Vision 2035

Gemeinsam die Stadt verändern
Ensemble, changeons la ville

N°37

Contenu / Inhalt

Ida bekommt Post In einem Brief aus der Zukunft geht es in den ordentlichen Einfamilienhaus-Quartieren unserer Stadt drunter und drüber. ..... **Seite 6**

Eine Gemeinschaft für alle: Das strebt die Equipe Bonwasinage an. Unser Autor besinnt sich auf Hundertwasser und den Baum im Innenhof..... **Seite 8**

Comment habiter demain ? Une réflexion approfondie sur les changements sociétaux et les nouveaux besoins en matière d'habitat. ..... **Page 9**

Noch ein Zimmer übrig? Abgewiesene Asylsuchende dürfen neu legal privat untergebracht werden. ..... **Seite 10**

Les métaux rares et la transition écologique : ils sont partout dans notre quotidien, mais quel en est le prix? ... **Page 12 et 13**

Affuter son esprit critique pour plus de cohérence dans nos vies : mieux comprendre notre malaise psychologique face à la crise climatique..... **Page 15**

VOTRE ÉPICERIE BIO&VRAC AU COEUR DE BIENNE
IHR BIO&UNVERPACKT LADEN IM HERZEN VON BIEL
Chez Mamie BIO - VRAC
ALLTÄGLICHE LEBENSMITTEL
NATURKOSMETIK
BIO PUTZMITTEL
LIFESTYLEPRODUKTE
UND VIELES MEHR!
ALIMENTATION QUOTIDIENNE
COSMÉTIQUE NATURELLE
PRODUITS D'ENTRETIEN BIO
PRODUITS LIFESTYLE
ET BIEN PLUS!
Rue du Collège 1 - 2502 Biel/Bienne
chezmamie.bielbienne@gmail.com
chezmamie-biovrac.ch - 079 812 48 82

Biblio'Contes
Erzählungen für Erwachsene / Histoires pour adultes
DONNERSTAG, 30. SEPTEMBER 2021
mit Brigitte Hirsig
MÄRCHEN FÜR ERWACHSENE UND IMPROVISIERTE GESCHICHTEN
DONNERSTAG, 11. NOVEMBER 2021
mit Isabelle Freymond
ISABELLE LIEST GESCHICHTEN FÜR ERWACHSENE
DONNERSTAG, 3. MÄRZ 2022
mit Christa Fässler-Ambühl
«JURA-SAGEN»
JEUDI 2 DÉCEMBRE 2021 / 20 JANVIER / 10 MARS 2022
avec «Arôme Rouge» association de conteuses
Anmeldung obligatorisch
Inscription obligatoire
biblio@bibliobiel.ch
032 329 11 00
19h00 – 19h45
IM ZEITSCHRIFTENLESESAAL
À LA SALLE DES REVUES
STADTBIBLIOTHEK
BIBLIOTHÈQUE DE LA VILLE
BIEL/BIENNE

Des vins extraordinaires.
Aussergewöhnliche Weine.
ÉPICERIE 79A
GENOSSENSCHAFT COOPÉRATIVE
Schützengasse 79a Rue du Stand 79a
2502 Biel/Bienne 032 342 13 05

Margareta Hehl
Barbara Zohren
Neue Wohnform für Mutige
260 Seiten, farbig
CHF 35
978-3-03867-032-2

Den Traum einer Alters-Wohngemeinschaft, in der sich Privates und Gemeinschaftliches ergänzen, in der Toleranz, Offenheit, Humor, Respekt, Kritik, Fehler und Streit ihren Platz finden, die unterschiedlichen ökonomischen Voraussetzungen gerecht wird, die offen ist für Nachbarschaft, Quartier, Stadt und Gesellschaft und in der gemeinsame Projekte verwirklicht werden – wer träumt ihn nicht?

verlag die brotsuppe
www.diebrotsuppe.ch
info@diebrotsuppe.ch
032 323 36 31

EPICERIE
BATAVIA
MODERNE
RUELLE DE L'ÉGLISE 1
ALTSTADT BIENNE
WWW.BATAVIA.CH

BRUNNER EICHHOF
Bio Gemüse Abo
PESTIZIDFREI
Familie Brunner
Spins 24 · 3270 Aarberg
079 745 73 54
Wir liefern zu Dir nach Hause!!!
abo.brunnereichhof.ch
BRUNNER EICHHOF
BIOSUISSE
REGENERATIVE Landwirtschaft
pro specie rara

#BIENNE CULTIVE TON MUSÉE
L'équipe du NMB invite les biennois·e·s· à la rejoindre dans le bâtiment Schwab pour participer à la conception des nouvelles expositions permanentes.
#BIEL MACHT MUSEUM
Das Team des NMB lädt die Bieler Bevölkerung ein, im Gebäude Schwab an der neuen Sammlungsausstellung mitzuwirken.
4.9.2021 – 9.1.2022

biwog
BIELER WOHNBAU-GENOSSENSCHAFT
COOPÉRATIVE BIENNOISE DE CONSTRUCTION
..... steht für selbstbestimmmtes Wohnen
..... afin d'hapiter de manière autodététerminée
WALDRAINSTRASSE 63
CRÊT-DU-BOIS 63
2503 BIEL/BIENNE
032 365 21 45
info@biwog.ch
www.biwog.ch
Jubiläumswettbewerb: «Wohnraum für alle»
Concours du Jubilé: «Un logement pour tous»
1. Rang Kategorie «Best Practice» Siedlung Wasenstrasse – biwog / Casanostra
1er rang Catégorie «Best Practice» Lotissement Rue du Wasen – biwog / Casanostra
wohnbaugenossenschaften schweiz
verband der gemeinnützigen wohnbauträger
coopératives d'habitation Suisse
fédération des maîtres d'ouvrage d'utilité publique

Perlen
Weitere Artikel auf www.vision2035.ch
Des articles supplémentaires sur www.vision2035.ch
Perles

IMPRESSUM
Vision 2035 , Nº 37, 9/2021
Zeitung für die Wende
Journal pour un nouveau cap
Erscheint 3-4x jährlich.
Publié trois à quatre fois par an.

Druck/Impression
Ediprim AG/SA, Fritz-Oppliger-Strasse 15
2504 Biel/Bienne, www.ediprim.ch

Auflage/Tirage
2400 Exemplare/exemplaires

Layout
Andreas Bachmann, grafikartelier.ch

Illustrationen/illustrations
Sara Wernz, Titelseite, S. 7
Andreas Bachmann, S. 3
Mik Rothenbühler, S. 6
Patrick Rion, S. 12

Redaktion/rédaction, Korrektorat/Correctorat
Andreas Bachmann
Claire Magnin
Gaia Renggli
Janosch Szabo

AutorInnen/Auteur-e-s
Daniel Blumer
Flora Senften
Rahel von Arx
Thomas Bachmann
Benedikt Loderer
Göpf Berweger
Christine Walser
Mathias Stalder
Laurent Guidetti
Ulrich Burri
Milena Keller
Lou Meili
Anja Delz
Claire Magnin
Naomi Vouillamoz
Justine Le Scoëzec
Sophie Perdrix
Muriel Beck Kadima

Konto bei Alternativer Bank Schweiz
Vision2035 / Marktgasse 34 / 2502 Biel
IBAN CH10 0839 0034 2133 1000 0

Ein Abonnement (4 Ausgaben) kostet Fr. 25.–
ein Förderabo Fr. 50.– ,
ein Gönnerabo Fr. 75.–
die Vereins-Mitgliedschaft Fr. 15.–

Un abonnement (4 numéros) coûte 25.–
abonnement de soutien 50.– ,
abonnement de donateurs 75.–
La cotisation de membre 15.–

Vision 2035, www.vision2035.ch
Marktgasse 34, 2502 Biel
info@vision2035.ch, 077 463 27 67

4x im Jahr
4x par année
Abo
Pas encore abonné?
Noch nicht abonniert?
www.vision2035.ch/abonnieren
Vision 2035

Sous nos toits toute une histoire!

Vous avez sous les yeux le dernier numéro de Vision 2035. Il est consacré à la question du logement, en résonnance à l'exposition du groupement régional des coopératives d'habitation Berne-Soleure au ORT à l'occasion de ses 101 ans d'existence.

Demeure, résidence, maison, foyer, toit, habitat, appartement, villa, chez soi, domicile, logis, cabane, case, il peut être décliné par de multiples mots. Il est indispensable, un droit humain, sans logement nous n'existons plus socialement. Et pourtant il est soumis à la spéculation financière, on peut nous y expulser et nous devons payer un lourd tribu à ce droit fondamental.

