

Promotion de la santé et aménagement du paysage

Le paysage comme ressource de santé:
comment exploiter ce potentiel dans le
cadre du développement des communes,
des villes et des quartiers

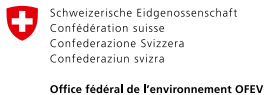






naturaqua PBK
Planung Beratung Kommunikation

Editeur: Fondation suisse pour la protection et l'aménagement du paysage, naturaqua PBK



Cette brochure a bénéficié du soutien financier de:

l'Office fédéral de l'environnement (OFEV), Promotion Santé Suisse, Paul Schiller Stiftung, Médecins en faveur de l'environnement

SOMMAIRE

Trois points de vue	4
Modeler le monde de demain	7
Des interactions complexes	10
Une ressource pour le bien-être	15
Promouvoir la santé par l'aménagement	19
Modeler ensemble le paysage	23
«Bilan de santé» pour le quartier Liebefeld	24
Atteindre plus ensemble	28
Bases et exemples	30
Impressum	31

TROIS POINTS DE VUE

Une introduction à un thème aussi fascinant que complexe: la promotion du paysage comme ressource de santé requiert un engagement pluridisciplinaire.



Prendre en compte les aspects qualitatifs

Aménager et développer le paysage dans un grand souci de qualité est essentiel pour garantir tant la qualité de vie et que du site. Les processus de changement doivent être introduits de manière ciblée et consciente. Il s'agit également de prendre en considération les personnes concernées, leurs souhaits, leurs envies, leurs idées et leurs intérêts.

Urs Steiger

Président du Forum Paysage



Garantir les accès

La commune de Köniz est en train de poser des jalons importants dans le cadre de la révision du plan d'aménagement. C'est le résultat d'une démarche consciente et active durant ces dernières années. L'accès aux zones de détente proches et leur conservation sont l'un des axes. La proximité des «poumons verts» tels que le parc de Liebefeld ou le Köniztali contribue à la qualité de vie élevée de la commune de Köniz.

Rita Haudenschild

Conseillère communale de Köniz, direction de l'environnement et des entreprises



Un aménagement maîtrisé

Un environnement qui exerce un effet positif sur le bien-être psychique, social et physique est important et contribue à la promotion de la santé et à la prévention. Le paysage joue ici un rôle essentiel – en tant qu'espace dédié au mouvement, à la rencontre et à la détente. C'est dans cette perspective qu'il faut le conserver et l'aménager.

Barbara Weil

Cheffe de la division Promotion de la santé et prévention, Fédération des médecins suisses (FMH)

A word cloud of French terms related to urban planning, demographics, and sustainability. The words are arranged in a circular pattern, with larger words in the center and smaller words towards the edges. The colors are primarily teal and orange.

Central Words:

- ÉVOLUTION DÉMOGRAPHIQUE
- URBANISATION
- SÉCURITÉ
- ÉNERGIE
- SANTÉ
- EAU

Other Words:

- AMÉNAGER
- CONSERVER
- PROTÉGER
- PROCESSUS
- OBSERVER
- CHANGER
- FORMATION
- VALEURS
- PARTICIPER
- ANALYSER
- CULTURE
- TECHNIQUE
- ENVIRONNEMENT
- STRUCTURES
- ANTICIPER
- DURABLE
- DENSIFIER
- ORIENTER
- INFLUENCER
- DISCUTER
- RELIER
- ATTENTES
- ÉCONOMIE
- COMPLEXE
- POLITIQUE
- PROFITER
- DURABLEMENT
- SCIENCE
- CRÉER
- SOCIÉTÉ
- DÉVELOPPER
- MOBILITÉ
- FUTUR
- AGIR
- SENSIBILISER
- RÉAGIR

MODELER LE MONDE DE DEMAIN

A quoi le monde de demain doit-il ressembler? Une question à laquelle la société, la recherche, l'économie et la politique doivent se confronter. Les fonctions que doit avoir le paysage en sont l'un des aspects majeurs.

Une pression croissante sur le paysage

Urbanisation et évolution démographique: les développements liés à ces deux notions ont des répercussions importantes sur l'être humain et son quotidien. La population augmente et la surface urbanisée ne cesse de s'étendre. Comment, malgré cette évolution, préserver ou améliorer la qualité de vie?

La convergence des efforts au niveau global, national et local est nécessaire pour relever ce défi. Un paysage qui, malgré la pression croissante, peut assurer les fonctions variées d'habitat, d'espace naturel, culturel, économique et de détente, est un élément essentiel de la qualité de vie.

