

Gouvernance Ancilevienne

Ancilevien éco-citoyen

Jean-Jacques PASQUIER

Valeurs et gouvernance
www.gouvernanceancilevienne.com



Déroulement de la soirée

- La Gouvernance Jean-Jacques Pasquier
- Introduction développement durable Eric Serval
- Principes, concepts Agenda 21 Axel Renaud
 - Questions
- L'expérience eco21.ch
 - Questions
- Constats par l'équipe de « valeurs et gouvernance »
 - Questions
- Projets Agenda 21 propositions de l'équipe
- Questions et débat Gouvernance et éco citoyen

Jean-Jacques PASQUIER

Valeurs et gouvernance
www.gouvernanceancilevienne.com



Gouvernance

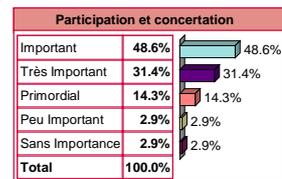
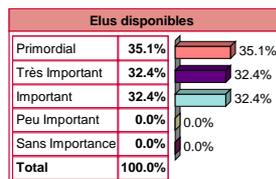
Jean-Jacques Pasquier

Jean-Jacques PASQUIER

Valeurs et gouvernance
www.gouvernanceancilevienne.com



La demande d'autre Gouvernance des ancileviens



Jean-Jacques PASQUIER

Valeurs et gouvernance
www.gouvernanceancilevienne.com



La demande d'autre Gouvernance des ancileviens



65,9% des ancileviens répondants à la consultation citoyenne demandent un équipe compétente et à l'écoute
65,9% des ancileviens répondants à la consultation citoyenne demandent un équipe proche du terrain et des citoyens

Jean-Jacques PASQUIER

Valeurs et gouvernance
www.gouvernanceancilevienne.com



Ancileviens Éco-citoyenne et éco-citoyen

**Une nouvelle approche du développement
durable pour Annecy le Vieux**

Une stratégie et un outil pour la commune

Jean-Jacques PASQUIER

Valeurs et gouvernance
www.gouvernanceancilevienne.com



Dans le cadre du programme

Valeurs et Gouvernance

*Nos propositions s'inscrivent
Dans le cadre du **développement durable***

Afin de matérialiser et concrétiser cette orientation nous proposons
l'établissement d'un

AGENDA 21

qui reprend les engagements de la municipalité sur la durée du mandat
sous forme d'une liste de mesures concrètes et datées

Jean-Jacques PASQUIER

Valeurs et gouvernance
www.gouvernanceancilevienne.com



DU GLOBAL AU LOCAL

Un cadre de mobilisation et de cohérence :

l'AGENDA 21

En 1992, lors du sommet de la Terre de Rio, 173 pays ont adopté un programme
d'action pour le XXI^{ème} siècle.

Il s'agit de l'Agenda 21 dont les 40 chapitres décrivent les secteurs où le
développement durable doit s'appliquer et formulent des recommandations.
Dans le cadre du chapitre 28, les collectivités territoriales sont invitées à mettre
en place, à l'échelle de leur territoire, des

Agendas 21 locaux

en impliquant fortement l'ensemble des acteurs locaux (les habitants, les
associations et les entreprises)

Jean-Jacques PASQUIER

Valeurs et gouvernance
www.gouvernanceancilevienne.com



Propositions Agenda 21 Annecy le Vieux 2008

Un agenda 21 part d'un diagnostic du territoire (ou état des lieux) et liste une série de mesures à mettre en place, qui devront être évaluées au cours du temps, en toute transparence avec la population locale. Ces actions prioritaires listées dans cet agenda auront pour objectif de:

- lutter contre les changements climatiques,
- préserver la biodiversité,
- préserver la santé et améliorer le cadre de vie
- soutenir et renforcer l'économie sociale et environnementale,
- renforcer la coopération et la solidarité : (cohésion sociale, équilibre social et générationnel)