Les coopératives d'habitation ont apporté une réponse à la pénurie de logements et à la spéculation immobilière depuis plus de 100 ans. Le mouvement ouvrier a été un précurseur dès le début du 20ème siècle. Une longue histoire à (re)découvrir (pages 4 et 5).

Le monde évolue constamment et de nouveaux défis doivent être relevés dans le domaine du logement. La société change, les formes familiales, les cohabitations, les besoins, les attributions ne sont plus celles du 20ème siècle. Quelles réponses à ces nouvelles configurations sociales? (Page 9)

Les nouveaux coopérateurs veulent aussi pouvoir décider dès le début des projets immobiliers des besoins qui devraient être satisfaits. Ils s'organisent en conséquence. (Page 7) A Bienne une réalisation conciliant participation, mixité sociale et animation, les immeubles de la Wasenstrasse (page 8).

Chez nous, les requérants d'asile déboutés vivent durant des années dans des centres de retour de manière indigne. Qui a une chambre inoccupée peut offrir hébergement et contacts sociaux à ces personnes de manière légale. (Page10 et 11). Et l'association RaFu permet à des mères célibataires de s'entraider et de nouer des liens sociaux. (Page 11) Le logement peut être aussi un outil de solidarité!

Mais encore ! La pandémie a égratigné (un peu plus encore) notre santé mentale. Quelle réponse apporter aux questionnements et au sentiment d'incohérence qui habitent beaucoup d'entre nous. Page 15).

Enfin sur quelles ressources se base la « transition écologique » que l'on nous vend avec tant d'enthousiasme, quels en sont les enjeux environnementaux, climatiques, sociaux et politiques? (Page 12 et 13).

Ce numéro est le fruit de multiples collaborations, de discussions animées, de réflexions et aussi de débats. Il est entre vos mains et dites-nous vos coups de cœur, vos critiques, vos souhaits et surtout aller visiter l'exposition sur les coopératives d'habitation au ORT, ouverte jusqu'au 15 septembre.

Pour le comité de rédaction
Claire Magnin

Wir alle wollen wohnen. Aber wie?

Ein Dach über dem Kopf ist das Grundbedürfnis. Doch dann beginnt es schon mit den individuellen Wünschen und Vorstellungen. Den einen ist eine geräumige Küche heilig, anderen die Badewanne. Manche brauchen unbedingt einen Balkon, andere einen Werkraum im Keller - gar nicht zu reden von der Einrichtung der drei, vier, fünf oder mehr Zimmer. Stets bewegen wir uns dabei im Bereich des finanziell maximal Möglichen. Wir arbeiten viel, um zu wohnen, und wir arbeiten noch mehr, um schöner zu wohnen oder uns den Traum eines Eigenheims zu verwirklichen - ein gesellschaftlich fest verankertes erstrebenswertes Statussymbol, genau wie das Auto, Ausdruck von Freiheit. Doch ist das wirklich noch zeitgemäss? Partout besitzen wollen, um jederzeit tun und lassen zu können, was man will?

In dieser Ausgabe widmen wir uns anderen Ansätzen. Zum Beispiel jenem der Bieler IG Selbstbestimmtes Wohnen, die von Anfang an bei der Konzipierung der künftigen Wohnräume mitreden möchte (Seite 7). Das tun auch die Mitglieder der sozialen Bewohner-Genossenschaft Le Bled, die im Ökoquartier Pleines des Loups in Lausanne zusammen mit innovativen Architekten ein spannendes Projekt realisieren (Seite 9). Mitbestimmung und Mitgestaltung ist in der über 100-jährige Geschichte der hiesigen Wohnbaugenossenschaften (Seite 4 und 5) seit jeher das zentrale Element – aber kein Selbstläufer, wie ein persönlicher Einblick in die Wasenstrasse-Siedlung deutlich macht (Seite 8). Es braucht gemeinsame Projekte, um Beziehungen, Identität und Vertrauen zu schaffen - und den Willen, Schwellen abzubauen.

Bei all diesen Projekten geht es auch ums Teilen gewisser Räumlichkeiten und Objekte, was einen wichtigen Beitrag zu nachhaltigerem Wohnen leisten kann - aber auch zur Verdichtung. Heute verbrauchen wir durchschnittlich 40 Quadratmeter Wohnfläche pro Kopf in Mehrpersonenhaushalten und gar 80 Quadratmeter pro Kopf in Einzelhaushalten (Tendenz steigend), während in Entwicklungs- und Schwellenländern viele Familien mit einem einzigen Raum auskommen müssen. Apropos: auch hier bei uns gibt es Menschen, die unter unwürdigen Bedingungen auf engstem Raum leben. Die Rede ist von den abgewiesenen Asylsuchenden in den sogenannten Rückkehrzentren. Wer einen Raum übrig hat, kann legal Abhilfe schaffen (Seiten 10 + 11).

Letztlich darf sich gerne jeder und jede einmal fragen: wie viel Wohnraum, wie viel Eigentum und Intimität brauche ich eigentlich wirklich? Und wie viel davon bin ich bereit, zu teilen, zu öffnen, aufzugeben? So sprechen wir denn in dieser Ausgabe auch über Tiny Häuser, die das Potential haben, Lücken zu füllen und Ballast loszuwerden (Seite 5). Über das Kollektiv RaAupe, das gar das Einkommen teilt, den Wohnraum allerdings nicht (Seite 10). Über einen Verein alleinerziehender Mütter, die sich mit gemeinschaftlichem Wohnen gegenseitig unterstützen (Seite 11). Und über ein Ökodorf in Zimbabwe, wo die grösste Herausforderung bei den Permakulturvorhaben ausgerechnet der afrikanische Geist – in einer grösseren Gemeinschaft zu leben und einander zu unterstützen – ist (Seite 16).

Gute Lektüre und anregende Wohn-Raum-Gespräche
wünscht im Namen der Redaktion Vision 2035
Janosch Szabo, Mit-Herausgeber

Appel

Pour le prochain numéro de Vision 2035:

Les enfants. Les gamins, les gosses, les mioches, les mômes. Ces monstres, ces anges. L'avenir de notre société en dépend. Kinder: Unser heutiges Handeln wird ihre Zukunft bestimmen. Eltern sein, heisst ver-antworten. Iels nous le font savoir en étant des miroirs ou des éponges vivantes, iels nous imitent ou nous singent (pour rappel, c'est ainsi que tout apprentissage se fait) oder sie demonstrieren für das Klima. Oder stellen überraschende Fragen.

Pourquoi as-tu écrasé le moustique Papa, il est mort maintenant, c'est triste. Il va où le moustique quand il est mort ? Mama war ich nur einmal ein Bébé?

Sagt euch das was ? Was ver-antwortet ihr ?
Seid ihr noch ein bisschen Kind et vous posez-vous encore des questions? Des questions sur l'enfance, ihren Stellenwert in unserer Gesellschaft? Sur son début et sa fin, über die Volljährigkeit? Sur la manière d'éduquer, d'entourer, d'accompagner les enfants sur le chemin du monde adulte. Was und wie lernt und lehrt man in der Schule?

Si l'enfance vous habite, que vous avez envie de mitmachen au prochain numéro de Vision 2035 mit einem journalistischen Beitrag, einer Reportage, einer Illustration, meldet euch à info@vision2035.ch ou presentez-nous personnellement votre idée le 24 septembre prochain à 18h30 am ORT während der öffentlichen Redaktionssitzung. Der ORT, Marktgasse 34, Biel.

Aufruf

... für die nächste Vision 2035

Wohnbaugenossenschaften: mehr als ein Dach über dem Kopf

Was vor über 100 Jahren mit der industriellen Revolution begann, hat immer noch Bestand und bekommt gar wieder Aufwind: Das Modell der Gemeinnützigen Wohnbaugenossenschaften. Diese Doppelseite widmet sich deren Geschichte, Entwicklung und Zukunftsperspektiven. Dabei spielt in Biel nicht zuletzt die Gurzelen eine wichtige Rolle.

Autofreie Siedlung Wasenstrasse: Zum grossen Gebäude von 1917 wurde ein Neubau gestellt und so ein Innenhof für die Begegnung der Mieter°innen jeden Alters geschaffen.

