL) ;
- le Syndicat Mixte pour la Valorisation des Déchets Ménagers (UNIVALOM).

1.2. Un site attractif : héliotropisme et développement durable



Outre de nombreuses zones d'activités qui ont pour particularité de ne comporter aucune industrie polluante, Sophia Antipolis comporte des zones résidentielles, commerciales, de nombreux équipements publics et leurs services (médiathèque, gare routière...). La [viabilisation](#) ([routes](#), [électricité](#)...), est réalisée selon une règle précise : deux tiers d'espaces verts et d'habitation pour un tiers de zones d'activités, des espaces de loisirs, [tennis](#), [golf](#), hôtels et des zones résidentielles.

Cette technopole est bâtie au milieu d'un parc forestier composé d'essences méditerranéennes. Sur les 2400 ha de la technopole, 1200 sont protégés. Les forêts, clairières, garrigues constituent un cadre de travail serein. L'environnement naturel est un moteur de l'attractivité de la technopole. En effet, plus de 55 % des emplois de Sophia Antipolis sont des emplois de cadres. Les revenus par habitant sont d'ailleurs très élevés. La Communauté d'Agglomération de Sophia Antipolis a finalisé en 2007 une Charte de l'Environnement.

2. Une Silicon Valley française

2.1. Un pôle scientifique international

- Sophia Antipolis compte plus de 5 000 étudiants (dont plus de 500 doctorants)
- de grandes écoles d'ingénieur comme Mines ParisTech, Polytech'Nice

Sophia, Institut Eurécom (Télécom Paris), Conservatoire national des arts et métiers ([CNAM](#)) ;

- un IUP et un IUT de l'Université de Nice Sophia Antipolis ;
- un des campus de la nouvelle école de management : Skema Business School.

Campus STIC : cette opération vise à créer un campus de type américain, concentrant les étudiants-chercheurs de plusieurs écoles d'ingénieurs et de l'Université de Nice Sophia Antipolis. Le campus STIC comprendra :

- un pôle recherche et formation de très haut niveau : EURECOM/GET, Polytech', Institut national de recherche en informatique et en automatique ([INRIA](#)), Institut national de la recherche agronomique ([INRA](#)), École des Mines... ;
- un pôle recherche d'entreprise, pour développer le pôle de compétitivité mondial des Solutions Communicantes Sécurisées et les sept autres pôles de compétitivité présents sur la technopole ;

Un comité de développement stratégique et scientifique du campus regroupera tous les acteurs et partenaires des forces académiques et entrepreneuriales. La création de ce campus est soutenue par l'État, le conseil général des Alpes-Maritimes (qui est aussi maître d'ouvrage), et la communauté d'agglomération de Sophia Antipolis. Depuis 2009 ce campus est en cours de construction (ouverture à la rentrée 2012), sur un terrain de 14 hectares, autour de l'IUT de l'Université de Nice Sophia Antipolis. Les nouveaux bâtiments représentent plus de 10 000 mètres carrés supplémentaires.

2.2. Des entreprises innovantes

Elle regroupe plus de 1 400 entreprises du monde entier et près de 30 000 emplois dans le domaine des technologies de l'information et de la communication (TIC), des sciences de la vie (médecine, biochimie...), de l'énergie, de la gestion de l'eau, des risques, du développement durable... Sophia Antipolis compte ainsi un pôle de compétitivité sur les 71 pôles français, avec pour particularité d'être un des 18 pôles français à vocation mondiale. Il s'agit du pôle « Solutions Communicantes sécurisées » (TIC).

Conclusion

[à faire par la classe]