

Un programme ambitieux qui s'inscrit dans le Plan Climat 2008-2010 de Nantes Métropole

Il réinvente pour les générations futures, un espace public forestier propice à la découverte et à la détente. En valorisant des territoires que l'agriculture ne sollicite plus, il participe à la maîtrise de l'urbanisation, modèle autour de la ville de nouveaux paysages et améliore tout simplement la qualité de l'eau, de l'air... et de la vie.

La Ville : soucieuse de se développer de façon durable, la ville se renouvelle sur elle-même, en préservant et développant de nouveaux espaces naturels, poumons verts de l'agglomération et puits de carbone essentiels pour favoriser l'équilibre avec les émissions de gaz à effets de serre émis par toute cité urbaine. Elle contribue ainsi efficacement à la lutte contre l'étalement urbain.

L'homme : sensibilisé aux notions d'écologie et de développement durable, il ressent un besoin vital de se ressourcer dans des sites naturels proches de la ville. Il est prêt à s'investir, à réinvestir ces lieux forestiers, à se réapproprier cette matière première génératrice de nouveaux métiers et à transmettre sa richesse aux générations futures.

La nature : les espaces boisés sont un véritable puits de carbone nécessaire à la qualité de l'air et de l'eau, ils freinent les vents, régulent et protègent les zones humides, constituent un habitat pour la faune et la flore, et enfin proposent des lieux de promenade et de découverte à proximité de la cité.

LES 3 FORÊTS

Il ne s'agit pas de créer du « naturel artificiel », mais de s'insérer dans des paysages qui ont leur histoire, de respecter des équilibres existants et de prolonger des sites qui ne demandent qu'à vivre ou re-vivre, des territoires où la présence de cours d'eau est un atout majeur.

1 LA FORÊT DU NORD-OUEST

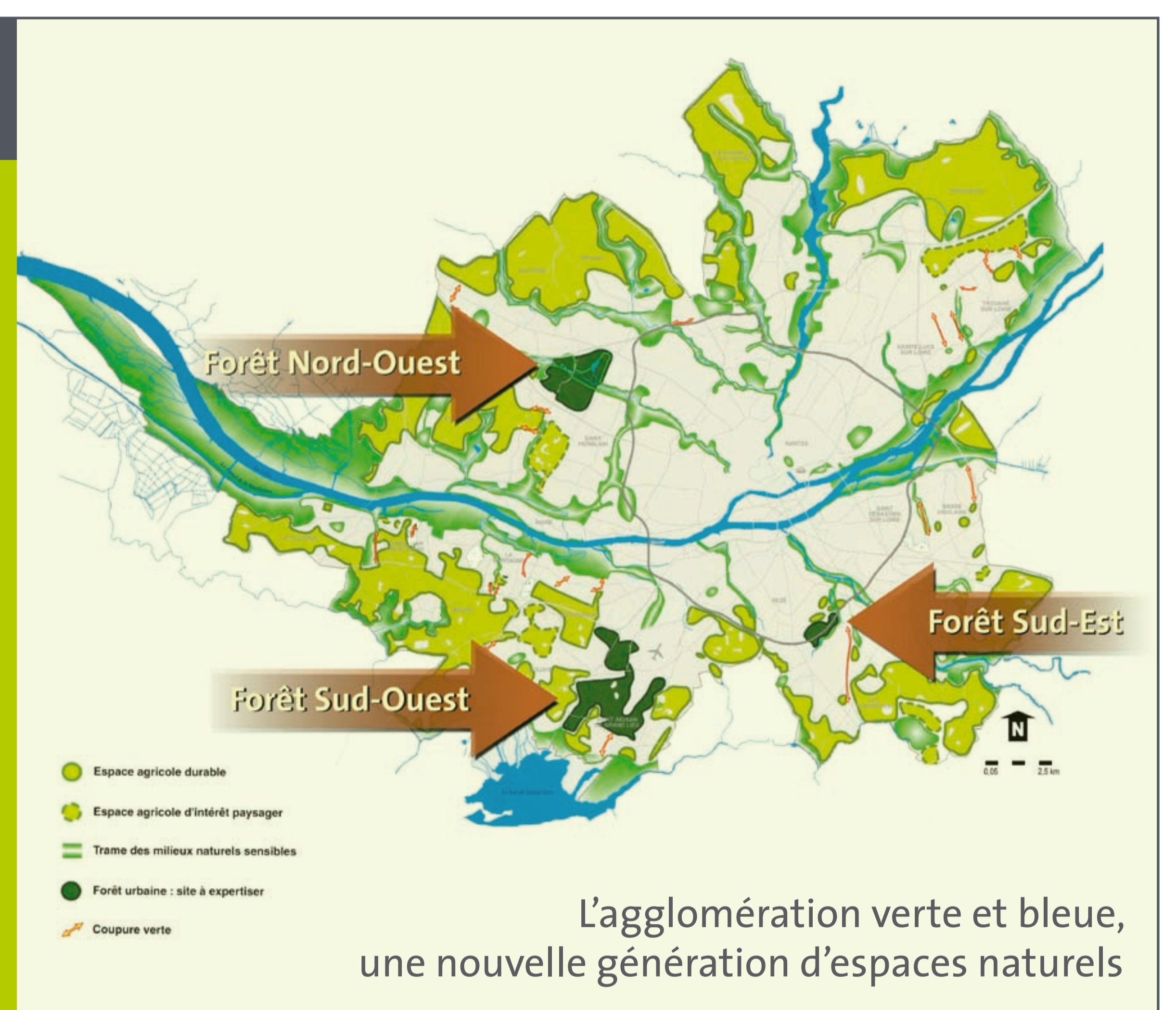
En suivant La Chézine, entre Couëron, Sautron et St-Herblain, vous arriverez à la Forêt du Nord-Ouest, déjà propice à de nombreuses activités de loisirs.

2 LA FORÊT DU SUD-OUEST

Le Bougon vous conduira naturellement entre la Loire et le lac de Grand Lieu, à la Forêt du Sud-Ouest, au fort intérêt écologique.

3 LA FORÊT DU SUD-EST

Et c'est sur les bords de l'Illette que s'étendra la Forêt du Sud-Est, entre Rezé, Les Sorinières et Vertou ; la forêt la plus proche de la cité, peut-être la plus urbaine...



Les rôles de la forêt urbaine

1

La préservation d'espaces naturels

Les friches agricoles (abandon de cultures) ne participent plus à l'économie ni au paysage. Avec l'aménagement d'une forêt, ces espaces échappent à la pression de l'urbanisation ; ils retrouvent une fonction économique et paysagère tout en conservant un caractère naturel.

2

Un puits de carbone

La forêt permet de stocker les émissions de gaz à effet de serre (dioxyde de carbone) et participe ainsi à la lutte contre le changement climatique.

3

Une ceinture verte

La forêt assure une transition entre le monde urbain et les milieux fragiles tels que les cours d'eau et les zones humides. Elle atténue le bruit, freine le vent, régule et protège la ressource en eau.

4

Un habitat pour la faune et la flore

La forêt constitue un habitat naturel complémentaire pour une plus large diversité d'espèces locales. La diversité biologique participe et atteste de la bonne santé de notre environnement. La forêt sera reliée aux corridors écologiques existants (zones de liaison naturelles permettant aux animaux de circuler d'un espace naturel à l'autre).

5

Un espace de loisirs et de découverte

Espace de loisirs de proximité, la forêt permet aux habitants de tisser à nouveau un lien avec la nature. Des projets pédagogiques et éducatifs pourraient y voir le jour.

