

21 CLES DU FUTUR

PORTES D'ENTREE POUR UN DEVELOPPEMENT DURABLE

CLEFS	Déclinaison	CONSUMMATION	Commerce
AIR Biosphère	Pollutions / Santé. Effet de serre / changement climatique. Couches d'ozone. Pluies acides. Plan régional qualité de l'air – air intérieur – transport – industrie-habitat- agriculture	HABITAT Logement	Haute qualité environnementale -cadre de vie- qualité de vie – santé–réhabilitation. Mixité sociale -lien social- confort - droit au logement- dignité- habitat adapté- construction- énergie–matériaux.
EAU Océans	Eau douce/ eau potable. Nappes/ rivières/ zones humides. Littoral/ océans. Irrigations. Eaux usées/ station d'épuration / lagunage. Patrimoine–ressource– protection – gestion–hydrolique– voie d'eau	VILLES territoires	(a)ménager l'espace – urbanisme -esthétique – cadre de vie – architecture– paysage– bâtiments– ouvrages– habitat – voiries et réseaux– espace– pays– rural/ urbain - Patrimoine–Création – cultures - Cadre d'intégration – nature – transport – énergie – gestion-déchets
NATURE Biodiversité	Sols. Sous-sols. Espaces naturels / ZNIEFF / NATURA 2000/ biotope. Forêts. Paysage. Désert. Zones humides Milieu naturel. écosystème. biosphère. espèces. végétaux. diversité. faune, flore, habitats	TRANSPORTS mobilité	Mobilité - déplacements - rythmes - temps - loisirs - liberté - rencontres. Sécurité, confort, Accessibilité, plages horaires. Pollutions- nuisances -Energie-Santé- Espace- Energie– air- santé– sécurité- temps.
ENERGIE Climat	Maîtrise et économies. Pollutions. Energies propres / renouvelables / fossiles / co-génération . Biomasse. Carburants. transports . Nucléaire. Effet de serre , changement climatique .Agriculture, ville, industrie, habitat, transport	TOURISME Loisirs	Paysage - patrimoine - nature - cultures - échanges - liberté – plaisir, découvertes, loisirs. Dégradations –Pollutions – Populations locales –Tourisme vert- éthique. Economie et emploi –territoire –transports–eau– déchets-
PRODUCTION Industrie Services	1) Eco-conception. Eco-produits et services. Analyse du cycle de vie. 2) Matières premières/fabrication/énergie réutilisation/ recyclage, fin de vie Construction 3) Technologies sobres et propres - écologie industrielle - économie de matière et d'énergie– 4) Système de management environnemental - certifications. - Gestion écologique des zones d'activités -Ecologie industrielle Déchets–énergie– risques– économie-transport	EDUCATION Information	Formation - enseignement – culture générale - épanouissement - capacités - compétences – autonomie – Echanges - Recherche – Solidarité– NTIC/Médias de communication – Enseignement à distance – Expression liberté – démocratie – transparence – éthique – déontologie-responsabilité
GESTION S.M.E.	Eco-gestion des établissements humains . Verdissements: Achats , eau, déchets, énergie, air, véhicules, bâti, non-bâti, . Management qualité, SME, ISO14001 et EMAS- Hygiène et sécurité, . HQE: Haute qualité environnementale . Equité Sociale, Ressources humaines, solidarité	CULTURES Patrimoine	Patrimoine naturel, architectural, social, culturel, géographique, historique- coutumes- traditions – religions - langues –identités . ethnologie- archéologie- paysages - mémoire sociale - diversité culturelle – création – échanges.
ECONOMIE emploi	Réponse aux besoins – efficacité économique – créations – viabilité – production – croissance – emplois – profits – comptabilité écologique et patrimoniale –HQE –Insertion – développement local –Zones d'activités –Economie solidaire – Mondialisation –globalisation NTIC, solidarité, commerce, tourisme.	SANTE Sécurité	Alimentation - nuisances - pollutions - bruit - hygiène - prévention - sécurité - génétique - nucléaire - éthique. Environnement (eau, air , bruit , esthétique)– urbain – nature – sport – Equilibre/stress, droit à la santé – bien être- soins – médicaments- hôpitaux-eau-alimentation- pollutions
AGRICULTURE Alimentation	Production alimentaire santé et sécurité – agriculture raisonnée, biologique, agroalimentaire - OGM , Biotechnologies -engrais ,pesticides –eau, irrigation , dégradation des sols, érosion- Pêche, chasse. Sols, eau, production, commerce- santé	SOLIDARITE locale Intergénération	lutte contre la pauvreté - la misère - le chômage, l'exclusion -l'analphabétisme - le racisme- Diversité culturelle- personnes handicapées - Lien social - éducation - Solidarité dans le temps avec les générations futures – solidarité locale – inclusion sociale – équité- accès aux droits
DECHETS Cycle de vie	réduction à la source- sensibilisation - recyclage- valoriser. Réutiliser- collecte et tri sélectif -incinération - mâchefers- stockage- Déchets ménagers, agricoles , industriels, DIB, DIS. Déchets nucléaires. Cycle de vie - eco-conception, gestion consommation énergie	COOPERATION internationale	Solidarité dans l'Espace: solidarités internationales. Coopération Nord-Sud et Est-Ouest. Interdépendance, transfert de technologies. Echanges. NTIC . Appui . Renforcement des Capacités Locales . Education-Formation- santé- démocratie- migration- immigration
RISQUES Prévention Précaution	Risques naturels - risques technologiques - prévention - précaution – transparence – information - communication - Education formation- Gestion de crise - Réglementation. Information, contrôle, santé.	GOVERNANCE participative	Information- expression- transparence- consultation- concertation - consensus- participation- contestation- médiation- processus de construction de la décision. Partenariat - Démocratie participative- citoyenneté - Responsabilité - Décision.