

Mieux aménager avec les sols vivants ...

Recyclage et processus de régénération des terres

Exemples de filières et ressources à fort potentiel

Le saule osier — Un savoir faire local qui peut participer activement au projet sols vivants

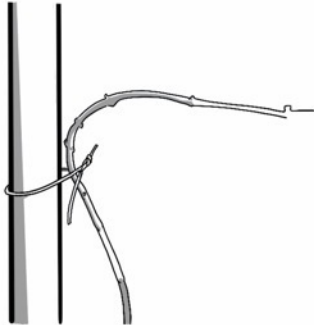


Le saule osier – Un savoir faire local qui peut participer activement au projet sols vivants

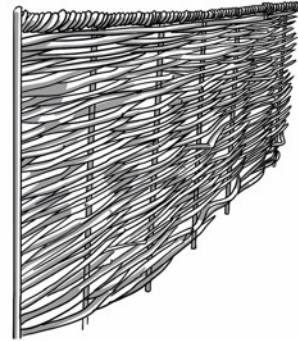
Les aménagements paysagers

- >> Bordures, mobilier, haies en fascine
- >> Murs anti-bruit en saule tressé

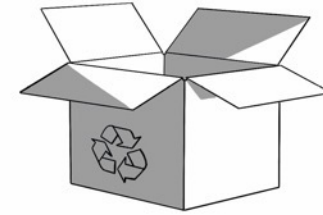
Les attaches de vigne



La vannerie



Produits biosourcés (Emballage, etc.)



La pharmacie

Salicine : Douleurs articulaires, migraines, les rhumatismes

La miyabéacine : serait efficace contre plusieurs types de cancers.



La Biomasse

>> Plaquettes de bois énergie (TTCR: Taillis Très Courte Rotation)



Antifongique



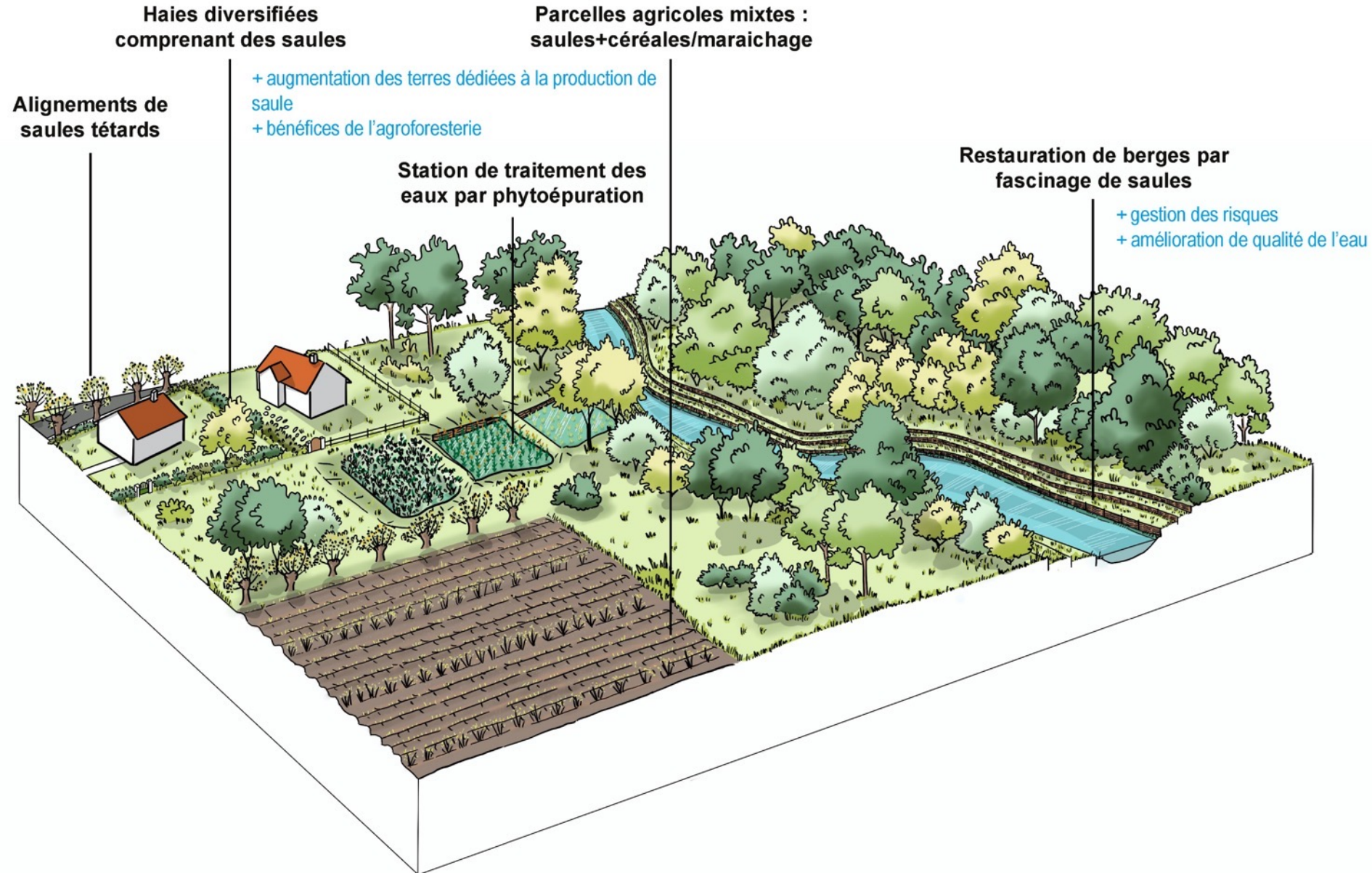
Le saule osier – Un potentiel pour le génie écologique local



