Plan directeur cantonal
Carte au 1:100'000
www.pdcn.vd.ch

canton de vaud
Service du développement territorial (SDT)
Département du territoire et de l'environnement (DTE)

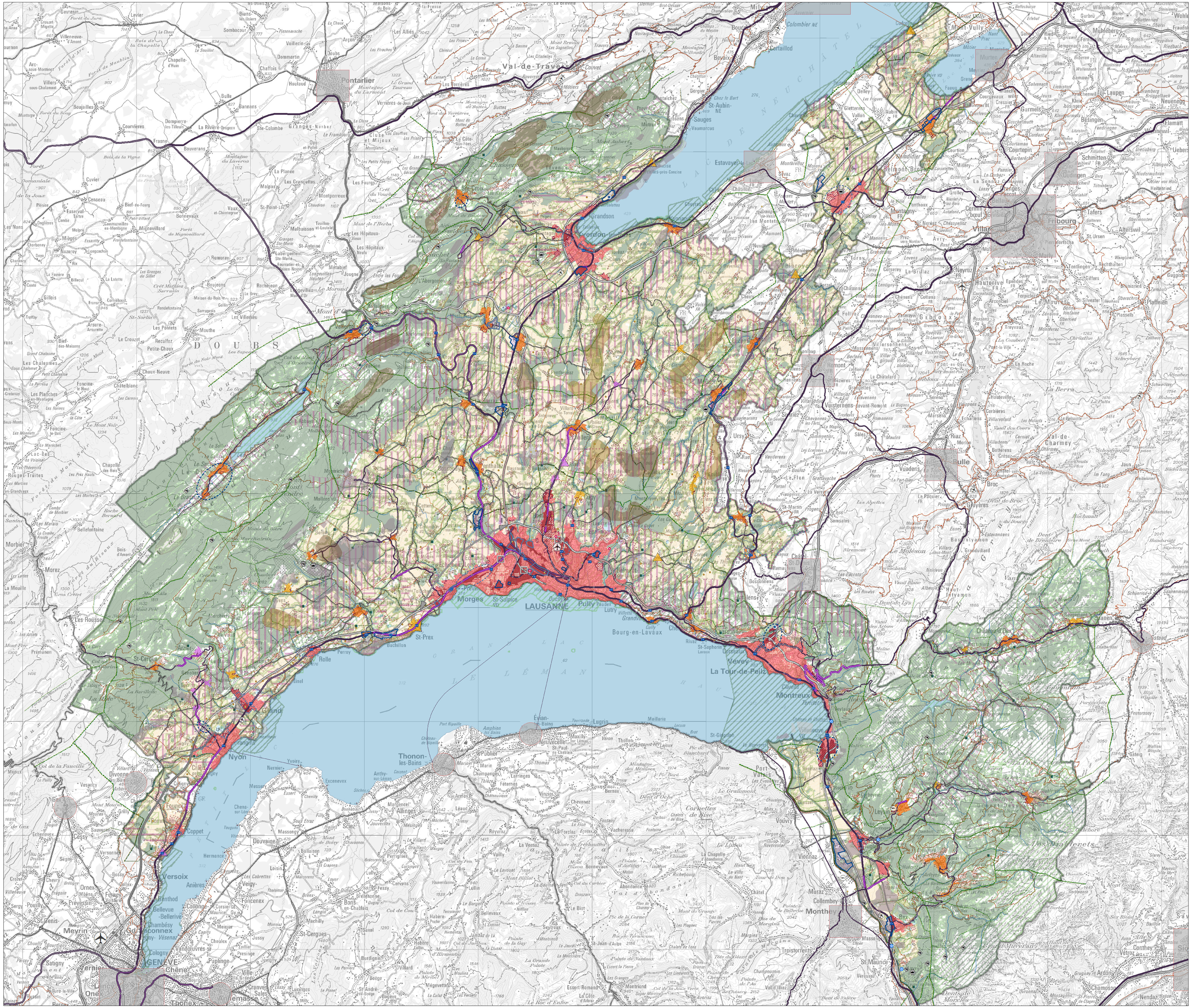
Carte du Plan Directeur Cantonal (PDCn)

4ᵉ adaptation

31 janvier 2018

0 5 10
Kilomètres

N



Légende

	Existant	Information préalable	Coordination en cours	Coordination réglée

Stratégie A

Périmètre de localité à densifier (A11)

Zones à bâtir
- Zone d'habitation et mixte (A11)
- Zone d'activités (D1)
- Zone d'installations (para-) publiques (B44)

