

Clos convivial et écologique du V.E.R.G.E.R * à B-5020 Temploux

Construction en 2004 de 10 habitations uni-familiales, bioclimatiques, confortables, au prix du "traditionnel"
 9 parcelles privatives de +/- 5 a + verger commun de 35 a, avec superbe marre de jardin
un maximum de bien-être écologique, pour un investissement raisonnable.

Economies grâce aux toilettes sèches par an pour un ménage de 4 personnes en euros

consommation d'eau potable en moins (43 l/p/jour pour chasses d'eau) soit 62,8 m ³ à 4,0 €/m ³	252
= 63 m³, chaque année, non - irrémédiablement souillés pour les générations futures !!!	
pas de produits pour détartrer les WC	20
pas de consommation d'électricité pour épuration des eaux fécales	250
pas de frais d'évacuation des boues	150
pas besoin d'engrais pour le potager	100
pas besoin de pesticides pour le potager	100
fruits et légumes pleins de vitalité sans frais de déplacement 30 € par 52 sem	1560
beaucoup moins de compléments alimentaires et médicaments pour se soigner	?
plus de sacs poubelles pour évacuer les déchets alimentaires	50
beaucoup plus d'énergie et de vitalité pour toute la famille	?
Total par an en euros pour une famille de 4 personnes	2432

Dépenses pour s'équiper de toilette sèches à litère bio-maîtrisée TLB

auto-construction voir plans sur www.eautarcie.com et www.eco-bio.info/ouaterre.html	p.m
achat Amis de la Terre	150
copeaux de rabotage, sciure de bois, broyat des plantes excédentaires du jardin	p.m
compostage des déchets alimentaires et du contenu des toilettes sèches en moins d'un an = votre CADEAU pour les Générations Futures	?

Économies grâce à l'utilisation exclusive des eaux de pluie, et au traitement sélectif des eaux grises

(systèmes Pluvalor et Traiselect développés par le Professeur J. Orszagh des facultés de Mons voir en détails sur www.eautarcie.com)	en	euros
pas de facture d'eau potable 175-63 m ³ à min 4,0 €/m ³		448
plus besoin d'acheter de l'eau minérale en bouteilles (min 4 litres par 365 jours à min 0,75 €/l)		1095
plus besoin de sacs bleus pour évacuer les vidanges		20
50 % de détergents vaisselle, shampoings, savons corporels et lessive en moins		110
bains et douches à l'eau douce bcp plus agréables (pas de chlore ni de calcaire)		?
plus de taxes pour épuration des eaux usées pourtant incapable d'effacer la pollution"		?
plus de détartrage du chauffe-eau, machine à laver, machine à café, fer à repasser,...		150
moins de risques d'inondation par effet tampon des citernes		?
pas de frais d'électricité pour micro-station d'épuration biologique	voir TLB	p.m
pas de production de boues d'épuration et donc pas de frais d'évacuation	voir TLB	p.m
pas de risques de pannes (pas de pompes, ni moteurs, ni régulation dans le réacteur anaérobie)		?
jouissance d'une merveilleuse mare de jardin aux eaux limpides		?
<u>avec entretien réduit au strict minimum</u>		?
Total par an en euros pour une famille de 4 personnes		1823
Total avec adoption des TLB		4255

Dépenses pour stockage eaux de pluie, potabilisation de la quotité alimentaire, épuration des eaux grises et création de la mare de jardin

pas besoin de raccordement au réseau de distribution d'eau potable au minimum	-1500
2 citernes préfabriquées en béton de 7,5 m ³ avec préfiltre	5000
groupe hydrophore avec filtres pour toutes les eaux de lavage	500
filtres microcéramiques pour rendre l'eau alimentaire bio-compatible (qualité Mont Roucou)	400
réacteur anaérobie pour épuration des eaux grises avec plateau végétal filtrant	2500
création de la mare de jardin avec une petite cascade et (ou) des plantes oxygénantes avec dispersion dans le sol d'une eau parfaitement épurée pour les générations futures	600
Total en euros à amortir sur la durée de vie de l'habitation	7500