Jean-Jacques PASQUIER

Valeurs et gouvernance
www.gouvernanceancilevienne.com



Offrir aux ancileviennes et ancileviens un projet d'identité

- Offrir un projet commun accessible pour chacun et fédérer les énergies
- Rendre l'objectif festif
- Donner une âme à la commune
- Faire converger : culture, urbanisme, citoyenneté, identité ancilevienne, Gouvernance responsable et responsabilisatrice
- Atteindre collectivement

Jean-Jacques PASQUIER

Valeurs et gouvernance
www.gouvernanceancilevienne.com



Principes, concepts Agenda 21

Axel Renaud

consultant en développement durable
www.cap21.ch

Jean-Jacques PASQUIER

Valeurs et gouvernance
www.gouvernanceancilevienne.com

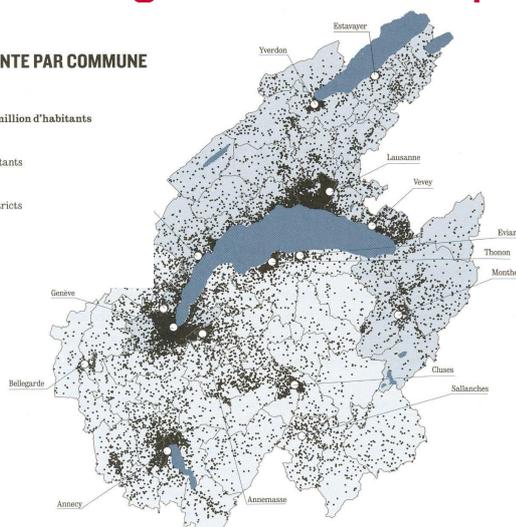


Région Lémanique

POPULATION RÉSIDANTE PAR COMMUNE

Population totale: 1,8 million d'habitants
Superficie: 8900 km²

- Densité: 1 point = 100 habitants
- Principales villes
- Limites de cantons ou districts
- Cantons (France)
- Districts (Suisse)
- Principaux lacs

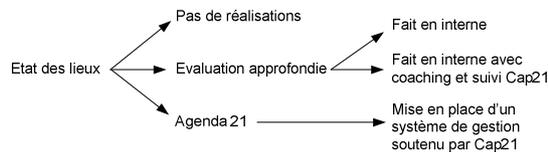


Jean-Jacques PASQUIER

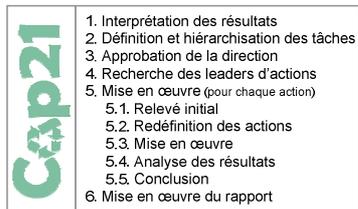
Valeurs et gouvernance
www.gouvernanceancilevienne.com



L'approche de l'agenda 21 et sa mise en œuvre



La méthode participative est une excellente manière de sensibiliser et responsabiliser les leaders et exécutants des actions au développement durable.



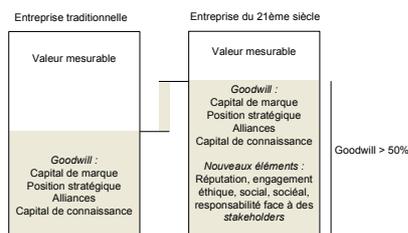
Jean-Jacques PASQUIER

Valeurs et gouvernance
www.gouvernanceancilevienne.com



Qu'apporte réellement le développement durable

Augmentation du Goodwill



- L'entreprise enrichit son capital de réputation :
- L'entreprise attire et fidélise les investisseurs :
- L'entreprise améliore la qualité et diminue le coût des fournisseurs :
- L'entreprise attire le commerce :
- L'entreprise retient et développe la performance des salariés :
- De nouveaux instruments reconnaissent l'entreprise responsable :
- Accroître son efficacité :
- Gain de temps et d'argent :
- Productivité :
- Capacités de négociation :
- Economies judiciaires :
- Baisse des incidents et accidents :
- Anticiper les nouvelles règles du jeu :
- Organisation plus performante :
- Protéger l'environnement :