Text:
Daniel Blumer, *ist Geschäftsführer des Kompetenzzentrums für gemeinnützigen Wohnungsbau*
Flora Senften, *Projektkoordinatorin des 101-Jahre-Jubiläums*
Rahel von Arx, *Projektleiterin beim Kompetenzzentrum für gemeinnützigen Wohnungsbau*
Thomas Bachmann, *ehemaliger Präsident Wohnbaugenossenschaft biwog und Mitglied OK 101-Jahre-Jubiläum Biel*

Hauptfoto:
Alexander Jaquemet

Foto unten:
Janosch Szabo

Gemeinnützige Wohnbaugenossenschaften sind in der Schweiz sozialpolitisch wichtige, aber insgesamt schwach vertretene Wohnungsanbieter. Ungefähr 5% aller Schweizer Wohnungen sind im Besitz von gemeinnützigen Bauträgern. Höhere Anteile finden sich in den Städten z.B. Biel (14%), Thun (11%), Bern (10%) oder – am höchsten – in Zürich (23%).
Wohnbaugenossenschaften stellen den Dritten Weg zwischen Miete und Eigentum dar. Das heisst, als Mitglied einer Genossenschaft ist man aufgrund des eingebrachten Eigenkapitals sowohl Mitbesitzer°in der eigenen Siedlung und trägt Verantwortung fürs Ganze, als zugleich Mieter°in und wohnt damit in einer Wohnung.

Zentral im Zusammenhang mit der Diskussion um Wohnbaugenossenschaft ist der Begriff «gemeinnützig». Gemeinnützigkeit bei Wohnbaugenossenschaften schreibt vor, dass keine spekulativen Renditen abgeführt, keine Tantiemen ausgeschüttet und bei der Liquidation der Genossenschaft (z.B. Verkauf der Wohnungen) die Mitglieder nicht am Gewinn beteiligt werden dürfen. Oder umgangssprachlich ausgedrückt: mit gemeinnützigen Wohnungen kann nicht spekuliert werden, der Gewinn bleibt in den Genossenschaften und die Mieten orientieren

In der Sonnhalde in Biel sind spontane Begegnungen der BewohnerInnen der Wohnbaugenossenschaft biwog an der Tagesordnung.

sich an den tatsächlichen Kosten (Kostenmiete). All dies führt dazu, dass Genossenschaftswohnungen gemäss dem Bundesamt für Wohnungswesen schweizweit rund 15% günstiger vermietet werden können als vergleichbare Wohnungen der übrigen Wohnungsanbieter. In den Städten, und vor allem in Städten mit einem aufgeheizten Wohnungsmarkt, macht die Differenz zwischen renditeorientierter Miete und Kostenmiete gar bis zu 40% aus. Neben der Kostenmiete bieten Genossenschaften auch Wohnsicherheit. Das heisst, die Mietenden haben die Gewissheit, dass ihnen weder aufgrund von Totalsanierung noch wegen Eigenbedarfs ersatzlos gekündigt wird und sie kurzfristig ein neues Zuhause suchen müssen. Ein wichtiger Faktor gerade auch für ältere Menschen.
Wohnbaugenossenschaften bieten dank ihrer Strukturen aber noch mehr als nur ein preiswertes und sicheres Dach über dem Kopf. Bei den Mitgliedergenossenschaften – in der Schweiz sind das rund

Die neuen Genossenschaften erheben den Anspruch, den Geist der Solidarität neu zu beleben. Selbstverwaltung und Selbstbestimmung sind hier die Devise.

75% aller gemeinnützigen Bauträger, in Biel gar über 90% – besteht für alle Mitglieder die Möglichkeit der Mitsprache. Sie funktionieren nach dem Prinzip «Ein Mensch – eine Stimme». Die Generalversammlung bildet das oberste Organ. An dem mindestens einmal jährlich stattfindenden Anlass kann jedes Mitglied Anträge zu dem ihm wichtigen Themen stellen – vom einfachen Wunsch nach einem Grillplatz bis hin zu Statutenänderungen. Gerade neue Wohnbaugenossenschaften haben allerdings gemerkt, dass Mitsprache und Beteiligung gepflegt werden muss und heutzutage kein Selbstläufer mehr ist wie vor 101 Jahren. So macht z.B. bei der grossen Zürcher Genossenschaft «mehr als Wohnen» der Partizipationszuschlag 5% der monatlichen Miete aus. Damit werden Mitwirkungsgefässe wie Versammlungen, AGs, Runde Tische etc., aber auch Mitarbeitende finanziert.

101 Jahre Wohnbaugenossenschaften Bern-Solothurn

Die Genossenschaftsbewegung entsteht als Teil der Arbeiterbewegung im 19. Jahrhundert. Die Idee der Wohnbaugenossenschaften ist somit ein Produkt der industriellen Revolution. Die Überlegung dabei ist, dass sich die sozial Schwächeren im Sinne der Selbsthilfe zusammenschliessen und gegenseitig unterstützen.
Ziel der Genossenschaften ist eine Hilfe zur Selbsthilfe: Arbeiter°innen legen ihre Ersparnisse zusammen, um sich zusammen besser versorgen zu können. Die ersten Genossenschaften sind sogenannte Konsumgenossenschaften, genossenschaftlich geführte Läden, die den Vorteil haben, dass die Genossenschafter°innen die Preise bestimmen können und beim Einkauf der Produkte Gewicht in den Preis- und Qualitätsverhandlungen haben. Wohnbaugenossenschaften entstehen aus demselben Gedanken: eine preiswerte und qualitätsvolle Versorgung der Mitglieder mit Wohnraum. In der Schweiz haben Genossenschaften eine lange Tradition, vor allem Konsumgenossenschaften wie Migros oder Coop, oder Agrargenossenschaften wie die Landi.
In der Schweiz entstehen die ersten Wohnbaugenossenschaften in Zusammenhang mit der Industrialisierung nach 1860. Diese führt dazu, dass Tausende von Arbeitskräften in die Städte ziehen. Folge dort: Wohnungsmangel. Ab 1910 nimmt die Bewegung der Wohnbaugenossenschaften mit der Gründung der Eisenbahnerbaugenossenschaften Fahrt auf, da die „Bähnler" bezahlbaren Wohnraum in der Nähe von Bahnhöfen und Depots benötigten.

Nach dem Ersten Weltkrieg ist die Wohnungsnot so gross, dass viele Städte, Kantone und auch der Bund eine aktive Wohnbauförderung betreiben. Dies führt zu einer ersten Gründungs- und Bauwelle von gemeinnützigen Wohnbauträgern. Dabei entstehen in Biel beispielsweise Häuser am Rennweg durch die Eisenbahner-Baugenossenschaft, im Falbringen-Quartier sowie auf der Champagne durch die Bieler Wohnbaugenossenschaft (biwog) oder im Mösli durch die Allgemeine Baugenossenschaft.

Ab 1943 herrscht in den meisten Schweizer Gemeinden erneut Wohnungsnot, die bis Mitte der 1970er-Jahre andauert. Bund und Kantone haben aus der Not von 1918 gelernt und stellen in den 1940er-Jahren frühzeitig Hilfen, z.B. Zementkontigente, für den Wohnungsbau zu Verfügung. Die grösste Bautätigkeit der gemeinnützigen Wohnbauträger fällt in diese Nachkriegszeit-Periode. In Bern entsteht zu dieser Zeit die Grossüberbauung Tscharnergut.
Junge Genossenschaften der Achtziger- und Neunzigerjahre nehmen die veränderten Wohnbedürfnisse auf und begründen neue Projekte, wie vor sechzig und achtzig

Damit aber der 20% Anteil genossenschaftlicher Wohnungen am gesamten Wohnungsmarkt in Biel wieder erreicht werden kann, braucht es noch viele zusätzlichen Anstrengungen

Jahren die damaligen Pionierinnen und Pioniere. Die neuen Genossenschaften erheben den Anspruch, den Geist der Solidarität neu zu beleben. Selbstverwaltung und Selbstbestimmung sind hier die Devise.

Seit den 2010er-Jahren fordert das Stimmvolk in Städten und grösseren Gemeinden im Kanton Bern vermehrt und erfolgreich mehr bezahlbaren Wohnraum auf politischem Weg. In Bern, Köniz und Spiez wurden entsprechende Initiativen von den Stimmberechtigten angenommen; in anderen Gemeinden wie Burgdorf sind Abstimmungen noch hängig. In Biel wird die Doppelinitiative für einen 20%-Anteil an gemeinnützigen Wohnungen und mind. 50% auf der Gurzelen durch das Parlament in ein behördenverbindliches Reglement überführt.

Genossenschaften, ein Modell für die Zukunft?

In den letzten 100 Jahren haben Wohnbaugenossenschaften für viele Herausforderungen eine Lösung gefunden: zum Beispiel auf kleinem Raum in schwierigen Zeiten für wenig Geld Wohnraum zu schaffen. Aber ist ein 100-jähriges Modell noch zeitgemäss? Sind sie fit für die Themen der Zukunft wie Verdichtung, Nachhaltigkeit und veränderte Bevölkerungsstrukturen? Sind ihre Modelle der Selbsthilfe noch zeitgemäss? Oder müssen sie sich neu erfinden?