Le saule osier — Un potentiel comme matériau participant à l'identité Tourangelle



Le saule – Un potentiel comme élément structurant du paysage de la Varenne

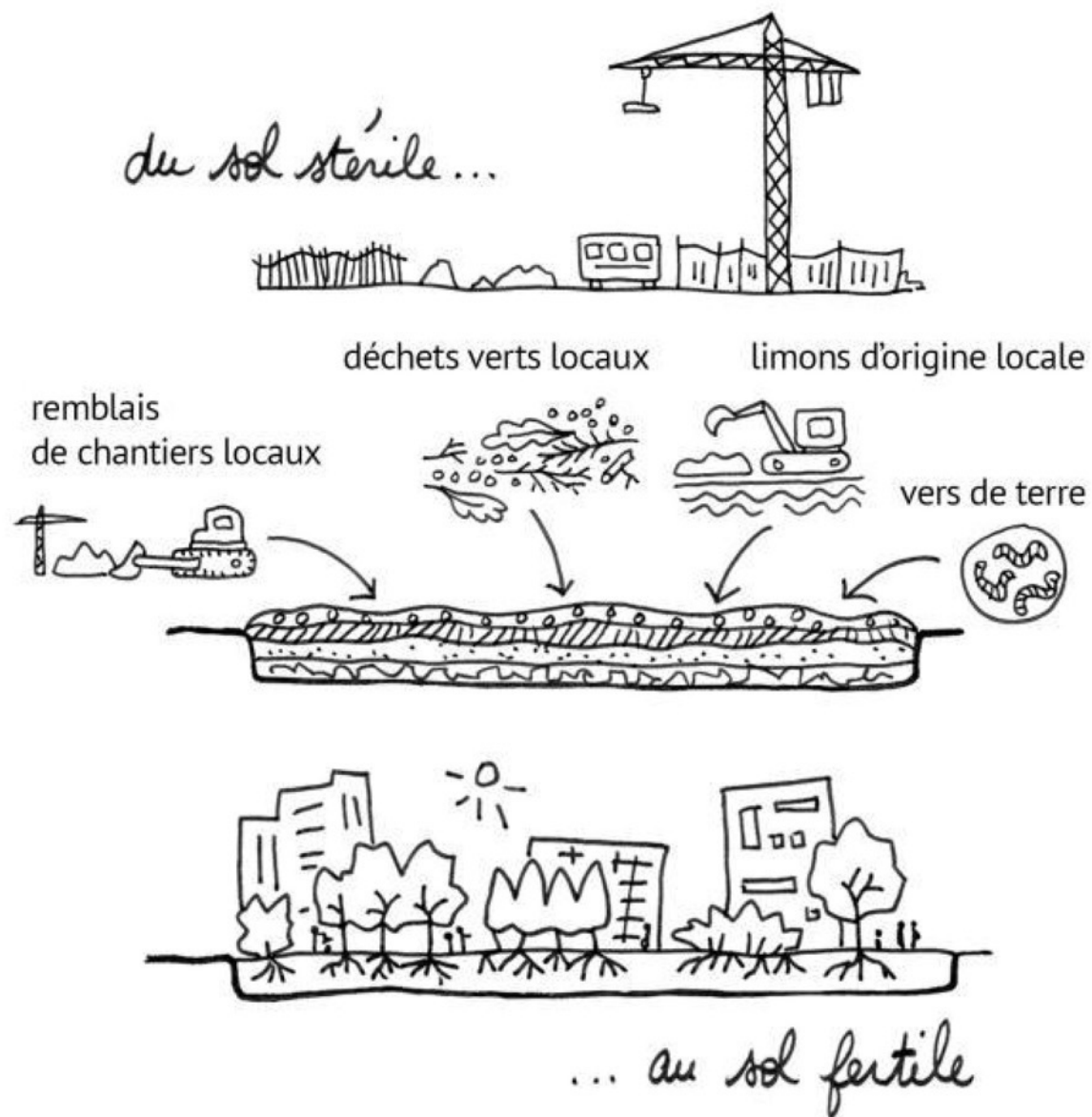


Les paysages productifs – Un paysage économique et productif autour de la dépollution des sols et de la valorisation des terres