Jean-Jacques PASQUIER

Valeurs et gouvernance
www.gouvernanceancilevienne.com



Exemple de réalisation d'action

- Les gains pour l'entreprise :
 - Economie financière (9'200.- / an)
 - Rentabilité du projet sur 2 ans
 - Communication des résultats → nouveaux partenariats
- Les gains environnementaux :
 - Economie d'électricité (17'000 Kwh / an)
 - Economie d'eau (1'750 m³ / an)
 - Diminution CO2 dans le bilan carbone de l'entreprise



Action

Changement de la climatisation de centre informatique de l'Ifage Augustins
[6.04 - Etat 70% - 09.11.07]

Etat des lieux :
La climatisation en place fonctionne pratiquement en permanence. Elle refroidit l'air ambiant de la pièce de -30° à 15°C. L'air frais est injecté dans le sol. Le système de refroidissement fonctionne avec l'eau de la ville. 300 m³ d'eau et 3.5kwh d'électricité sont nécessaires au fonctionnement de l'ensemble. La consommation d'eau représente 75% de la totalité consommée dans le bâtiment des Augustins.

Projet :
Trouver une solution qui ne fonctionne pas en circuit fermé, mais qui puisse échanger l'air intérieur avec l'air extérieur. Supprimer l'utilisation de l'eau dans le refroidissement de l'air.

Action :
Mise en place d'un échangeur d'air au centre informatique. L'air frais de l'extérieur est injecté dans le faux plafond, et l'air chaud est extrait de la pièce. Si l'air extérieur est trop frais, l'échangeur le recharge avec l'air chaud qui en est extrait. Si l'air extérieur est trop chaud (1 de 2) alors un petit flux de climatisation (fonctionnement à air et non à eau) refroidira la pièce à la bonne température.

Conclusion :
Une économie de 17'100 Kwh par année. (1 Kwh = 0.169 cts)
2'868 / année (pour l'électricité)
Une économie de 1'750 m³ d'eau par année. (1 m³ = 2.95 cts)
5'185 / année (pour l'eau)
Une économie sur la maintenance de l'installation (plus simple)
1'180 / année

Leader :
Axel Barraud, Stéphane Gremion et Jacques Zetter

Et après ? L'air chaud est actuellement extrait de la pièce et rejeté à l'extérieur. Cet air pourra servir à chauffer les pièces de bureaux. La DPE est pilotée en bureau, avec l'air (2 faces), le retour de la sortie de secours, le placé sur la sortie du garage). Il est donc envisageable de passer de hot box vers refroidir par échangeur d'air de tout des bureaux.

Auteurs : Vous pouvez visiter l'installation, bureau 106

Cap21

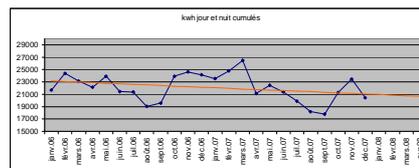
Jean-Jacques PASQUIER

Valeurs et gouvernance
www.gouvernanceancilevienne.com



Les indicateurs

- Quantitatif :
 - Mesure direct
- Qualitatif :
 - Evaluation et interprétation des résultats
- Analyse à l'aide d'outils.
 - Ex : balanced scorecard