Augmentation et densification

En 2007, on comptait pour la première fois plus d'habitants en ville qu'à la campagne dans le monde entier. En Suisse, cette tendance à l'urbanisation existe aussi: la population augmente plus rapidement dans les zones urbanisées que dans les régions rurales.

Aujourd'hui, plus de 70 % de la population suisse vit dans les villes et les agglomérations. Il en résulte des exigences variées et parfois contradictoires envers l'espace: l'habitat, le travail, les loisirs, la mobilité et le repos doivent s'harmoniser.

La nécessité d'une vision globale

Une vision globale s'est développée en Suisse au cours des dernières années: les acteurs des différentes branches – à savoir l'environnement, la médecine, l'aménagement du territoire, la mobilité, l'administration et l'économie – recherchent ensemble des voies pour un développement durable du paysage et de son urbanisation. La participation des intéressés enregistre également une tendance croissante.

*La pression sur le paysage
en tant que ressource
ne cesse d'augmenter.*

Le principe de participation, de large contribution devient un élément important lors des prises de décision, de l'élaboration de projets, de plans et de développements. Tout un chacun peut ainsi contribuer au façonnement du monde de demain.

Identifier et exploiter le potentiel

Quelles fonctions le paysage peut-il et doit-il avoir?
Dans quelle mesure le paysage contribue-t-il à l'amélioration et au maintien de notre qualité de vie?
Les pages suivantes exposeront le potentiel du paysage comme ressource de santé.

Le paysage

«Le paysage englobe l'espace entier – tel que nous le percevons et le vivons.» Cette définition énoncée dans la Convention européenne du paysage correspond également à l'approche au cœur de la Conception «Paysage suisse». Il est ainsi clair que la notion de paysage ne se limite pas aux régions rurales. La topographie, les eaux, la végétation et les zones habitées forment un tout.

La santé

Selon la définition de l'Organisation mondiale de la santé, la santé est un état de complet bien-être physique, mental et social, et ne consiste pas seulement en une absence de maladie ou d'infirmité. Promotion Santé Suisse ajoute: «La santé ne se résume pas à une absence de troubles physiques ou psychiques. Elle n'est pas non plus un «capital» que l'on peut dépenser au fur et à mesure. Des dimensions de la santé peuvent se matérialiser à chaque phase de la vie et quelle que soit la constitution d'une personne.»

DES INTERACTIONS COMPLEXES

Les êtres humains aménagent et utilisent le paysage, le paysage agit sur l'être humain et son bien-être. Approche d'un système dynamique.

Un paysage en constante évolution

L'être humain et le paysage sont liés l'un à l'autre et interagissent. Qui s'arrête un instant pour réfléchir à ces interactions trouvera de nombreux exemples dans son propre cadre de vie. Lorsqu'après de longues années, on retrouve un paysage de son enfance, les changements sont particulièrement visibles. Les processus naturels, à l'instar de la croissance des plantes, ont transformé l'image du paysage. L'être humain a modelé le paysage: des maisons, des aires de jeu et des rues ont été construites, un cours d'eau canalisé renaturé ou les arbres fruitiers à haute tige ont été remplacés par des cultures fruitières intensives.

Des exigences parfois contradictoires

Le temps passant, les exigences envers le paysage et les besoins des individus et de la société dans son ensemble évoluent également. Le paysage remplit plusieurs fonctions. Pour l'être humain, il est lieu d'habitation, espace naturel, culturel, économique, lieu de détente et d'identification. Ces fonctions sont parfois contradictoires.

L'importance accordée à ces exigences évolue. Les développements dans le domaine des fleuves et des ruisseaux en sont l'illustration. Les cours d'eau ont été altérés sur de longues distances par des constructions et une utilisation intensive. Aujourd'hui, on entreprend des efforts dans une autre direction avec pour objectif de conserver ou de recréer des cours d'eau proches de l'état naturel.



**Le paysage est un espace de vie, de nature,
de culture, d'économie et de détente.**

Les exigences de la société envers les eaux en tant qu'espace économique de production d'énergie, mais également comme espace naturel et de détente, ont évolué au cours des dernières décennies et doivent être repensées.

Mais les exigences de la société ne sont pas les seules à évoluer. Les idées que chacun se fait des fonctions du paysage évoluent également en fonction de la période de la vie et de la situation.