Mutualiser et gérer les terres métropolitaines –

Transformer les terres polluées en terres fertiles – Terres Fertiles 2.0



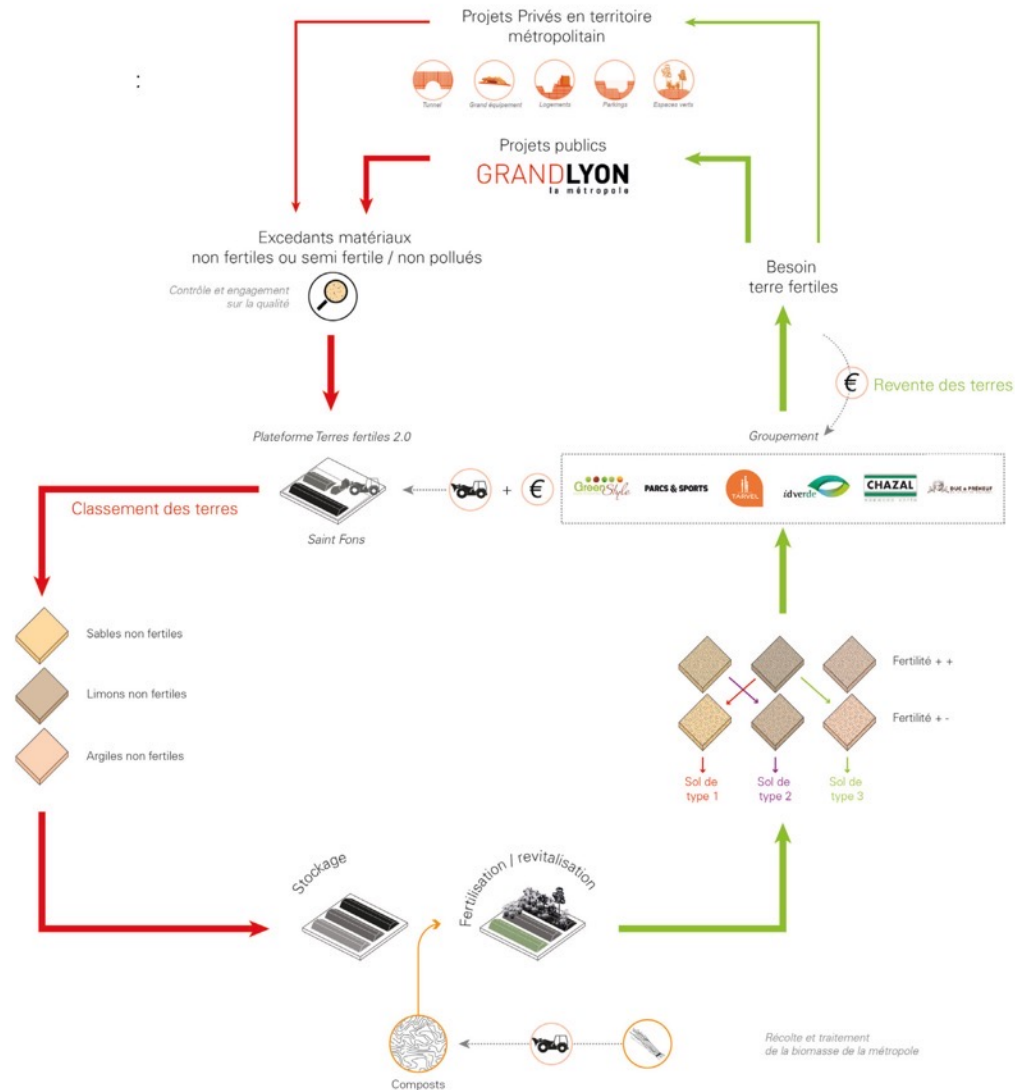
En quelques chiffres

16 hectares de terres végétales nécessaires pour les plantations du projet

**60 000m²/an et du compost
= 47 000m² de terres végétales**



Mutualiser et gérer les terres métropolitaines – Vers une plateforme publique et un outil harmonisé de gestion ?