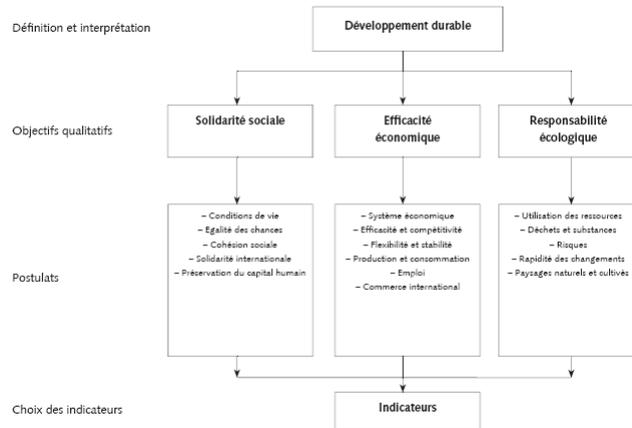
	Critère énergétique	Critère économique		Critère confort	Critère importance	Critère temps
		Coût	Rentabilité			
1	Nette amélioration des consommations Ifage (> 20%)	< 100ko	Rentabilité sur 3 ans	Amélioration nette du confort été/hivers	Indispensable, raison de sécurité	largement dépassé temps d'utilisation moyen
2	Amélioration des consommations Ifage (10% à 20%)	100ko à 250ko	Rentabilité sur 10 ans	Amélioration visible dans les chiffres mais pas directement sur le confort	Indispensable car dépend d'autre domaine	Dépassé temps d'utilisation moyen
3	Amélioration des consommations Ifage (5% à 10%)	250ko à 500ko	Rentabilité sur 20 ans	Amélioration légère pas remarquable par l'utilisateur	Utile pour l'amélioration d'un critère	Atteint le temps moyen d'utilisation
4	Amélioration peu significative <5%	> 500ko	Pas de rentabilité calculable	Peu d'amélioration chiffrable et pas remarquable par l'utilisateur	Pas indispensable et moyennement utile à l'amélioration d'un critère	Pas encore atteint le temp d'utilisation moyen

Jean-Jacques PASQUIER

Valeurs et gouvernance
www.gouvernanceancilevienne.com



Monitoring du développement durable : Monet



Jean-Jacques PASQUIER

Valeurs et gouvernance
www.gouvernanceancilevienne.com



Monet : Exemple d'indicateurs

Type d'indicateur	Niveau (N) Mesure de la couverture des besoins	Capital (C) Etat et potentiel des ressources	Input/output (I) Utilisation et développement du capital	Critères structurels (S) Efficacité, alternatives, disparités	Réaction (R) Mesures sociétales et politiques
Propriétés					
Mobilité	Kilomètres parcourus par personne et par année (1)	Nombre de véhicules à moteur privés Infrastructure des transports publics (longueur du réseau ferroviaire, etc.)	Consommation de carburant par personne dans le trafic routier	Modal split (part des km parcourus en transports publics par personne et par an) ○ consommation de carburant pour 100 km	Recettes tirées de la taxe sur les poids lourds liée aux prestations
Education	Mesure des compétences Durée moyenne de la scolarité (2)	Taille de l'ensemble des bibliothèques Nombre de places pour les étudiants	Leçons données par année Part du PIB pour les dépenses d'éducation	Part des femmes diplômées d'une haute école Comparaisons régionales sur l'octroi de bourses	Montants consacrés à l'amélioration de la formation
Compétitivité	PIB par personne (3)	○ Durée de la scolarité (2) Nombre de brevets Dette extérieure par rapport au PIB	Investissements nets Brevets déposés par année Nouvelles dettes	PIB des régions (3) Productivité du travail (PIB/heure de travail) Comparaison de l'endettement des régions	
Sol	Surface de logement par personne	Pourcentage de surface non construite	Imperméabilisation du sol en m ² par année	Facteur de densification (surface de logement par rapport aux surfaces d'habitat et d'infrastructure)	

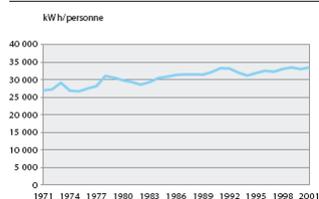
Jean-Jacques PASQUIER

Valeurs et gouvernance
www.gouvernanceancilevienne.com



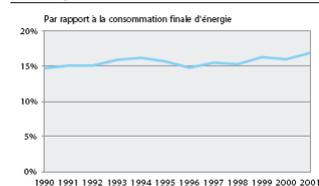
Monet : Exemple d'indicateurs

25.3 Consommation finale d'énergie



- Augmentation continue de la consommation d'énergie.
- Environ un sixième de l'énergie provient de sources renouvelables.