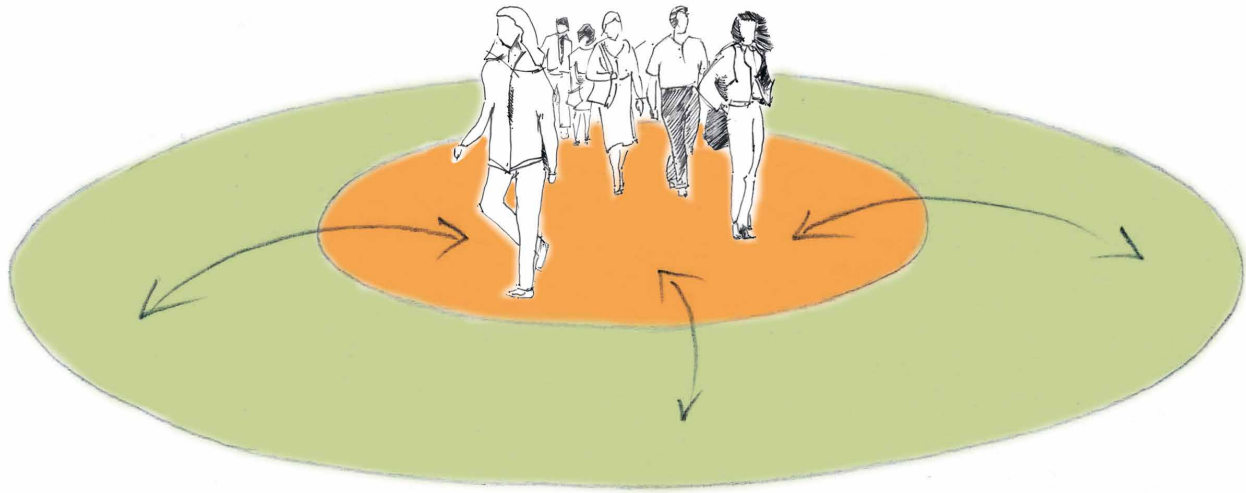
L'être humain agit sur le paysage et le paysage sur l'être humain.

Des perceptions variées

La façon dont on perçoit un paysage dépend de l'humeur personnelle et des valeurs culturelles. Ainsi, le paysage n'est pas seulement le résultat de processus naturels et de l'aménagement humain, mais également le résultat d'une perception.

Un lien étroit

Les êtres humains sont liés au paysage par son aménagement, son utilisation et sa perception. Et ce lien influence directement et indirectement la santé: de manière tant positive que négative. Comment exploiter le potentiel du paysage comme ressource favorisant la santé? Pour répondre à cette question, il est nécessaire de savoir comment le paysage influe sur le bien-être physique, psychique et social (pages 14 à 17). Le paysage peut être aménagé sur la base de ces connaissances (pages 18 à 21).