Cycle Terre – Transformer les sols vers un nouveau paysage vivant et productif

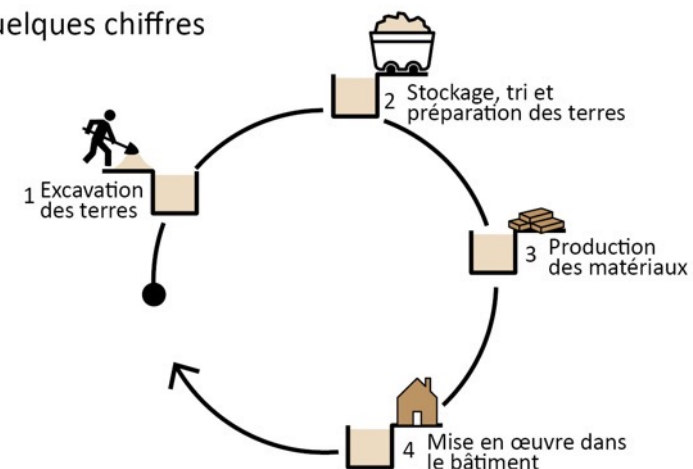


CYCLE Terre - Recycler les déblais du grand paris

Matériaux en terre crue produits en économie circulaire à partir de déblais

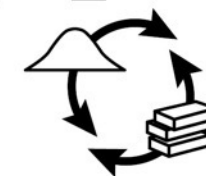
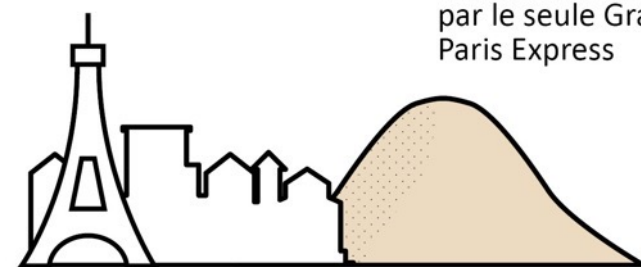