25.5 Énergies renouvelables



Jean-Jacques PASQUIER

Valeurs et gouvernance
www.gouvernanceancilevienne.com



Conclusion

- La recherche de solution gagnant/gagnant.
- L'approche participative.
- Sensibiliser le plus de personnes.

Jean-Jacques PASQUIER

Valeurs et gouvernance
www.gouvernanceancilevienne.com



L'expérience eco21.ch

les éco-gestes

Jean-Jacques PASQUIER

Valeurs et gouvernance
www.gouvernanceancilevienne.com



eco21.ch

eco21, défi d'avenir pour Genève > Accueil - Windows Internet Explorer

Http://www.eco21.ch

Fichier Edition Affichage Favoris Outils ? pdf OK 0 PDF

eco21, défi d'avenir pour Genève > Accueil

Ensemble nous avons économisé
5 086 323 kWh
Notre objectif 6 mai 2011
150 000 000 kWh
Soit 5% de la consommation par habitant

**« Un programme participatif pour Genève ?
C'est essentiel, c'est possible ! »**

Particuliers

Mieux consommer l'énergie, alléger ses factures et préserver l'environnement !

Pour agir dès maintenant :

- Simulateur d'économies
- Hotline, conseils d'experts
- Offres promotionnelles
- Crédits à taux réduits

Entreprises

Maîtriser sa consommation énergétique et sensibiliser ses collaborateurs

Pour agir dès maintenant :

- Ateliers de sensibilisation
- Fiches techniques
- Cash immédiat
- Solutions de financement

Collectivités

Servir d'exemple en chassant les gaspillages d'électricité et rejet de CO2 inutiles

Pour agir dès maintenant :

- Ateliers de sensibilisation
- Fiches techniques
- Cash immédiat
- Solutions de financement

Nous avons rejoint éco21. Et vous ?

Ils s'engagent :

Terminé

démarrer

boite de receptio...

site electora...

Microsoft PowerP...

05.01 - AgNDA CI

eco21, défi d'ave...

FR

Internet

100%

21:00

Jean-Jacques PASQUIER

Valeurs et gouvernance
www.gouvernanceancilevienne.com



Engagements

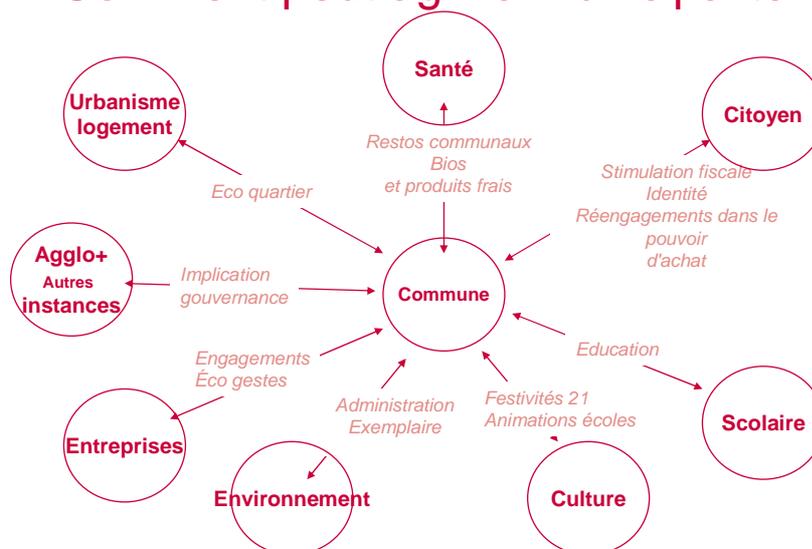
- Devenir

- Commune exemplaire pour inciter à s'engager dans la démarche 21

- Ecoles, Collèges, Université, crèches, MAPAD
- Entreprises
- Prestataires
- Citoyens



Comment peut agir la municipalité ?