L'HOMME/LA SOCIÉTÉ

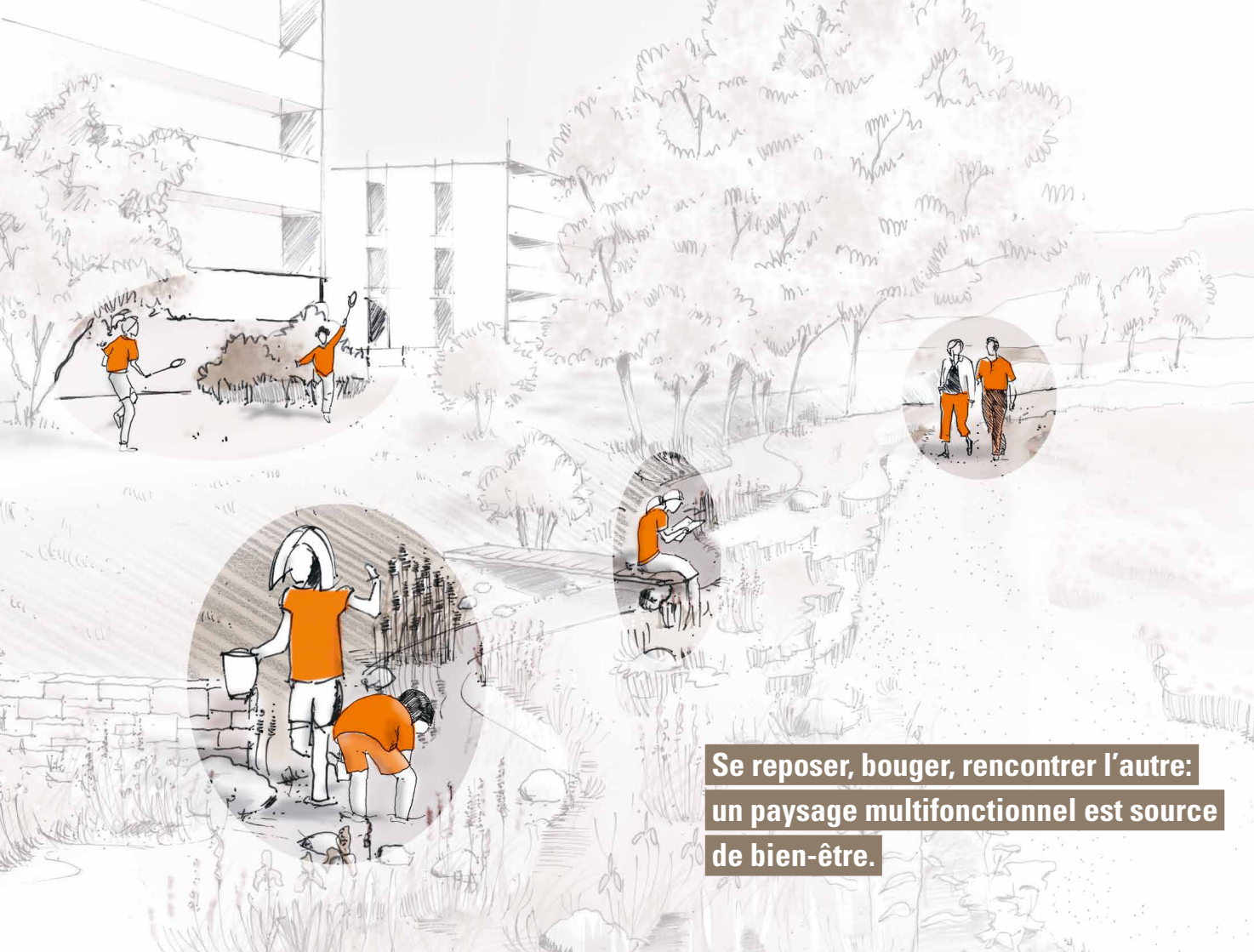
Exploite le paysage de multiples façons et l'aménage selon ses besoins et ses valeurs. Ces besoins évoluent. La perception du paysage varie et dépend de l'état d'esprit et des valeurs culturelles.

LA SANTÉ

Est un état de complet bien-être physique, mental et social. Elle est intimement liée au paysage par son aménagement, son utilisation et sa perception.

LE PAYSAGE

Evolue constamment. Résultat de processus naturels, de l'aménagement humain et de la perception. Il remplit différentes fonctions pour l'être humain et il est constitué de nombreux éléments.



**Se reposer, bouger, rencontrer l'autre:
un paysage multifonctionnel est source
de bien-être.**

UNE RESSOURCE POUR LE BIEN-ÊTRE

La promotion naturelle de la santé: le paysage contribue de manière importante à contrecarrer le stress et le manque d'activité physique.

Des effets multiples

Comment le paysage agit-il sur le bien-être?
Une promenade au bord de l'eau, jouer près d'un ruisseau, lire un livre en pleine nature: les possibilités de profiter du paysage sont variées. Les effets positifs sont tout aussi multiples sur la santé humaine.

Dans le cadre du projet «Paysage à votre santé», la Fondation suisse pour la protection et l'aménagement du paysage a élaboré, avec différents partenaires, des bases scientifiques permettant de montrer la corrélation entre paysage et santé. Les paragraphes suivants se réfèrent à ces enseignements et donnent un aperçu de la richesse du paysage comme ressource de santé et de ses effets sur le bien-être physique, psychique et social.

Le bien-être psychique

Un paysage verdoyant favorise la capacité à être concentré et donc le bien-être psychique. La vie professionnelle et personnelle de l'être humain se déroule dans un environnement marqué par une multitude de stimuli sensoriels, d'activités et de possibilités. La concentration est l'un des éléments clés qui permettent de gérer cette densité d'informations au quotidien.

Un paysage ressenti comme agréable peut également exercer un effet positif sur la réduction et la prévention du stress. Cette action positive des qualités du paysage a pu être constatée chez les adultes, mais également chez les enfants et les adolescents. Par ailleurs, les effets positifs sur le développement cognitif et émotionnel des

enfants et des adolescents sont particulièrement importants. Découvrir, vagabonder, escalader, courir ne sont que quelques exemples.

