



Axes	Objectifs stratégiques	Actions	Impact sur la surchauffe urbaine
Axe 1 : Végétaliser  5 Plans structurants : Ecoles, Crèches, Aires de jeux, EHPAD/maisons de retraite, Cimetières	Planter 670 000 arbres dont une partie en ICU fort  Garantir notre approvisionnement d'arbres	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Référentiel d'aménagement d'un espace public adapté à + 4 degrés à élaborer (désartificialiser 50 % et végétation haute de 25 %)</li> <li>- Créer des squares d'une superficie de 500 m<sup>2</sup> minimum par quartier</li> <li>- Etudier la création d'une pépinière Grands arbres</li> </ul>	Gagner 1,4°C d'ICU et résorber 70 % de la zone ICU Fort et 84 % de l'ICU de bascule
Axe 2 : Ville perméable	Poursuivre le rythme de dégoudronnage des sols : dégoudronner 50 % et végétation haute de 25 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Une déclinaison par quartier de la trajectoire de référence Météo France</li> <li>- Etudier toutes les opportunités de dégoudronnage</li> </ul>	
Axe 3 : L'eau	Perméabiliser les sols  Stocker l'eau  Orienter vers le végétal	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Référentiel d'aménagement (arbre de pluie...)</li> <li>- Retrouver la pleine terre</li> <li>- Identifier des lieux de stockage permettant de capter les fortes pluies (&gt;10mm)</li> </ul>	Savoir accueillir les pluies inférieures à 10 mm représentant 80 % des pluies annuelles (schéma directeur cycle de l'eau - pluviométrie de 580 mm/an en moyenne à Toulouse)



Axes	Objectifs stratégiques	Actions	Impact sur la surchauffe urbaine
Axe 4 : L'albédo	Améliorer l'albedo des espaces Publics et des Bâtiments Publics	<ul style="list-style-type: none"><li>- Référentiel Espaces publics &amp; PLUi-H</li><li>- Budget d'investissement pour les bâtiments publics</li></ul>	Gagner 0,15°C d'ICU et 6,8 GW/h par jour, l'équivalent de la consommation de près de 50 000 logements
Axe 5 : Les ombrières	Ombrager les lieux sans possibilité de végétation	<ul style="list-style-type: none"><li>- Définir les lieux répartis par quartier</li></ul>	Agrandir la surface d'ombrage pour le confort thermique des habitants et une moindre exposition des surfaces minérales
Axe 6 : Aménagement urbain et application du PLUi-H pour une ville à + 4 degrés	Opérations d'aménagement : demande de simulation de l'Indice de Potentiel de Rafraîchissement (IPR) du projet à la livraison, à 5 ans et à 10 ans.	<ul style="list-style-type: none"><li>- Nouveau PLUi-H applicable à partir de 2026</li><li>- Renforcer les contrôles des travaux effectués</li><li>- (In)former nos partenaires architectes, agences, maîtres d'ouvrage sur ces outils de simulation d'adaptation, comme l'IPR</li></ul>	Coefficient pleine terre 50 % minimum, logements bi-orientés et traversants, protection solaire, albédo et obligation de planter 1 arbre tous les 60 m <sup>2</sup> de pleine terre



<b>Axes</b>	<b>Objectifs stratégiques</b>	<b>Actions</b>	<b>Impact sur la surchauffe urbaine</b>
Axe 7 : Alerte canicule	Protéger les populations des vagues de chaleur longues et intenses en lien avec la préfecture (plan Orsec et Plan de sauvegarde communal)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Offre de services adaptée lors des alertes canicule : horaires de piscines et d'équipements, espaces publics ouverts...</li> <li>- Un espace « refuge climatique » par quartier</li> </ul>	Réduction de la vulnérabilité des citoyens et maintien de l'activité économique
Axe 8 : Expérimenter	<p>Multiplier les expérimentations et leur évaluation pour un passage à l'échelle</p> <p>Diagnostic du stress thermique de notre végétation</p> <p>Suivi de l'îlot de chaleur urbain</p> <p>Développer l'ingénierie de l'aménagement</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Diagnostic du patrimoine végétal lors des canicules</li> <li>- Déploiement du nouveau réseau de capteurs de mesure et suivi de l'îlot de chaleur urbain</li> <li>- Création d'une plateforme qui revisite chaque rue au regard du référentiel Espace public à + 4 degrés</li> <li>- Tester des matériels ou des pratiques innovantes</li> </ul>	Fabrique de la ville adaptée : confort d'été des bâtiments et espaces publics & lutte contre les îlots de chaleur urbains



Axes	Objectifs stratégiques	Actions	Impact sur la surchauffe urbaine
Axe 9 : Former & sensibiliser & communiquer	<p>Poursuivre la formation interne des agents et des élus</p> <p>Informer les citoyens et les acteurs économiques des évolutions climatiques pour faciliter l'adaptation de nos villes</p> <p>Inciter les entreprises à contribuer sur leur foncier à l'effort de végétalisation, de désartificialisation et de réduction de l'albédo</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Modules de sensibilisation ou de formation adaptés pour chaque métier (dirigeants, opérateurs...)</li> <li>- Indicateurs du plan intégrés à l'Observatoire du climat : évolution ICU, canopée, nombre d'arbres, superficie désartificialisation...</li> <li>- Communiquer sur les actions d'adaptation des entreprises</li> </ul>	Faciliter l'acceptation des acteurs de la collectivité, des entreprises et du citoyen pour une acceptation, une contribution de chacun
Axe 10 : Associer les citoyens	<p>Veiller à poursuivre les prises de décisions représentatives des personnes impactées par les projets urbains</p> <p>Inciter les entreprises, les citoyens à planter des arbres, éclaircir leurs bâtiments et adapter leurs pratiques pendant les vagues de chaleur</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Intensifier les concertations numériques pour toucher le plus grand nombre</li> <li>- Création d'un comité de suivi bi annuel (élus, citoyens, services) du plan Toulouse + Fraîche d'adaptation annuel</li> </ul>	