

## Élections municipales 2020 : les propositions de l'ingénierie pour concilier résilience, développement économique et lutte contre le changement climatique

Paris, le 12 juin 2020 – Dans la perspective du 2<sup>nd</sup> tour des élections municipales, les entreprises d'ingénierie adressent [leurs propositions aux candidats](#) pour penser, faire et vivre autrement l'espace urbain. Partenaires des collectivités, les ingénieristes accompagnent les élus dans la conception et réalisation de leurs projets industriels et de construction (ponts, transports publics, hôpitaux, optimisation des chaînes industrielles...). Alors que la crise liée au Covid-19 a mis en lumière la vulnérabilité de nos écosystèmes, ils entendent mettre leur expertise technologique au service des décideurs.

« Comment réinventer les logements privés et tertiaires pour tenir compte de leurs nouvelles fonctionnalités (développement du télétravail, désengorgement des bureaux...) ? Comment favoriser le développement de nouvelles mobilités sécurisées et sobres en carbone ? Quel rapport au digital demain... ? Dans un contexte de crise sans précédent et alors que les transitions écologique, numérique et énergétique sont plus que jamais à l'œuvre, les décideurs publics locaux peuvent compter sur l'expertise technologique des entreprises d'ingénierie pour réaliser les bons arbitrages. » explique Pierre Verzat, président de Syntec-Ingénierie.

A quelques jours du 28 juin, [Syntec-Ingénierie](#) publie un plaidoyer à destination des candidats. Intitulé [Penser, faire et vivre autrement l'espace urbain](#), le document rassemble les propositions des entreprises d'ingénierie pour éclairer les choix des futurs exécutifs locaux. Il se construit autour de 4 thématiques clés :

- Les mobilités – Réinventer les modes de transport
- Végétalisation et cadre de vie – Faire respirer la ville
- Transition énergétique – Faire le choix de la sobriété
- Prévention des risques – Rendre la ville résiliente

### Les 15 propositions de l'ingénierie

#### Développer une approche globale de la mobilité

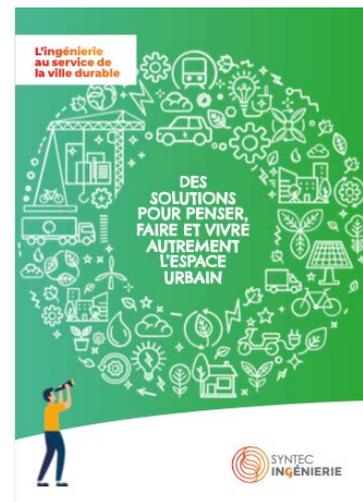
1. Étudier et planifier l'évolution des modes de transports urbains.
2. Régénérer ouvrages d'art et infrastructures pour optimiser les réseaux.
3. Ouvrir et sécuriser les données pour réinventer les mobilités.
4. Miser sur des expertises pluridisciplinaires pour fiabiliser les projets.

#### Intégrer les infrastructures vertes

5. Valoriser une approche globale pour engager une dynamique écologique durable.
6. Systématiser la concertation pour mobiliser les parties prenantes et associer les citoyens.
7. Mesurer les impacts d'un chantier pour améliorer le cadre de vie.

#### Accélérer la dynamique durable des collectivités

8. Analyser le cycle de vie d'un projet et privilégier l'écoconception pour plus de performance environnementale.
9. Modéliser les données pour anticiper les besoins et mieux gérer les ressources.
10. Investir dans les réseaux d'eau et d'assainissement pour optimiser les ressources.



[Télécharger le plaidoyer](#)

## **Aider les collectivités à s'adapter et résister**

11. Développer une culture partagée de la sécurité et du risque pour sensibiliser les populations.
12. Intégrer un volet études des risques au sein des appels d'offres liés à l'aménagement urbain pour prévenir le plus en amont possible.
13. Inciter les autorités compétentes à favoriser l'accès des données essentielles pour limiter les risques d'inondations.
14. Mettre en place des programmes d'action de gestion intégrée du risque d'inondation, intégrant des mesures structurelles.
15. Modéliser et appréhender l'avenir pour bâtir des politiques résilientes.

[Télécharger le plaidoyer de Syntec-Ingénierie](#)

### **A propos de Syntec-Ingénierie**

*Avec près de 400 entreprises adhérentes et 13 délégations régionales, Syntec-Ingénierie est la fédération professionnelle de l'ingénierie. De la conception à la réalisation, les entreprises d'ingénierie pilotent les projets dans les secteurs du bâtiment, des infrastructures et de l'industrie. Garanties des solutions technologiques, elles concrétisent les idées nouvelles qui répondent aux défis et modes de vie de demain : infrastructures connectées, smart building, industrie du futur, ville durable... L'ingénierie est un secteur dynamique et créateur de richesses qui compte 47,5 milliards d'euros de chiffre d'affaires et 312 000 emplois partout en France.\**

*Présidée par Pierre Verzat depuis novembre 2018, Syntec-Ingénierie a pour missions de promouvoir l'ingénierie et ses métiers, de représenter l'ingénierie et de défendre la profession ; et d'anticiper et décrypter les enjeux sociétaux pour favoriser le développement de l'ingénierie de demain.*

*Retrouvez nos informations à destination des étudiants et jeunes ingénieurs via :  
notre [site internet](#) et nos comptes [Twitter](#), [Facebook](#) et [YouTube](#)*

*Et nos informations corporate via :  
notre [site internet](#) et nos comptes [Twitter](#) et [LinkedIn](#)*

*\* source : Etude Kyu Lab pour Syntec-Ingénierie sur l'ingénierie française – juin 2017*

### **Contact presse**

Lauriane Ghnassia : 01 44 30 49 77 / [l.ghnassia@syntec-ingenierie.fr](mailto:l.ghnassia@syntec-ingenierie.fr)