En quelques chiffres



4 à 500 millions de tonnes de déblais générés par les constructions du Grand Paris d'ici 2030

43 millions de volume global de déblais générés par le seul Grand Paris Express



Bilan carbone proche de 0

Objectif de 8000T de terres recyclées chaque année en phase démonstrateur



Coopérative Carbone – l'exemple de la Rochelle




MARAIS ET LITTORAL

Plantons les arbres têtards de demain dans le marais poitevin

38 €

LA ROCHELLE TRANSITION ÉCO-CARBONE



FORÊT

Création d'une forêt - La Plaine d'Argenson

100 €

la tonne de CO₂ économisée

LA ROCHELLE TRANSITION ÉCO-CARBONE



FORÊT

La Forêt Bleue

100 €

la tonne de CO₂ économisée

LA ROCHELLE TRANSITION ÉCO-CARBONE



FORÊT / LITGE BOISEMENT

Création d'une forêt à Chillac

LABEL BAS CARBONE



FORÊT

Création d'une forêt à Salies de Béarn

LABEL BAS CARBONE



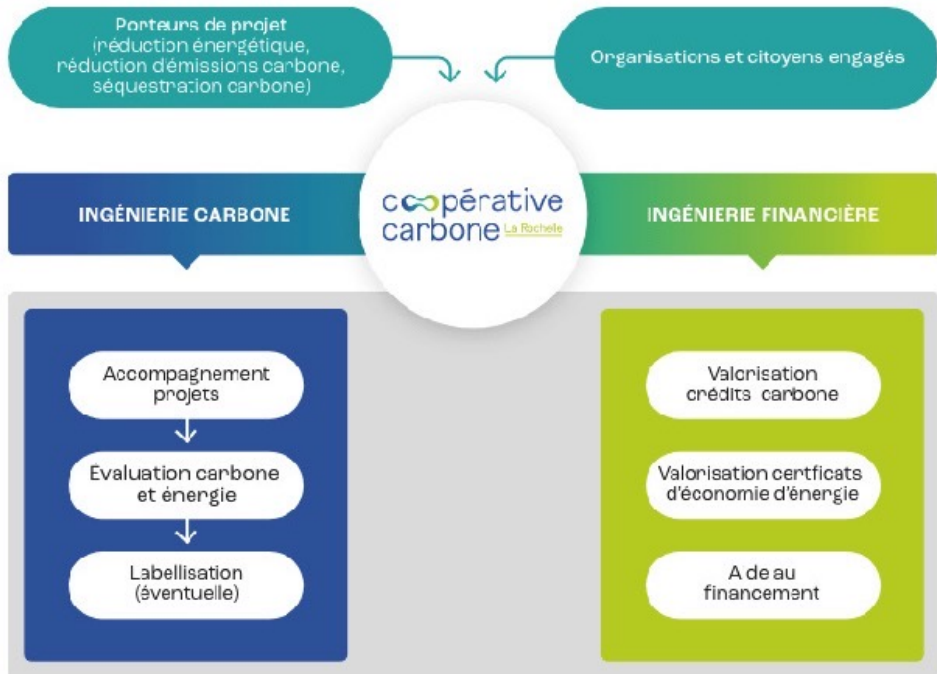
FORÊT / LITGE ARBRE ÉLIGIBLE LBG BOISEMENT

Création d'une forêt à Saint Martin le Pin

44 €

la tonne de CO₂ économisée

LABEL BAS CARBONE



Des propositions à tester l'après-midi

Intégrer chaque opération dans un circuit de gestion et de réutilisation des terres locales

Identifier sur le territoire de l'agglomération les sols qui peuvent être régénérés