Wohnbaugenossenschaften haben sich ständig neu entwickelt und sich neuen Bedürfnissen angepasst. Sie erfinden sich neu, manche indem sie durch Umbauten nachhaltiger werden und Wohnungen den heutigen Bedürfnissen anpassen (neue Grundrisse, hindernisfreie Wohnungen, ökologische Baumaterialien). Andere in dem sie die in den Mitgliedergenossenschaften eingelagerte Partizipation neu aufleben lassen und wie die Bieler Baugenossenschaft Gutenberg regelmässige Anlässe für Kinder, Familien oder ihre pensionierten Bewohner°innen durchführen.
Als Verbindung dieser Elemente ist die neue, autofreie Siedlung an der Wasenstrasse in Biel zu benennen. Sie vereint die Wohnbaugenossenschaft biwog, den Verein für Wohnhilfe Casanostra und den Betagtenpflegeverein Biel-Seeland, der dort zehn Pflegewohnungen für Demenzkranke anbietet und zeichnet sich durch ein reges gemeinschaftliches Leben der sehr unterschiedlichen Bewohnerschaft aus (siehe auch Artikel auf Seite 8).

Auch ländliche Gemeinden sind mit der Frage konfrontiert, wie Gebäude mit Zentrumsfunktionen, z.B. alte Schulhäuser, aufgegebene Hotels oder ehemalige Gewerbeliegenschaften umgenutzt werden können. Die Rechtsform der Genossenschaft hat sich als erfolgreiches Gefäss erwiesen. Etwa in Ligerz, einer Gemeinde am Bielersee, wartete das Hotel Kreuz auf eine neue Nutzung. Seit 2020 ist die Wohnbaugenossenschaft «Zuhause am Bielersee» stolze Eigentümerin des Hotels. Ihr Ziel: die Hotelzimmer in hindernisfreie Wohnungen vornehmlich für die ältere Bevölkerung in der Region umzubauen. Die Genossenschaft Leuzigen hat dasselbe mit dem ehemaligen Gemeindehaus im Dorfzentrum getan. Und auch Bauernhöfe werden immer wieder von frisch gegründeten Genossenschaften umgebaut und neu belebt beispielsweise mit «Solidarisch Wohnen» in Urtenen-Schönbühl, mit der WBG «Wohlen-Bern» in Säriswil und der WBG «Wandelhof» in Gümmenen.

Dass Genossenschaften Mehrwerte übers Wohnen hinaus bieten, zeigte sich auch in der Gemeinde Lauterbrunnen im Berner Oberland: Als das ehemalige Schulhaus im bei Touristen beliebten Dorf Gimmelwald an Private verkauft werden sollte, raufte sich die Dorfbevölkerung zusammen. Im Sommer 2018 gründete sie eine gemeinnützige Genossenschaft, startete einen Aufruf zur Zeichnung von Anteilscheinen und erwarb nach einem überzeugenden Auftritt an der Gemeindeversammlung das Gebäude. So bleibt die Gemeindestube als Vereinslokalität und der Schulhausplatz, der als einziger ebener Aussenplatz traditionell den vielfältigen Aktivitäten im Dorf dient, erhalten. Im Gebäude sind neu ein Studio und drei zahlbare Wohnungen für Familien aus dem Dorf erstellt worden. Genossenschaften bieten Lösungsansätze für sozial-politisch brennende Fragen rund um das Wohnen wie hohe Mieten, Landflucht, Wohnen im Alter und ökologisches Bauen. Auf lokaler Ebene scheint diese Erkenntnis angekommen zu sein. Der politische Druck durch Initiativen und Vorstösse in Gemeindeparlamenten steigt und zeigt: Das Modell Wohnbaugenossenschaft ist zukunftsträchtig und hat weder hinsichtlich Innovation noch Nachfrage an Aktualität verloren.

Aufbruch in Biel

Mit den zwei Volksinitiativen zur Förderung des gemeinnützigen Wohnungsbaus sind auch in der Region Biel-Seeland Wohnbaugenossenschaften und gemeinnützige Projekte heute im Zentrum wohnpolitischer und städteplanerischer Debatten. Das zeigt etwa das Projekt Europan-Geyisried in dessen Rahmen die neun dort verankerten Genossenschaften gemeinsam das Erneuerungs- und Erweiterungspotenzial ihres Quartiers analysieren. Der damit verbundene Wettbewerb ist noch in Gange, die Ergebnisse werden anfangs 2022 ausgestellt – sie bilden aber erst den Anfang des künftig gemeinsamen Entwicklungsprozesses.
Auf der Gurzelen soll ein lebendiges Quartier entstehen, geprägt durch möglichst 100% genossenschaftlichen Wohnungsbau. Startschuss bildet der Bereich Blumenstrasse. Im Rahmen des Projekts der GURZELENplus wird jetzt ein vielfältiges Wohnungsangebot für 230 Menschen projektiert; ein stimmiger Mix von Wohnformen und Wohngrössen. Erstmals gründeten hierzu mehrere bestehende Bieler Wohnbauträger eine neue Wohnbaugenossenschaft. Das Bauprojekt soll ihnen als genossenschaftliche Lern- und Experimentierplattform dienen, die gewonnenen Erkenntnisse später in ihre eigenen Wohnbauprojekte einfliessen.
Damit aber der 20% Anteil genossenschaftlicher Wohnungen am gesamten Wohnungsmarkt in Biel wieder erreicht werden kann, braucht es noch viele zusätzlichen Anstrengungen – von Biel und den angrenzenden Gemeinden, aber auch von den Genossenschaften selber. Die vielen Bewerbungen für die Grundstücke Blumenstrasse Süd und Nord zeigen – die Bieler Genossenschaften sind heute wieder organisiert für diesen Aufbruch.

Jubiläumsaktivitäten

101-Jahre Wohnbaugenossenschaften Bern-Solothurn
Zum 101-jährigen Jubiläum führt Wohnbaugenossenschaften Bern-Solothurn eine Veranstaltungsreihe zum Thema «wie wollen wir wohnen?» in Biel durch.
16. August - 30. September 2021: *Interaktive Ausstellung im «der Ort» an der Marktgasse 34 (Mo-Fr 09:00 – 17:00 Uhr)*
Samstag, 11. September: *Jubiläumsfest für Jung und Alt mit umfangreichem Programm auf der Esplanade, 10:00 – 16:00 Uhr*
Mittwoch, 15. September: *Debatte: Wie will ich wohnen? – Verein IG Selbstbestimmtes Wohnen lädt ein, 17–21 Uhr (öffentlich, jedoch mit Anmeldung)*
Das gesamte Programm, auch aus den Städten Bern und Thun unter:
www.wiewollenwirwohnen.ch
www.commentvouslonsnoushabiter.ch.

Tiny House als Alternative und Zukunftsmodell

Mit einer kleinen Idee zum grossen Ziel? Das Tiny House als Kleinwohnform soll es möglich machen. Die alternative Wohnform besitzt ein grosses Potential, das Wohnen der Zukunft zu revolutionieren. Der Traum vom Eigenheim erhält durch die Kleinwohnformen zunehmend Aufwind. Die recht geringen Baukosten und die ebenfalls überschaubaren Unterhaltkosten sind eine Erklärung für die steigende Popularität. Denn Tiny Häuser sind mehr als nur ein Trendthema und deren Alternativen sind mögliche Zukunftswohnmöglichkeiten.

Alternative Wohnformen

Bei den Kleinwohnformen handelt es sich um einen praktisch ausgerichteten Gegenentwurf zum konventionellen Wohnen. Grundlagen bieten brachliegende Flächen bei Industrien und Überbauungen. Jede geschlossene Wohneinheit ist höchstens 40m² gross. Man spricht in diesem Zusammenhang auch von der Verdichtung nach innen. Der ressourcensparende Ansatz nutzt kleine, innerstädtische Flächen optimal aus. Landwirtschaftlich genutzte Flächen bleiben bestehen. Schliesslich sollen Lücken nutzbar gemacht werden.

Der Verein Kleinwohnformen Schweiz zählt über 1000 Vereinsmitglieder und vertritt die Interessen dieser Wohnidee. Das Wort Tiny House steht sinnbildlich für alternative Wohnformen, wie das Miny House, die Jurte, den Zirkuswagen und die Musterwohnung. Das Miny House besteht aus natürlichen Baustoffen und bietet Platz für ein bis zwei Bewohner. Es versorgt sich sehr autark mit Energie über Solarzellen.
Die Mobilität ist – wenn auch gegeben – eingeschränkt. Für den Umzug bedarf es einen Kran zum Aufladen auf ein Begleitfahrzeug. Die Luft-Wärmepumpe sorgt für Warmwasser.