Qu'avons-nous déjà fait-concrètement ?

- Constitution d'un groupe de travail
 - Qui s'appuie
 - sur enquête récente auprès des habitants
 - Sur des recherches, documentations et contacts
 - Et sur le Plan Local d'Urbanisme, en cours d'élaboration, avec une synthèse des enjeux pour l'avenir, sur le site de la commune d'ANNECY-LE-VIEUX

Jean-Jacques PASQUIER

Valeurs et gouvernance
www.gouvernanceancilevienne.com



Propositions du groupe de travail un projet immédiatement réalisable :

- La commune met à disposition des citoyens, des entreprises et collectivités un lieu **d'échange** et de **rencontre** dans un **cadre** exceptionnel la **maison Abeille** où ils pourront trouver :
- Site internet participatif www.Alv21.Fr
- **Simulation** de réduction de consommation
- Offres promotionnelles et crédits à **taux préférentiels**
- Outils de **partage d'expériences, échanges** avec la C2A
- Toute l'info alv21, liens avec **conseils fondation Hulot**
- **Ligne téléphonique** alv21 :
- **Conseils et visites** d'experts
- **Annuaire des artisans** spécialisés dans l'éco-habitat
- Conseil en **jardinage écologique**, gestion des déchets etc...
- **Documentation** technique

Jean-Jacques PASQUIER

Valeurs et gouvernance
www.gouvernanceancilevienne.com



D'autres pistes : Préserver la biodiversité dans la commune 1/4

Zéro pesticides dans l'entretien des jardins et espaces verts

- Favoriser un **lien** direct entre **agriculteurs** et **consommateurs** par la constitution d'une AMAP = assoc.maintien agriculture paysanne
- Création de **jardins potagers** de proximité
- Amplifier la reconstitution des **roselières** du bord du lac pour favoriser la **biodiversité lacustre**
- Favoriser les **haies** d'espèces arbustives diversifiées



Encore des pistes : Paysages et Urbanisme 3/4

- Préserver le **littoral du lac** sur notre commune, maîtriser les constructions pour une meilleure harmonie dans le paysage, éviter la dispersion de l'habitat individuel et favoriser un habitat collectif de qualité architecturale et environnementale
- Mettre en place une **zone de préemption** urbaine et des emplacements pour restructurer les espaces publics et la circulation du bord du lac.
- Mettre en place des **promenades urbaines pédestres et cyclables** reliant les quartiers
- Préserver les perspectives remarquables sur le lac, aménager des **belvédères**, espaces de **repos** et de **contemplation**.
- **Protéger** notre paysage urbain : **supprimer les affichages** 4x3 m, qui défigurent les entrées de la ville.
- Préserver et mettre en valeur les **rives du Fier**.



D'autres pistes : Gestion pour protéger les ressources 2/4

H.Q.E Haute Qualité environnementale

- Réduire de 20 % la **consommation d'eau** pour l'arrosage public et dans les bâtiments municipaux
- Electricité : **bilan énergétique** des bâtiments publics et logements sociaux, lampes basse consommation ainsi que l'éclairage public, isolation, équipements de certains bâtiments en panneaux solaires.
- Favoriser les **constructions collectives** respectueuses de l'environnement, inciter aux normes **H.Q.E** lors du permis de construire, ainsi que l'équipement des particuliers en capteurs thermiques intégrés.
- Faire de la zone des Glaisins une **zone industrielle pilote** pour le développement durable, avec incitation pour un plan de déplacement entreprises sur zone.
- Prévoir d'équiper la ville en **véhicules électriques** lors du renouvellement de la flotte ou par une solution énergétique plus performante à date
- S'engager dans une dynamique de certification **EEA-Adème** « cité de l'énergie » et favoriser le bois dans la construction (isolation, stockage de carbone)
- **Achats** « responsables » par la mairie en réservant une partie des achats aux « ateliers protégés », employant des **personnes handicapées**.