Le bien-être physique

Les effets sur le bien-être physique sont ancrés dans la conscience, bien plus que les mêmes effets sur le bien-être psychique. Courir, faire du vélo, du skate, se promener : le paysage est utilisé et apprécié pour de nombreuses activités physiques.

*Les espaces naturels
esthétiques favorisent la
formation d'un lien affectif.*

Thèse

Le bien-être social

Les contacts humains, les réseaux sociaux et la formation d'une communauté agissent sur le bien-être social d'une personne. Le paysage comme espace de rencontre et de contact favorise ainsi le bien-être social. Il y est lié par l'identification, le lien émotionnel et spatial et, dans un second temps, par la disposition à l'engagement social et écologique. Il est par ailleurs nécessaire de souligner l'effet positif sur le développement social des enfants et des adolescents.

Mais, pour que le paysage puisse constituer une ressource pour les effets décrits sur le bien-être psychique, physique et social, il doit être aménagé d'une certaine manière. Quels sont les critères décisifs pour que l'effet positif du paysage sur la santé puisse se développer ? Des réponses ont également été élaborées dans le cadre du projet «Paysage à votre santé» (dès la page 19).

Bases

Avec le projet «Paysage à votre santé», la Fondation suisse pour la protection et l'aménagement du paysage et Médecins en faveur de l'environnement ont démontré scientifiquement et pour la première fois la corrélation entre paysage et santé. Ce projet comprenait:

- l'étude globale de l'Université de Berne
- les thèses qui en découlent
- des projets pilotes
- la sensibilisation du public

Le projet pilote réalisé à Liebefeld/Köniz BE est présenté à partir de la page 24.

L'étude globale est disponible auprès de la Fondation suisse pour la protection et l'aménagement du paysage (www.sl-fp.ch → Publications).



**L'art et la manière dont le paysage est
aménagé influe sur le bien-être des
enfants, des adolescents et des adultes.**

PROMOUVOIR LA SANTÉ PAR L'AMÉNAGEMENT

Des sols à l'univers sonore: la prise en compte de critères sanitaires lors de l'aménagement du paysage permet à ce dernier d'assurer ses fonctions de ressource de santé.

Exploiter le potentiel

Comment aménager le paysage afin qu'il puisse développer ses effets positifs sur la santé? L'addition de différents éléments tels que l'eau, la forêt, les sols ne suffit pas pour obtenir un paysage complet. Il est nécessaire d'identifier l'interaction des différents éléments et leur place dans l'ensemble.

également les possibilités d'utilisation et d'expérience du paysage en tant que tel. Le projet s'arrête ensuite sur certains aspects à des fins d'illustration. Les critères touchant la santé ont été choisis, mais également d'autres jusque-là moins ancrés dans les consciences.

(Re)connaître son effet

Dans le cadre du projet «Paysage à votre santé», des théories sur l'influence positive du paysage sur la santé ont été élaborées sur la base de l'étude globale de l'Université de Berne. Une matrice présente les rapports entre les critères et les différents aspects sanitaires. Les caractéristiques telles que la végétation ou les sols sont mises en lumière, mais

LA QUALITÉ

Tous les paysages ne se valent pas: le paysage a besoin de certaines qualités pour pouvoir développer son effet positif sur la santé. Il doit donner envie d'être exploré et permettre de s'orienter.

LE RÉSEAU

Dans sa fonction d'espace naturel et de détente, le paysage devrait être aussi serein que possible et facile d'accès. Il faut donc un système de réseau qui garantit l'accessibilité d'un paysage attrayant à proximité du lieu de vie et de travail. Une attention particulière doit être accordée à la mobilité douce avec des voies cyclables et des chemins piétonniers.

LES EAUX

L'eau sous toutes ses formes exerce depuis toujours une grande fascination sur les êtres humains. Les points d'eau constituent des espaces de détente très prisés et les fontaines de la Place fédérale à Berne invitent aussi à la flânerie.