Prototypische Tiny Häuser verfügen über eine Strassenzulassung und sind daher für den Transport über Autobahnen geeignet. Solaranlagen bieten ausreichend Strom. Weiteres Merkmal für ein autarkes Wohnen kann die enthaltene Verbrennungstoilette (direkte Verbrennen von Fäkalien) sein. Sofern das kleine Haus für einen Transport auf Autobahnen konzipiert ist, ist die Wohnfläche dementsprechend überschaubar. Durch den optimal ausgenutzten Raum, auch durch Mehrfachnutzung von Einrichtungen, ist das Wohnen nicht beengend. Diese Eckpunkte harmonieren mit einem minimalistischen, auf Freiheit ausgerichteten Lebensstil.

Die so genannte Jurte stellt auch eine – wenn gleich weniger populäre – nachhaltige Wohnform dar. Auch hier spielen nachwachsende Rohstoffe und autark funktionierende Solarmodule eine zentrale Rolle. Durch die fehlende Wasserzufuhr müssen die Bewohner Wasser für den täglichen Bedarf anderweitig organisieren. Dennoch überzeugen die Vorteile wie der schnelle Auf- und Abbau.

Upcycling ist ein wichtiges Stichwort im Kontext der Nachhaltigkeit. Durch gezielte Aufwertung haucht man scheinbar nutzlosen Abfallprodukten neues Leben ein. Beispielsweise werden Zirkuswagen so zu wohnlichen Behausungen auf vier Rädern umfunktioniert. Dank der vorhandenen Grundstruktur sind höchstens bauliche Modifikationen notwendig. Die Strom- und Wasserzufuhr geschieht nicht autark. Ein Wechsel des Abstellortes gelingt beispielsweise mit Hilfe eines Traktors.

Was sind die Chancen für die Gesellschaft durch ein Kleinhaus?

Gesellschaften zeichnen sich durch spezifische Probleme aus. Viele von ihnen teilen ein Problem: das Wohnen. Dieses Thema nimmt an Komplexität zu, weil es in einem Spannungsfeld aus steigenden Mieten, knapper werdenden Baugrund, unverhältnismässiger Ressourcennutzung und dem CO_2-Ausstoss steht. Dies sind die Probleme potentieller Eigenheimbesitzer. Hausbesitzerinnen und Hausbesitzer. Die die ein so genanntes Downsizing anstreben, kommen mit den kleinen Häusern voll auf ihre Kosten. Hier liefert die aus den USA stammende Tiny House-Bewegung Einfluss. Das Erfolgskonzept findet auch in der Schweiz immer mehr Anklang.

Generell legt die Eigenkapitalquote beim Bau eines Haues vielen BauherrInnen einen Stein in den Weg. Diese ist bei Tiny Häusern sekundär und eröffnet damit einer grösseren Bevölkerungsgruppe Zugang zum Wohnungsmarkt. Zudem verursacht das Grundstück (Baurecht oder Miete) geringere Kosten.
Der ökologische Fussabdruck der Gesellschaft schrumpft, sofern mehr Menschen

…Forts. auf Seite 6 unten

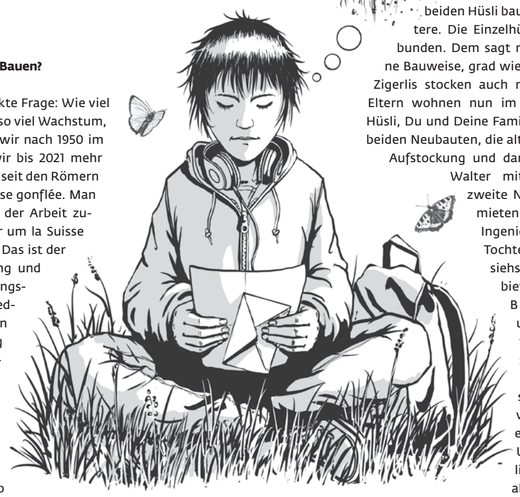
Text:
Thomas Bachmann, *ehemaliger Präsident Wohnbaugenossenschaft biwog und Mitglied OK 101-Jahre-Jubiläum Biel*

↓ Wohnen auf 30 Quadratmetern: Das Tiny House unterstützt Johannes Gerber mit seiner Mobilität und Grösse.

Ein Brief aus der Zukunft

Text:
Benedikt Loderer,
welcher hier als Götti Albert Roesti schreibt, ist Architekt und Publizist. Er war unter anderem Chefredakteur des Hochparterre und ist seit 2017 für die Grünen im Bieler Stadtrat.

Illustration:
Mik Rothenbühler
lebt und arbeitet unter anderem als Illustrator in Biel. www.co-dex.ch



Biel, 1. August 2051

Liebe Ida,
gibt es überhaupt ein grünes Bauen?

Dahinter steckt eine vertrackte Frage: Wie viel Wachstum ist nötig? Es gibt so viel Wachstum, wie Geld vorhanden ist. Da wir nach 1950 im Geld schwammen, haben wir bis 2021 mehr gebaut als alle Generationen seit den Römern zusammen, Ergebnis: la Suisse gonflée. Man konnte dem Wohlstand bei der Arbeit zusehen. Immerhin kamen wir um la Suisse doublement gonflée herum. Das ist der Zweitwohnungsbeschränkung und dem revidierten Raumplanungsgesetz zu verdanken. Das Siedlungsgebiet ist in den letzten dreissig Jahren nur wenig gewachsen, neue Einzonungen kamen nur noch in Ausnahmefällen vor. Das Zauberwort hiess Verdichtung nach innen.

Es gab 2021 in Biel keine grüne Baupolitik. Aber es gab die Verdichtung nach innen schon seit 850 Jahren. In der Altstadt. Wachstum nach innen hiess über Jahrhunderte Umbau, Ausbau, Aufstocken. Voilà l'exemple. Heute begrenzt statt der Mauer die Zonenordnung den verfügbaren Platz, doch die Methode ist dieselbe: Umbau, Anbau, Aufstocken. Das neue Prinzip für die ganze Stadt hiess ab 2025 behutsame Erneuerung. Abbrechen heisst Wegwerfen, ist Vernichten von Material und grauer Energie. Zehn Jahre lang stritten sich die Grünen mit den Bürgerlichen um das differenzierte Abbruchverbot. Wie viel graue Energie wird vernichtet? Wie viel von der Bausubstanz kann bewahrt werden? Es gab jedes Mal ein zähes Ringen um die Abbrüche, nachdem 2033 in der Volksabstimmung das Prinzip des differenzierten Abbruchverbots angenommen worden war. Man darf heute noch viel in Biel, doch Vergeuden darf man nicht mehr.
Differenziertes Abbruchverbot war gut, doch musste man trotzdem Spielraum schaffen. Die grünrote Mehrheit revidierte das Baureglement. Die Grenzabstände wurden aufgehoben, das Aufstocken zugelassen, das Zusammenbauen auch. Es wurden wieder Baulinien eingeführt und die Ausnützungsziffer, beziehungsweise -beschränkung abgeschafft. Es war eine Aufforderung zum Wildwuchs. Im Hüsli muss beginnen, was leuchten soll im Vaterland. Nimm das Hüsli Deiner Eltern mit den 800 Quadratmetern Grundstück, das kennst Du ja. In zehn Jahren sind Deine Eltern alt und mögen den Garten nicht mehr bewältigen. Also einigen sie sich mit den Nachbarn, den Zigerlis. Zwischen den beiden Hüsli bauen sie zwei weitere. Die Einzelhüsli werden verbunden. Dem sagt man geschlossene Bauweise, grad wie in der Altstadt. Zigerlis stocken auch noch auf. Deine Eltern wohnen nun im angestammten Hüsli, Du und Deine Familie in einem der beiden Neubauten, die alten Zigerli in der Aufstockung und darunter ihr Sohn Walter mit Familie. Das zweite Neubauhüsli vermieten Zigerlis an ein Ingenieurbüro, bis ihre Tochter es braucht. Du siehst, im Wohngebiet sind nun auch Büronutzungen und Gewerbebetriebe, die nicht stinken oder lärmen zugelassen. Die Grünen verlangten nur eines: Die beiden Ursprungshüsli werden nicht abgerissen. Nach und nach entsteht eine geschlossene Bebauung, die Renaissance der Gasse nannte das ein Journalist.
Das neue Baureglement setzte die inneren Reserven in den Hüsligebieten frei. Es gibt Leute, die das langsame Verschwinden der ordentlichen Einfamilienhausquartiere beklagen, da sei noch Ordnung gewesen. Heute sei es ein Drunterunddrüber, ein Chaos, ein Ineinandergeschachtel, man wisse nie, was zu wem gehöre. Ich finde es grossartig. Es ist wie in der Altstadt, gezähmter Wildwuchs. Zugegeben, die akkurat gepflegten Räseli um die Häuser herum, die sind verschwunden, auch der Haag und das Gartentöri. Dafür gibt es heute viel mehr Pflanzen als früher. Sie spriessen auf Dächern, Balkonen und Terrassen, in den Höfen und im Zwischenraum.
Ein besonderes Kapitel waren die Baugenossenschaften. In Biel gab es schon um 2020 erstaunlich viele, fast 15% der Wohnungen waren gemeinnützig. Doch diese Genossenschaften, genauer ihre Vorstände, waren nur an der Bestandeswahrung interessiert. Sie bewegten nichts, auch sich nicht. Die Grünen unterstützten selbstverständlich die Genossenschaften, doch sie taten mehr. Sie sorgten dafür, dass Leute ihrer Art neu in die Vorstände kamen und die Genossenschaft weckten. Da entdeckten sie die Reserven, die sie hatten und begannen sie auszuschöpfen. Sie hatten es einfach: Der Blick nach Zürich wirkte aufklärend. Dort hatte dieses Erwachen schon 30 Jahre früher begonnen. Den Zürchern hatten sie auch eine Initiative abgeschaut. Seit 2029 steht in der Stadtordnung, dass Biel dafür zu sorgen hat, dass bis 2050 der Anteil der Genossenschaftswohnungen auf 30% steigt. Vorher begnügte sich das Reglement über die Förderung des gemeinnützigen Wohnungsbaus mit 20 %. Das grüne Ziel wurde verfehlt, immerhin heute sind wir bei 25,3%.