Transports publics
- Ligne principale (A21)
- Ligne secondaire à renforcer (A21)
- Ligne secondaire à maintenir (A21)
- Ligne lacustre (A21)
- Gare, halte, débarcadère ou arrêt (A21)

Réseaux routiers
- Autoroute (A22)
- Réseau routier de base (A22)
- Adaptation de jonctions autoroutières (A22)
- Réaménagements du réseau d'accès aux jonctions autoroutières (A22)
- Réseau principal de mobilité douce (A23)
- Parking d'échange (A24)

Stratégie B

- Périmètre compact d'agglomération et de centre cantonal (B11)
- Périmètre de centre régional (B11)
- Centre cantonal hors canton (B11)
- Centre régional hors canton (B11)
- Site stratégique d'agglomération (B11)
- Périmètre de centre local (B12)
- Liaison ferroviaire internationale à renforcer (B21)
- Liaison routière internationale à renforcer (B21)

Site stratégique de développement mixte
- Périmètre d'étude (B31)
- Extension programmée de la zone à bâtir (B31)

Infrastructures publiques
- Place d'arme (B44)
- Place de tir (B44)
- Autres infrastructures (B44)

Infrastructures aéronautiques
- Aéroport national et aérodrome régional (B42)
- Champ d'aviation (B42)
- Aérodrome militaire avec utilisation civile (B42)
- Héliport (B42)
- Bruit : valeur de planification (B42 / A32)

Emplacement pour les gens du voyage (B43)

Stratégie C

Enjeux paysagers
- Habitat historiquement dispersé (C12)
- Echappée lacustre (C12)
- Echappée tranversale (C12)
- Habitat traditionnellement dispersé (C23)

Stratégie D

Site stratégique de développement d'activités
- Périmètre d'étude (D11)
- Extension programmée de la zone à bâtir (D11)

Tourisme et loisirs
- Remontée mécanique (D21)

Stratégie E

Patrimoine
- Forêt (E11 / F31)
- Patrimoine culturel et naturel: effet contraignant (C11 / E11)
- Patrimoine culturel et naturel: effet d'alerte (C11 / E11)

Réseau des lacs et cours d'eau
- Lac (E23)
- Cours d'eau (E23)

Réseau écologique cantonal
- Liaison biologique suprarégionale (E22)
- Liaison biologique régionale (E22)
- Territoire d'intérêt biologique à renforcer (E22)
- Territoire d'intérêt biologique à créer (E22)

Stratégie F

Surfaces d'assolement
- Hors des périmètres compacts d'agglomération et de centres (F12)
- Dans les périmètres compacts d'agglomération et de centres (F12)

Carrières et gravières (F41)

Traitement des déchets (F42)

Production énergétique
- Site éolien intégré à la planification cantonale (F51)
- Site éolien intégré sous réserve de coordination relative à l'IFP (F51)
- Site éolien retenu sous condition(s) (F51)
- Centrale hydroélectrique (F51)

Inventaires, plans d'affectation et mesures de protection représentés sur la carte
(sources // compétences de mise à jour)

Patrimoine culturel et naturel : effet contraignant (C11 et E11)

Protections générales de droit fédéral
- Aire forestière (SDT // Département - Dpt)
- Cours d'eau (DGE // Dpt) (représentation simplifiée et provisoire de l'espace cours d'eau : 10m. de part et d'autre de la largeur des cours d'eau (art. 2 LPDP) et 15m. à partir des rives des lacs (art. 41 OEaux))

Inventaires fédéraux
- Inventaire des zones alluviales (OFEV // Conseil Fédéral - CF)
- Inventaire des Haut-Marais (OFEV // CF)
- Inventaire des Bas-Marais (OFEV // CF)
- Inventaire des sites marécageux (OFEV // CF)
- Inventaire des réserves d'oiseaux d'eau et migrateurs OROEM (OFEV // CF)
- Inventaire des sites de reproduction de batraciens IBAT (OFEV // CF)
- Inventaire des prairies et des pâturages secs de Suisse PPS (OFEV //CF)

Plan d'affectation cantonaux
- Plan de protection de Lavaux (SDT // Dpt)
- Plan d'affectation cantonal et Plan directeur des mesures pour la protection de la Venoge (SDT // Dpt)
- Plan d'affectation cantonal du site marécageux de la Vallée de Joux (SDT // Dpt)
- Plan d'affectation cantonal du site marécageux du Col des Mosses-La Lécherette (SDT // Dpt)
- Plan d'affectation cantonal du site marécageux de Noville (SDT // Dpt)
- Plan d'affectation cantonal du Mormont (SDT // Dpt)