LES SOLS

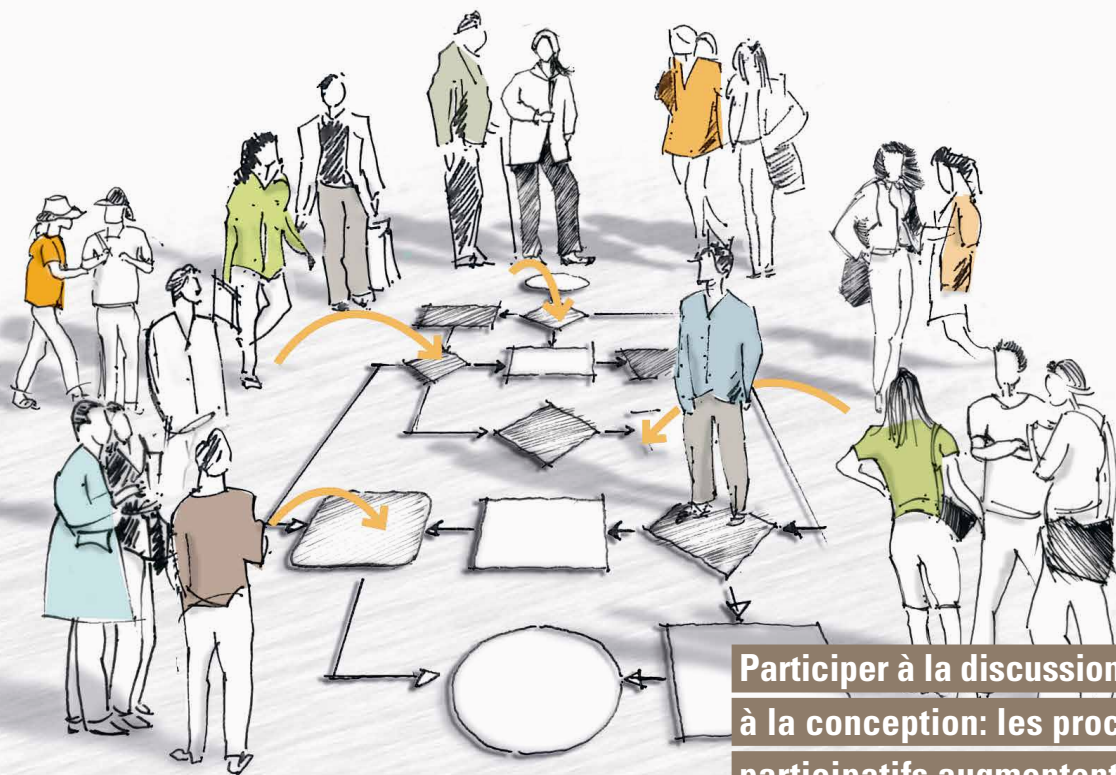
Les chemins et les accès à un paysage peuvent être aménagés de multiples façons et, selon le groupe d'utilisateurs, attirer ou plutôt repousser. Par ailleurs, les sols ont une influence sur la fréquence d'utilisation d'un parc, par exemple, pour des activités physiques telles que le jogging.

LES SONS

L'eau qui coule, les feuilles qui bruissent au vent, le chant des oiseaux: le mélange des sons crée un univers sonore propre à chaque paysage. Il peut, selon ses dispositions, agir également de manière positive sur le bien-être.

LES BESOINS

La valeur d'agrément d'un paysage dépend, entre autres, de sa compatibilité avec les souhaits de ses utilisateurs. La participation (cf. pages 22 et 23) est un moyen important de prendre cet aspect en compte dans le cadre de projets d'aménagement du paysage.



**Participer à la discussion et
à la conception: les processus
participatifs augmentent
l'identification de la population
au paysage.**

MODELER ENSEMBLE LE PAYSAGE

Une large participation au développement des communes, des villes et des quartiers offre une chance de percevoir le paysage comme ressource de santé.

Repousser les limites

Comment la conscience de l'effet positif du paysage pour la santé peut-elle être renforcée et promue? Le développement des communes, des villes et des quartiers en offre la possibilité.

Les processus participatifs permettent une vue complète sur l'«image globale» et repoussent les limites des disciplines. Des personnes ayant des connaissances, des capacités et des idées différentes recherchent ensemble des solutions réalistes. Savoir que le paysage est une ressource de santé peut ainsi entrer en compte dans la recherche de solutions durables.

De nombreux avantages

Par ailleurs, les processus participatifs offrent l'opportunité d'identifier les besoins et les envies des intéressés et de les prendre en compte dans l'aménagement. La conformité du paysage aux souhaits des personnes concernées est l'un des critères importants afin que le paysage puisse développer son potentiel comme ressource de santé.

Le lien émotionnel et spatial peut être renforcé par la participation des personnes impliquées. La volonté de s'engager en sa faveur augmente.

«BILAN DE SANTÉ» POUR LE QUARTIER LIEBEFELD

De la théorie à la pratique: aperçus du projet pilote de la commune de Köniz BE.
Un catalogue de critères détaillé a servi aux relevés.