Das genügt für heute, liebe Ida

Adieu sagt Dein alter Götti Albert Roesti

Mitdiskutieren

Dienstag, 21. September, 19.15 Uhr,
Der ORT, Marktgasse 34

Könnte dieser Brief aus der Zukunft wahr werden? Oder ist das Humbug? Was bedeutet grünes Bauen für Dich? Wie wollen wir in Zukunft wohnen? Und welche Massnahmen können in der Stadt Biel dafür getroffen werden?

Wer mitdiskutieren und sich einbringen möchte, meldet sich an unter secretariat@gruene-biel.ch

---

...Forts. von Seite 5 unten

von dieser Wohnformen Gebrauch macht. Durch den im Vorfeld geringeren Platz reduziert sich die Sammlung von Habseligkeiten. Diese ist ein wichtiger Impulsgeber, das Bewusstsein der Konsumgesellschaft nachhaltig zu verändern. In der heutigen Zeit ist Mobilität ein wichtiger Faktor bei der Wahl des Arbeitsplatzes. Ein feststehendes Eigenheim kann hier hinderlich sein. Ein mobiles mit dem Pkw bewegbares Haus dagegen setzt neue Massstäbe in Sachen Flexibilität.

Fotos: ***Celine Kuster***

↓ Gemütlichkeit ist auch bei kleiner Wohnfläche garantiert, reduziert aber den CO_2-Abdruck des Bewohners.

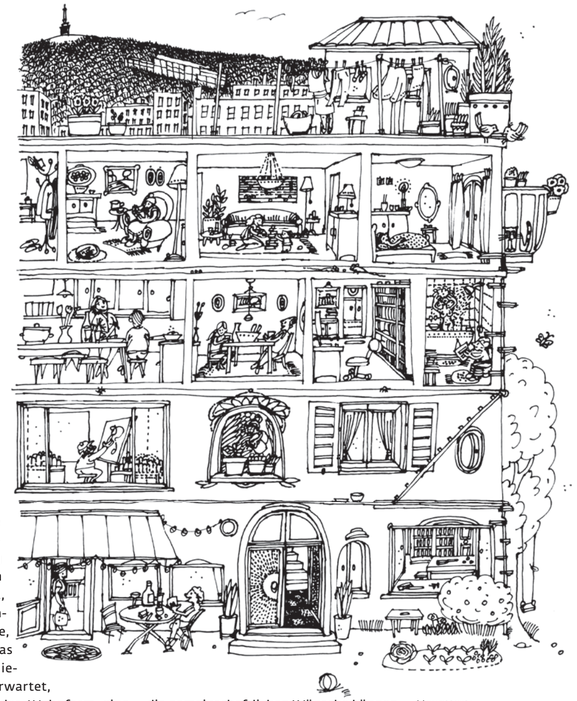
Aus politischer Sicht sind die Wege zur Platzierung einer Kleinwohnform noch nicht vollends geebnet. Die vorhandenen Baubewilligungen für den konventionellen Hausbau gelten auch für diese Bauten und führen damit zu unverhältsmässig hohem Aufwand und Kosten. Dabei gäbe es einige Vereinfachungsanhaltspunkte: Zum Beispiel Pläne, die weniger detailliert sein müssen als bei herkömmlichen Bauten. Auch darüber, ob das Profil einer Kleinwohnform ausgesteckt werden muss, ist immer eine Diskussion. Eine anpasste Lösung muss in Zukunft auch für die Erschliessung und die Parkplätze gefunden werden, denn bei vielen Bewohnenden passt das eigene Auto gar nicht zum Lebensstil.

Tiny House als Kleinwohnform in der Realität

Die theoretische Überlegung sämtlicher Wohnformen sowie die einzelnen Vorteile stehen auf der einen Seite. Auf der anderen Seite stehen die Erfahrungen der Bewohner. «Etwas von seinem Komfort abgeben», davon ist Johannes Gerber überzeugt, stellt den Schlüssel für Nachhaltigkeit dar. Der stolze Besitzer seines Tiny Hous hat dies selbst entworfen und in Eigenregie gebaut. Der Minimalismus tue ihm gut. Das Ausmisten von Bekleidungsstücken war die Initialzündung für den Zimmermann. Besonders nachhaltig war die Beschaffung der Baustoffe beim Bau. So stammen die Fenster aus Fehlproduktionen oder das Parkett aus Restposten. Bereits beim Hausbau selbst konnte er die Energiebilanz seiner Behausung massiv aufwerten. Insgesamt belief diese sich auf ein Zehntel der sonst benutzten Grauenergie im Vergleich zu einem herkömmlichen Einfamilienhaus. Das Duschen macht die Energieeffizienz deutlich. Johannes Gerber erwärmt dazu vier Liter Wasser auf dem Herd. Solche Prozesse sowie Wäsche waschen ohne Waschmaschine sind aufwändiger, aber gleichzeitig ressourcensparender. Durch die überschaubare Grösse des Wohnraums ähnelt das Haus eher einem Wohnwagen. Zumal die Wohnunterkunft mobil und damit flexibel verlegbar ist – wie ein Wohnwagen, aber mit «Plus». Die 30 Quadratmeter grosse Behausung hat einen Betrag von schätzungsweise 100 000 Franken gekostet. Damit ist die Summe für Neubauten verhältnismässig gering und schon bereits nach 14 Jahren abbezahlt.

Selbstbestimmt und partizipativ wohnen

Der Bieler Verein IG «Interessengemeinschaft Selbstbestimmtes Wohnen» träumt von einem gemeinschaftlichen Wohnprojekt. Ein Haus, in dem man mit unterschiedlichen Menschen zusammenleben wird, die ähnliche Vorstellungen vom Wohnen, Arbeiten, Freizeit, Sport und Geniessen haben. Und die sich auch im Austausch mit der Nachbarschaft sozial und kulturell vernetzen wollen. Bereits bei der Projektplanung wollen sie sich partizipativ einbringen.



Modernes Wohnen – weniger Haben, mehr Sein

Woher kommt das Bedürfnis nach gemeinschaftlicheren Lebensformen? – Im Vorwort zum Buch 'Eine Geschichte des gemeinschaftlichen Wohnens' steht: 'Das gemeinschaftliche Wohnen gründet in der Idee, die Privatsphäre zu reduzieren und der gemeinschaftlichen Sphäre mehr Fläche und Gewicht zu verleihen'. Und weiter: 'Wohnen als gemeinschaftliches Erlebnis zu begreifen, widerspricht dem Wohnen als Idee der höchsten Form von Privatheit…'. Der Wunsch nach Privatheit ist in den letzten Jahrhunderten immer wichtiger geworden, parallel zur ökonomischen Entwicklung und dem zunehmenden Individualismus. Doch heute scheint diese Entwicklung an ihr Ende zu kommen. Einerseits, weil individuelles Wohnen oft auch Isolation, Vereinsamung, Langeweile und Kontaktlosigkeit bedeutet. Anderseits, weil Wohnen im eigenen Wohnraum für immer weniger Leute noch bezahlbar ist. Darum ist gemeinschaftliches Wohnen wieder zunehmend attraktiv. Es mag eine nostalgische Sehnsucht nach längst vergangenen Zeiten mitspielen, aber es gibt vor allem äusserst moderne Beweggründe: Isolation und Entfremdung überwinden, neue soziale Erfahrungen machen, den Konsumzwängen ausweichen, energiebewusst leben, klimafreundlicher eingebettet sein, kurz: mehr Sein als Haben.