Autres planifications cantonales ou communales contraignantes
- Zones protégées inscrites dans un plan d'affectation : zone agricole protégée, zone de centre historique, zone de site construit protégé, zone naturelle protégée, zone viticole protégée (SDT // Dpt)
- Zones de protection des eaux souterraines inscrites dans un plan d'affectation (S1 et S2) (DGE // Dpt)

Patrimoine culturel et naturel : effet d'alerte (C11 et E11)

Inventaires fédéraux
- Inventaire des paysages, sites et monuments naturels IFP (OFEV // CF)
- Inventaire des sites construits à protéger en Suisse ISOS (SIPAL // CF)
- Inventaire des voies de communication historiques (SIPAL // Dpt)
- Inventaire des districts francs fédéraux (DFF I et DFF II) IDF (OFEV // CF)

Inventaires cantonaux
- Inventaire des monuments naturels et des sites IMNS (DGE // Conseil d'Etat - CE)
- Réseau écologique cantonal (DGE // Dpt)
- Inventaire des géotopes (DGE // Dpt)

Mesures de Protection cantonales spéciales
- Régions archéologiques définies par le département (SIPAL // Dpt)
- Réserves de faune (DGE // Dpt)
- Réserve de pêche (DGE // Dpt)
- Réserves naturelles publiques (DGE // Dpt)

Autres planifications cantonales ou communales à effet d'alerte
- Zones de protection des eaux souterraines inscrites dans un plan d'affectation (S3) (DGE // Dpt)

Sources cartographiques // Compétences de mise à jour

Stratégie A
(A11) Zones à bâtir (plans d'affectation), 2015, SDT // Département (Dpt)
(A21) Infrastructures de transports publics : situation actuelle, 2013, SDT-DGMR // Dpt
(A21) Infrastructures de transports publics : projets (Plan sectoriel des transports) 2016, DGMR // Conseil d'Etat (CE)
(A22) Réseaux routiers : situation actuelle, 2012, SDT // Dpt
(A22) Réseaux routiers : projets (Plan sectoriel des transports et ROC 2030), 2016, DGMR // CE
(A23) Mobilité douce : situation actuelle, 2013, DGMR // Dpt
(A24) Interfaces de transports et parkings d'échange, 2012, DGMR // CE
(A32) Nuisances sonores (Plan sectoriel des infrastructures aéronautiques), 2015 // Conseil fédéral (CF)

Stratégie B
(B11, B12) Réseau de centres, 2016, SDT // Grand Conseil (GC)
(B11, B12) Périmètre des centres, 2016, SDT // CE
(B21) Réseaux nationaux et internationaux : projets, 2012, SDT // CE
(B44) Installations militaires (Plan Sectoriel Militaire), 2009, armasuisse // CF
(B44) Autres infrastructures publiques, 2016, SDT // CE
(B42) Infrastructures aéronautiques (Plan sectoriel de l'infrastructure aéronautique), 2012, SDT // CF (sauf "Aérodrome militaire avec utilisation civile" - GC)
(B43) Emplacements pour les gens du voyage, 2007, SDT // GC

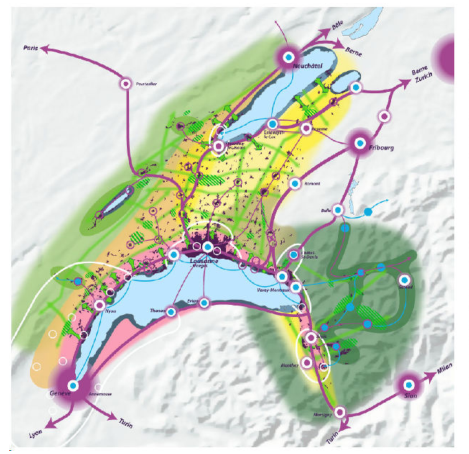
Stratégie C
(C11) Patrimoine culturel, 2011, SIPAL // CF
(C12) Enjeux paysagers cantonaux, 2007, SDT // CE
(C23) Territoires à habitat traditionnellement dispersé, 2008, SDT // GC

Stratégie D
(D11) Pôles de développement (Politique des pôles de développement économique), 2016, SDT // CE
(D21) Réseaux touristiques et de loisirs, 2007, SDT // CE