Une zone d'agglomération typique

Comment valoriser un quartier sous l'angle de la promotion de la santé? A titre d'exemple, le quartier de Liebefeld a été soumis à un «bilan de santé» dans le cadre du projet «Paysage à votre santé». Avec ses parties de quartier urbaines et de petite taille, Liebefeld constitue une zone d'agglomération typique, en évolution. Le projet pilote a été initié par la Fondation suisse pour la protection et l'aménagement du paysage en 2008/2009, avec la collaboration étroite de la guilde du quartier de Liebefeld/Köniz BE.

Un catalogue de critères comme instrument

Les résultats de l'étude de l'Institut de médecine sociale et préventive de l'Université de Berne, les thèses qui en découlent ainsi qu'un catalogue de quelque 40 critères constituaient les bases de cette étude. Ces éléments ont permis, pour la première fois, de rendre tangible l'influence du paysage sur la santé. La méthode et les résultats tirés du projet sont toujours utiles et d'actualité.

Plusieurs inspections

Quelle a été la méthode suivie pour le quartier de Liebefeld? Un groupe de travail, composé de représentantes et des représentants de la guilde du quartier de Liebefeld et de la Fondation suisse pour la protection et l'aménagement du paysage, a analysé le quartier, divisé en 15 secteurs typiques.

Le groupe de travail a parcouru le quartier à plusieurs reprises et évalué les espaces du point de vue des piétons et des cyclistes. Une liste de 37 critères déterminants pour la santé servait de base. Les critères sont classés selon trois dimensions du bien-être, à savoir physique, psychique et social.

Des propositions pour une mise en valeur

Un état des lieux a été établi pour chaque zone, sur la base des critères définis: les aspects positifs et négatifs ont été mis en parallèle et résumés. Et enfin, des mesures ont été proposées afin de valoriser ces zones, sous l'angle de la promotion de la santé.

Une base pour continuer le dialogue

Dans une dernière phase, les résultats ont été clairement résumés dans un plan du quartier de Liebefeld (échelle 1:5000). Ce plan constitue une base utile et importante pour les autorités de planification et pour les habitants du quartier. Il permettra en outre de poursuivre le dialogue sur la qualité de l'espace et la santé, notamment dans le cadre de la révision du plan d'aménagement.



Catalogue de critères:
www.sl-fp.ch → Actions → Paysage à
 votre santé (uniquement en allemand)

Le parc de Liebefeld

Une chaude journée d'été: le parc de Liebefeld à Köniz est très fréquenté. Les enfants, les adultes, les jeunes apprécient les possibilités que leur offrent les espaces verts, le café et l'étang. Un espace de rencontre, de mouvement et de détente: le vaste parc contribue de manière sensible à la promotion de la santé et augmente par là même l'attractivité du quartier et de la commune.

Informations complémentaires sur le parc Liebefeld: www.koeniz.ch et www.liebefeld.ch (Wissenswertes, uniquement en allemand)



Un espace de rencontre, de mouvement et de détente: le parc de Liebefeld contribue de manière importante à la promotion de la santé.

ATTEINDRE PLUS ENSEMBLE

Prendre en compte les aspects positifs sur la santé du paysage dans les projets de développement locaux et régionaux est une chance pour améliorer la qualité de vie.



Unir les efforts

L'attention accordée au potentiel du paysage comme ressource de santé augmente. Mais pour que le paysage puisse assurer ses fonctions de ressource de santé comme par le passé ou même davantage, un engagement commun est indispensable. Les utilisatrices et les utilisateurs, les autorités et les organisations, les investisseurs et les bureaux de planification peuvent y contribuer.

Connaître les corrélations

Les critères sanitaires doivent être dûment pris en compte dans les processus tels que le développement de sites, les révisions de plans d'aménagement ou les programmes d'agglomération.

L'engagement de représentants des autorités, de la politique, de la société et de l'économie est nécessaire.

Pour élaborer de tels projets de développement et de planification, il est nécessaire de porter dessus un regard «promoteur de santé». Il est nécessaire de savoir comment le paysage agit sur le bien-être et comment le paysage peut être aménagé pour promouvoir le bien-être. Le concours de personnes ayant les connaissances idoines est important et doit être assuré.