Ich will mitbestimmen

Was wollen die Mitglieder und InteressentInnen der Bieler Interessengemeinschaft Selbstbestimmtes Wohnen IGSW mit ihrer Mitbestimmung erreichen? Was bringt sie dazu, an einem gemeinsamen Projekt aktiv mitzuwirken? - Es gibt äusserst viele verschiedene Gründe, individuelle, soziale, ökologische und gesellschaftlich-politische, mit fliessenden Übergängen, und in der Regel stehen bei jeder Person wohl ein oder zwei Hauptziele im Vordergrund.
Meist ist ein individuelles Bedürfnis Anstoss für den Wunsch nach Veränderung, z.B. das Alleinsein, die Langeweile, ein Partnerverlust, eine sonstwie gravierende Veränderung in der persönlichen Umgebung etwa, altersbedingte Gründe, gesundheitliche, berufliche oder was auch immer. In all diesen Fällen wird erwartet, dass ein Wechsel der Wohnform eine wünschbare Verbesserung des eigenen Lebensgefühls bringt - zusammen mit anderen Menschen. «Für junge Familien ist die Möglichkeit einer gemeinsamen Kinderbetreuung einer der grössten Vorteile des gemeinschaftlichen Wohnens… Für ältere Menschen kann gemeinschaftliches Wohnen weniger Einsamkeit bedeuten und gleichzeitig anregend auf Körper und Geist wirken», schreibt Kathleen Scanlon im Buch 'Eine Geschichte des gemeinschaftlichen Wohnens'.

Auch bin ich kostenbewusst

Wir haben gesehen, dass gemeinschaftliches Wohnen bedeutet, die private Wohnfläche zu Gunsten von mehr gemeinschaftlich genutzten Räumen zu reduzieren. Vollständig private Wohnfläche ist teurer (direkte Miete), mit andern geteilte gemeinsame Nutzung ist deutlich kostengünstiger (indirekte Mietanteile). So wird es möglich, zu gleichen Kosten bedeutend mehr Raum zu nutzen, als er mir als Einzelmieter zur Verfügung stehen würde. Denken wir etwa an das punktuell nutzbare Gästezimmer, an eine leistungsfähige Wohnküche, einen grossen Aufenthaltsraum, eine Hausbibliothek, einen Raum der Stille… Oder an einen Werkstatt- und Bastelraum, einen Gymnastikraum, einen gemeinsamen Einstellplatz für die Fahrräder und -zubehör… Oder nur schon an einen vielfältig nutzbaren Aussenraum (Garten, Sitzplatz, Spielplatz, Pflanzbeete, usw.).
Nicht zu unterschätzen ist dabei die Möglichkeit, auch Gerätekosten unter mehreren aufzuteilen, etwa für die üblicherweise einzeln angeschafften Küchengeräte, für Waschmaschinen, Fahrräder, Werkzeuge, Gartengeräte, Sportartikel und was der gemeinschaftlich nutzbaren Dinge sonst noch sind.
Ein weiterer günstiger Kosteneffekt entsteht bei gemeinschaftlichem Wohnen, wenn die BewohnerInnen gewisse Arbeitsaufwendungen selbstverwaltet übernehmen. Eine Betriebskommission, die viele Verwaltungsaufgaben für die Bewohner erledigt, die möglicherweise gemeinsame Finanzierungsfragen klärt oder die kleinere Reparaturen erledigt, ist wesentlich günstiger als eine professionelle Verwaltung.
Allerdings darf man die geldmässigen Vorteile nicht überschätzen, denn auch die gemeinschaftlichen Wünsche können ins Unermessliche wachsen.

Doch bin ich auch kompromissbereit?

Privatheit und Gemeinschaftlichkeit stehen regelmässig in einem gewissen Spannungsverhältnis. Je mehr Privatnutzung von Räumen desto weniger Räume für Gemeinschaftsnutzung, und umgekehrt. Je mehr private Ruhe und stille Rückzugsmöglichkeiten, desto weniger gemeinschaftliches Leben, und umgekehrt. Auch bei den ökologischen Anliegen, die sich mit dem gemeinschaftlichen Wohnen meistens verbinden, gilt: je grösser der Verzicht auf eigene Wohnfläche, auf herkömmliche Heizung, auf Mobilitätsansprüche, also je geringer der Wohn-Fussabdruck, desto umweltfreundlicher wird das Wohnen. Es braucht also in jedem Fall eine Abwägung der Vor- und Nachteile, eine gewisse Kompromissbereitschaft und Flexibilität in Bezug auf die eigenen Vorstellungen.

Gerade aus diesen Gewichtungsgründen sind partizipative Vorgehensweisen bei Wohnprojekten besonders wichtig. Die interessierten potentiellen BewohnerInnen können ihre Bedürfnisse rechtzeitig und realistisch in den Prozess eingeben. Und sehr wichtig ist, dass sie dabei erst noch ihre MitinteressentInnen im Voraus besser kennenlernen. Auch für die Verantwortlichen bei der Projektplanung und -realisierung ist partizipatives Vorgehen sinnvoll, da so vermieden wird, dass an den Bedürfnissen vorbeigeplant wird.
Der Verein IGSW schreibt am Ende seiner auf der Website www.räumefürträume.ch publizierten Vision einladend: 'Magst du mitträumen und mitgestalten?'

Lesetipp:
Susanne Schmid, Dietmar Eberle, Margrit Hugentobler (Hrsg.), 'Eine Geschichte des gemeinschaftlichen Wohnens. Modelle des Zusammenlebens', Basel: Birkhäuser 2019, 321 Seiten

Haupttext:
Göpf Berweger (76),
wohnt seit einem Jahr in Biel, ist verheiratet, Vater (Sohn und Tochter) und Grossvater (Enkel und Enkelin). Er hat einst Volkswirtschaft und Soziologie studiert und im Bereich der Entwicklungszusammenarbeit und Menschenrechte gearbeitet. Heute interessiert er sich speziell für partizipative Prozesse und flache Hierarchien und ist Mitglied im Vereins IGSW

Illustration:
Sara Wernz,
Atelier für Illustration & Grafik, sararas.ch

Chronik:
Christine Walser
ist Mitgründerin der IG Selbstbestimmtes Wohnen und des gleichnamigen Vereins. Sie liebt die Vorstellung, gemeinschaftlich in einer lebendigen, kunterbunten Siedlung zu leben. Sie wohnt seit neun Jahren in Biel.

Chronik - in 3 Jahren vom Atelier zum Architekturwettbewerb

Im März 2018 zeigte sich am 1. Vernetzungsanlass Transition BielBienne das Bedürfnis verschiedener Menschen, sich mit den aktuellen Wohnverhältnisse in unserer Stadt zu befassen.

In der Folge fanden vier Workshops zu den Themen «Wie möchtest du wohnen?», «Wohnen in Containern» etc. statt, an denen jeweils rund 20-25 Menschen jeden Alters teilnahmen.

Im Mai 2019 stimmte das Bieler Stimmvolk den Anpassungen der planungsrechtlichen Grundordnung im Bereich Gurzelen zu - und somit auch dem Ausbau des gemeinnützigen Wohnungsbaus.

Noch im Spätsommer desselben Jahres lancierte die Stadt Biel eine Ausschreibung an die Wohnbaugenossenschaften und lud zur Teilnahme an einem Konzeptwettbewerb für die Nutzung des Geländes ein.

Wir sahen das als Chance, uns an einem konkreten, spannenden Projekt zu beteiligen. Als zukünftige Bewohnende wollten wir von Anfang an aktiv Teil des Planungsprozesses sein.
Im September 2019 organisierten wir einen Infoabend über unsere Partizipationsidee. Daraus wurden vier intensive Monate mit etlichen Workshops, bei denen sich eine Gruppe von Menschen zusammenfand, die alle bereit waren, sich für die Konkretisierung unserer Wohnidee einzusetzen. Mit fünfzig Personen starteten wir kurz darauf als IG Selbstbestimmtes Wohnen (IGSW).