Stratégie E
(E11) Patrimoine naturel et développement régional, 2012, SDT // voir encadré ci-dessus
(E12) Parcs régionaux (Politique fédérale des parcs), 2009, DGE // CE
(E22) Réseau écologique cantonal, 2015, DGE // Dpt

Stratégie F
(F12) Surfaces d'assolement (Plan sectoriel des surfaces d'assolement), 31.12.2016, SDT // CE
(F41) Carrières, gravières et sites de dépôts d'excavation (Plan Directeur des carrières), 2014, DGE // GC
(F42) Déchets (Plan cantonal de gestion des déchets), 2016, DGE // CE
(F51) Ressources énergétiques (Conception cantonale de l'énergie), 2016, SDT // CE

Un projet pour le canton



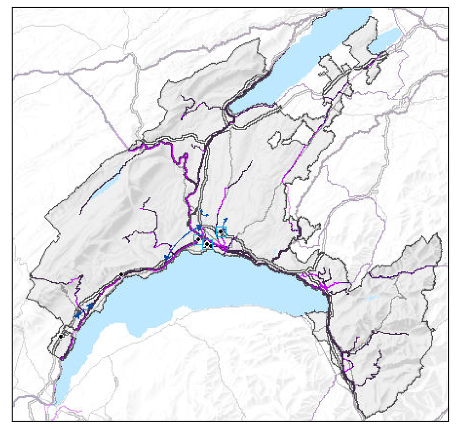
RÉSEAU URBAIN
- Agglomération
- Centre cantonal
- Centre régional
- Centralité d'agglomération
- Autres types d'espaces urbanisés (se référer à la carte de synthèse)
- Pôle touristique
- Réseau de transports
- Liaison touristique

RÉSEAU ÉCOLOGIQUE
- Noeud biologique
- Liaison biologique
- Echappée lacustre

PROFILS RÉGIONAUX
- Métropole lémanique
- Aire agro-environnementale de plaine
- Ensemble paysager du pied du Jura
- Ensemble paysager du Jorat
- Espace alpin
- Arc jurassien
- Rives des lacs : Urbanisation-Loisirs / Nature-Tourisme

Projet de territoire cantonal
SDT 2016

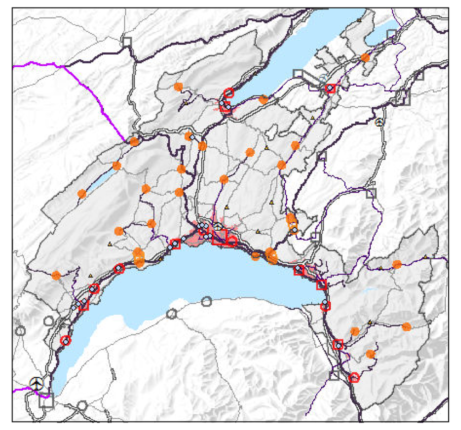
A - Coordonner urbanisation, mobilité et environnement



Réseau ferroviaire actuel / projets (A21)
- Ligne ferroviaire principale (A21)
- Ligne ferroviaire secondaire à renforcer (A21)
- Ligne ferroviaire secondaire à maintenir (A21)

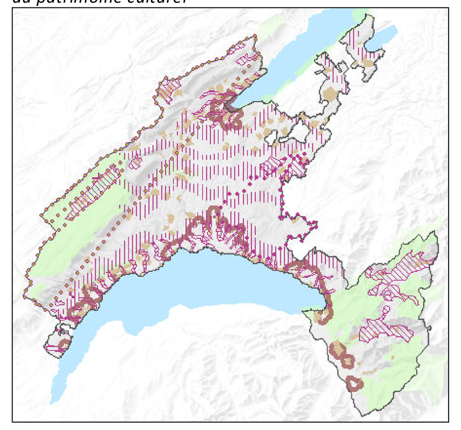
Réseau routier actuel / projets (A21)
- Autoroute (A22)
- Réseau routier de base (A22)
- Nouvelle liaison routière (tracé à définir) (A22)
- Adaptation de jonctions autoroutières (A22)
- Réaménagement du réseau d'accès aux jonctions autoroutières (A22)