Tirer les enseignements des bonnes pratiques

Il existe, aujourd'hui déjà, des exemples réussis de revitalisation de centres-villes ou d'aménagement d'espaces non construits qui ont permis d'améliorer le bien-être des habitants par le biais de mesures adaptées. On retrouve des exemples dans diverses publications (cf. page 30). Ces projets peuvent fournir des idées précieuses pour le développement dans sa propre région, sa commune ou sa ville.

BASES ET EXEMPLES

Le projet pilote «Paysage et santé» à Liebefeld Köniz BE

Un rapport avec thèses et check-lists.

Editeur: Fondation suisse pour la protection et l'aménagement du paysage et la guilde du quartier de Liebefeld, 2009

www.sl-fp.ch (Actions → Paysage à votre santé)

Nouvelles approches pour relever la qualité du paysage

Rapport intermédiaire du programme «Observation du paysage suisse».

Editeur: Office fédéral de l'environnement et Institut fédéral de recherches sur la forêt, la neige et le paysage, 2013

www.ofev.admin.ch

(Etat de l'environnement → Publications)

Les espaces ouverts dans les agglomérations

Un guide avec des exemples de toute la Suisse

Editeur: Office fédéral du développement territorial, Office fédéral du logement, 2014

www.are.admin.ch (Villes et agglomérations → Publications)

Revitalisation des centres de villes et de localités

Un guide assorti de onze exemples pratiques

Editeur: Association des Communes Suisses, Union suisse des arts et métiers, 2013

www.chgemeinden.ch/fr («Commune Suisse» → Publications)

Banque de données avec exemples de best practice

Centre de conseil SITES EN DIALOGUE

Une offre de l'Association suisse pour l'aménagement national (VLP-ASPAN)

www.vlp-aspan.ch

Paysage

Explications de notions, lignes directrices en matière d'évolution du paysage, bases légales, instruments

www.ofev.admin.ch (Thèmes → Paysage)

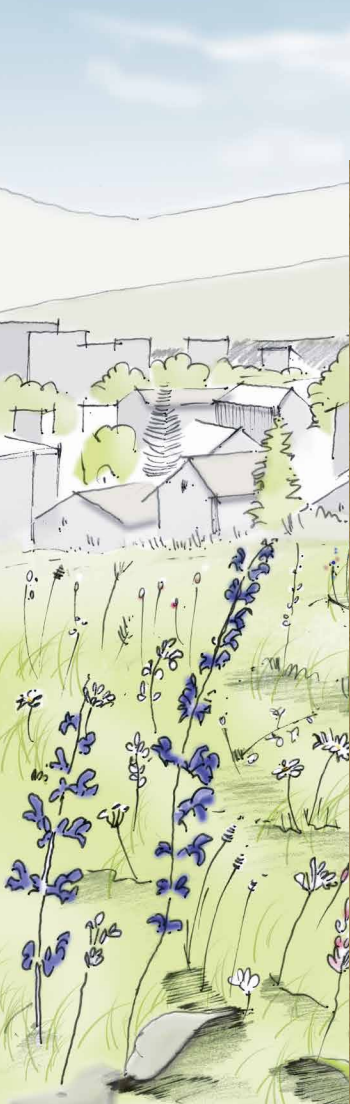
Promotion de la santé

Santé publique, économie et population: aperçu des thèmes principaux et bases générales

www.promotionsante.ch

Editeur Fondation suisse pour la protection et l'aménagement du paysage (FP) et naturaqua PBK **Soutien financier** Office fédéral de l'environnement, Promotion Santé Suisse, Paul Schiller Stiftung, Médecins en faveur de l'environnement **Concept/coordination/rédaction** naturaqua PBK
Auteur Claudia Schwyter, naturaqua PBK **Soutien technique** Herbert Bühl, Paul Schiller Stiftung; Pia Kläy, Office fédéral de l'environnement; Raimund Rodewald, Fondation suisse pour la protection et l'aménagement du paysage **Illustrations** Caroline Ammann, Fachstelle SpielRaum, Berne; Viviane Lehmann, Berne
Graphisme et design Magma – Die Markengestalter, Berne **Impression** Rickli+Wyss AG, Berne **Papier** Muskat, Rebello Recycling **Disponible** auprès de la Fondation suisse pour la protection et l'aménagement du paysage, Schwarzenburgstrasse 11, 3007 Berne, tél. 031 377 00 77, e-mail: info@sl-fp.ch, www.sl-fp.ch
Cette brochure est également disponible en allemand. **Date de publication** février 2015





Prendre en compte les aspects positifs sur la santé du paysage dans les projets de développement locaux et régionaux est une chance pour améliorer la qualité de vie.