Jean-Jacques PASQUIER

Valeurs et gouvernance

www.gouvernanceancilevienne.com



Encore des pistes :

4/4

Un comportement responsable pour la santé de tous

- S'engager à ce qu'un **repas bio minimum par semaine** soit servi dans les cantines de la commune.
- Favoriser pour tous le **tri des déchets** et le **compostage**, en lien avec la Communauté d'Agglomération Annecienne. Modulation de la taxe des ordures ménagères en fonction du poids des déchets et ainsi responsabiliser chacun (pesée embarquée). Assurer une transparence du coût de gestion des déchets
- Favoriser les **déplacements urbains collectifs et doux** : réfléchir avec les communes alentours à la mise en place de transports en commun Annecy/Genève et Annecy/communes environnantes, notamment autour du lac pour décongestionner les grands axes de circulation; augmenter le nombre de kilomètres en pistes cyclables, développer les « **zones 30 km heure** ». Faire un plan de déplacement scolaire et étudiant. S'impliquer dans une politique de déplacement alternatifs ambitieuse avec l'agglomération.
- **Limiter le bruit** autour de nous : trafic automobile et moteurs bruyants. Réfléchir à l'utilisation des outils mécaniques par les employés municipaux.

Jean-Jacques PASQUIER

Valeurs et gouvernance

www.gouvernanceancilevienne.com



Question et débat

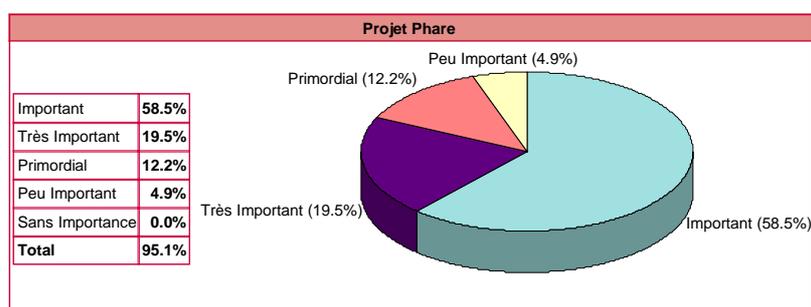
Gouvernance ancilevienne et ancilien éco-citoyen

Jean-Jacques PASQUIER

Valeurs et gouvernance
www.gouvernanceancilevienne.com



ANNEXES: Quelques résultats Le projet d'éco quartier



Jean-Jacques PASQUIER

Valeurs et gouvernance
www.gouvernanceancilevienne.com



Nos prochains Rendez-vous



Nos prochaines REUNIONS PUBLIQUES

Réunion 27 février (Caisse épargne) « Anancy-le-Vieux vert et bleu, eco quartier »

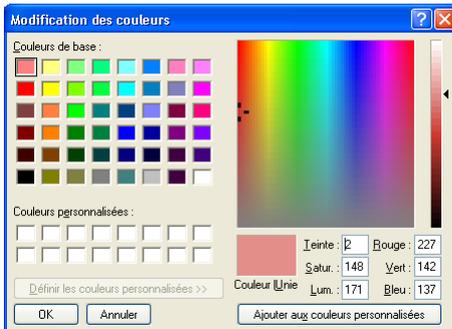
Réunion 1^{er} mars (Espace rencontre 150) « LOI LITTORAL et Urbanisme »

Réunion 6 mars (Caisse épargne) « le programme de valeurs et gouvernance »

Réunion 12 mars « Le PROGRAMME DE VALEURS ET GOUVERNANCE »

Jean-Jacques PASQUIER

Valeurs et gouvernance
www.gouvernanceancilevienne.com



Jean-Jacques PASQUIER

Valeurs et gouvernance
www.gouvernanceancilevienne.com