B - Renforcer la vitalité des centres



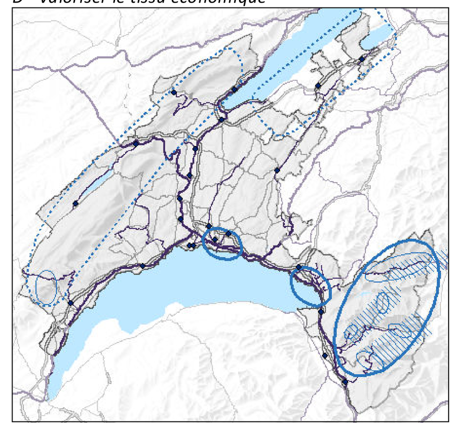
- Périmètre compact d'agglomération et de centre cantonal (B11)
- Centre cantonal (B11)
- Centre régional (B11)
- Centralité d'agglomération (B11)
- Centre local (B12)
- Centre bipolaire (B11)
- Centre cantonal hors canton (B11)
- Centre régional hors canton (B11)
- Nouvelle insfrastucture autoroutière internationale (B21)
- Infrastructures ferroviaires internationales à renforcer (B21)
- Pôle de développement urbain mixte (B31)
- Aéroport national (B42)
- Aéroport régional (B42)
- Aérodrome militaire avec utilisation civile (B42)

C - Encourager une vision dynamique du patrimoine culturel



- Habitat historiquement dispersé (C12)
- Echappée lacustre (C12)
- Echappée transversale (C12)
- Campagne périurbaine (C12)
- Pâturage boisé du Jura (C12)
- Inventaire fédéral des paysages, sites et monuments naturels, d'importance nationale IFP (C12)
- Habitat traditionnellement dispersé (C23)
- Inventaire fédéral des sites construits d'importance nationale à protéger en Suisse ISOS (C11)

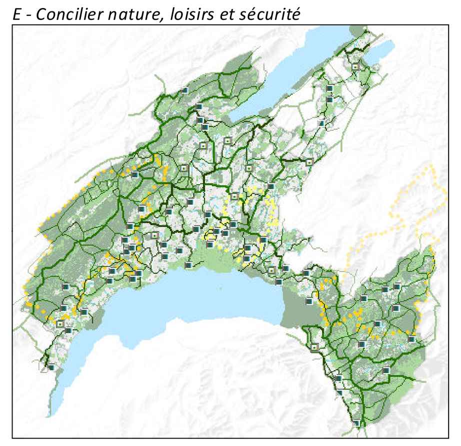
D - Valoriser le tissu économique



Politique des Pôles de Développement Economique (PPDE)
- Pôle de développement d'activités (D11)

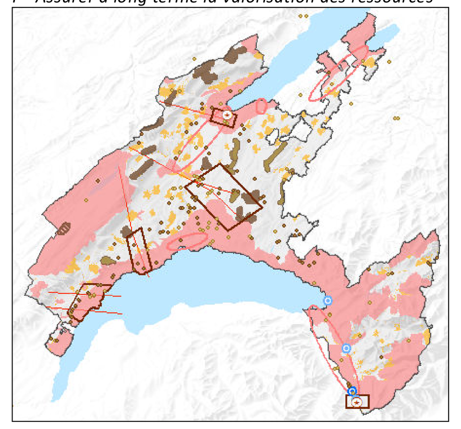
Politique touristique
- Destination touristique (D21)
- Axe de coopération touristique (D21)
- Potentialité touristique (D21)
- Pôle touristique (D21)

E - Concilier nature, loisirs et sécurité



- Patrimoine culturel et naturel : effet contraignant (C11 - E11)
- Patrimoine culturel et naturel : effet d'alerte (C11 - E11)
- Parc régional existant / à l'étude (E12)
- Liaison biologique suprarégionale actuelle/à renforcer (E22)
- Liaison biologique régionale actuelle/à renforcer (E22)
- Territoire d'intérêt biologique à renforcer (E22)
- Territoire d'intérêt biologique à créer (E22)
- Lac (E23)
- Réseau hydrographique (E23)

F - Assurer à long terme la valorisation des ressources



Divers
- Installation de traitement ou de recyclage de déchets existante / en projet (F42)
- Faille (F51)
- Aquifère profond actuellement exploité (F51)
- Zone favorable pour la prospection géothermique des aquifères profonds (F51)
- Zone potentielle pour la mise en oeuvre de géostructures énergétiques (F51)
- Centrale hydroélectrique à agrandir / à créer (F51)

Eoliennes
- Zone d'exclusion à l'échelle régionale (F51)
- Zone d'exclusion à l'échelle locale (F51)
- Site intégré à la planification cantonale (F51)
- Site retenu sous condition(s) (F51) (navigation aérienne, coordination avec le canton de Neuchâtel, atteinte au patrimoine ou au paysage)
- Site intégré sous réserve de coordination relative à l'IFP (F51)