Unser Ziel: Wir erarbeiten eine gemeinsame Vision zum selbstbestimmten Wohnen für das Baufeld Blumenstrasse Süd. Die Ideen aus den Workshops der IGSW fliessen in das Konzept «Fleur de la Champagne» ein, mit dem GURZELENplus im März 2020 den Konzeptwettbewerb gewann (https://gurzelenplus.ch/projekt/).

Im Sommer 2020 gründete die IG Selbstbestimmtes Wohnen einen Verein, der mittlerweile über 60 Mitglieder zählt: (https://raeumefuertraeume.ch).

Anfang 2021wurde der Verein angefragt, ob wir uns als Teil eines Teams am Präqualifikationsverfahren für das Baufeld Blumenstrasse Nord beteiligen wollen. Das Team unter der Leitung des Architekturbüros :mlzd und der Wohngenossenschaft FAB-A qualifizierte sich - zusammen mit acht weiteren Gruppen - für den Architekturwettbewerb, der noch bis im November 2021 läuft.

IG Selbstbestimmtes Wohnen kennen lernen

Mittwoch, 15. September,
Der ORT, Marktgasse 34, Biel

17-19 Uhr in der Ausstellung «Wie wollen wir wohnen?». Einige Mitglieder sind anwesend.

19-21 Uhr im Workshop «Wie will ich wohnen?». Persönliche Wohnform – zukünftige Bedürfnisse. Was hat Partizipation im Planungsprozess mit meiner Wohnform zu tun?

Anmeldung: der-ort.ch/agenda
Weitere Informationen: räumefürträume.ch

Blick zum Fenster raus

Wie eine neue Siedlung entsteht, aus dem Einzelnen ein kleines Dorf. Ein Einblick in die Wasenstrasse - Wohnbaugenossenschaft mit grosser sozialer Durchmischung und noch grösserem Potenzial.

Text:
Mathias Stalder
ist Gewerkschaftssekretär bei Uniterre, zweifacher Vater und lebt in Biel.

Foto oben:
Thomas Besmer

Foto unten:
Roman Tschäppeler

Buchtipp:
Handbuch Aktivierende Befragung
Konzepte, Erfahrungen, Tipps für die Praxis
Maria Lüttringhaus, Hille Richers, Verlag Stiftung Mitarbeit, 2019, 260 S.

Friedensreich Hundertwasser (1928-2000), der bekannte Künstler und Architekt, vehementer Gegner jeder Standardisierung und «gerader Linie», sprach von drei Häuten, die uns umgeben. Die erste Schicht ist unsere natürliche Haut, dann folgt die der Kleider und als letzte die Mauer, unsere Wohnung oder Haus. In allen soll sich der Mensch wohlfühlen, allesamt sind intim und persönlich. Die Fenster, so Hundertwasser, sind Brücken zwischen dem Innen und Aussen.

Als einer der ersten Mieter lebe ich seit August 2016 in der Siedlung Wasenstrasse, welche Teil der Bieler Wohnbaugenossenschaft biwog ist. Die Wohnungen fanden nur zögerlich neue Bewohner°innen; das Leben, erschwert durch die Baustelle des Neubaus, fand sich nicht zurecht. Das war der Ausgangspunkt der Equipe Bonwasinage, von drei Personen ins Leben gerufen, um der Siedlung mehr Leben einzuhauchen, um sich wohlfühlen zu können.

Meine Fenster aus dem Wohnzimmer führen in den Garten. Die Renovation hat diesen Garten geradegestutzt, er musste erst wieder wildgemacht werden. Neuerdings soll auch die Biodiversität gefördert werden: Bereits wurde ein Plan entwickelt, der diesen Herbst umgesetzt werden soll. Frei von Konflikten ist ein Gemeinschaftsgarten natürlich nicht, aber sie bleiben doch die grosse Ausnahme. Ich stelle fest: Existenzielle Krisen wirken sich ganz offensichtlich auf ausgedehnte Gärten aus und das führt dann zu Grenzstreitigkeiten. Auch das ist Sprache, verletzt aber unser fein verästeltes Regelwerk, deren definitive Fassung am gemeinsamen Vertrauen wächst. An der Durchsetzungskraft müssen wir noch arbeiten.

Wie fühlt sich unser Baum im Innenhof?

Schaut man auf der gegenüberliegende Seite durch mein Küchenfenster wird die Sicht frei auf den Innenhof. Dieser ist manchmal lebendig ausgelassen, mal verlassen leer. Im Innenhof entstehen Begegnungen mit anderen Menschen. Ein Winken kann sich hier über die Wochen und Monaten des Zusammenlebens in eine beherzte Umarmung verwandeln. Der Innenhof wird begrenzt durch den gegenüberliegenden Neubau, dessen Fenster zur Adventszeit zu Kalenderbildern werden, wie letztes Jahr mit einem überlangen bunten Walfisch. Dessen Hängung wurde mit einem Hof-Fondue gefeiert. Alle aus einem Topf mit überlangen Gabeln.

Bäume sind soziale Wesen, so der Deutsche Förster Peter Wohlleben: Sie kümmern sich um ihren Nachwuchs, helfen den Schwächsten, kommunizieren untereinander via die Pilze, die über ein dichtes unterirdisches Netz verfügen. Bäume gründen Familien, übermitteln Wissen generationenübergreifend (z.B. zu Trockenheitsresistenzen) oder warnen vor Insekten. Auf unseren Innenhofbaum übertragen heisst dies: Korsettiert in einem Juramergel-Beet fühlt sich die Platane in erster Linie einsam. Und Einsamkeit ist eine Krankheit unserer Zeit, die Covid-Pandemie hat das nochmals verdeutlicht und verschärft, den Winter hindurch, eingeklemmt in der Wohnung.

Legen wir also Hundertwasser und die Bäume zusammen, können wir nur zum Schluss kommen, dass «wir» ein sozialer Organismus sind, viel mehr verbunden, als uns im ersten Moment vielleicht lieb ist. Jedoch müssen wir am Zusammenleben arbeiten, um dem feinen Gefüge der Intimität gerecht zu werden, ebenso der Sprachenvielfalt und den unterschiedlichen Hintergründen. Wir müssen uns anstrengen, dass eine Gemeinschaft für alle entsteht. Nur wenn alle an diesem Innenhof teilhaben können, wird das eigene Fenster zur zweiten Haut (Hundertwasser) und entsteht ein sozialer Organismus (wie bei den Bäumen).

Das Rätsel der immer Gleichen

Denn obwohl wir also einen frisch gestalteten Innenhof bespielen, gemeinsam Feste feiern und zusammen gärtnern, so lässt sich nicht bestreiten, dass immer etwa dieselben Menschen an den Anlässen teilnehmen oder sich in der Gemeinschaft engagieren. Die Gründe für diese Diskrepanz zwischen unseren Vorstellungen einer offenen und gleichberechtigten Siedlungsgemeinschaft und dem tatsächlichen Engagement der Bewohner°innen lässt sich mit der Analyse von Maria Lüttringhaus in ihrem Handbuch für Selbsthilfe- und Bürgerinitiativen erklären: «Wer Beteiligung fördern will und Beteiligungsmöglichkeiten schafft, dabei jedoch den Status Quo der Ausgangslage hinnimmt, akzeptiert einen »sozialdarwinistischen Filter« (Emig 1995) mit gesellschaftlichen Folgen: Wer sich Engagement leisten kann, bestimmt über die mit, die nicht können oder wollen.» Durch die Akzeptanz der Zugangsschwellen (z.B. Wissen, soziale und ökonomische Unterschiede, Sprache etc.), so Lüttringhaus, entstehe eine »Spirale der Benachteiligung«, die soziale Spaltungsprozesse noch forciere.

Auf dem Weg zur Selbstverwaltung

Gerade die vermeintlich «Aufgeklärten» in der Siedlung führen die Ausgrenzung, die sie eigentlich nicht wollen weiter, allein durch ihre Hautfarbe, ihren Bildungs- und Einkommensstand. Wollen wir aber wirkliche Beteiligung aller erreichen, müssen wir an den Zugangsvoraussetzungen arbeiten. Es sind die kleinen Handlungen, die Brücken schaffen und eine gemeinsame Sprache entstehen lassen. Hierfür sind regelmässige Versammlungen aller Bewohner°innen wichtig sowie der anfangs September neugewählte Vorstand mit Vertreter°innen aus sämtlichen 7 Hauseingängen. Diese Siedlungsversammlungen sind das oberste Entscheidungsorgan und gelebte Basisdemokratie.

Ein lebendiges Milieu schaffen

Lüttringhaus weist aber noch auf einen weiteren sehr wichtigen Aspekt hin. So bildet das Milieu eines Quartiers einen wichtigen Faktor für Partizipation, dazu gehören der gemeinsame politische Raum im sozialen und geografischen Sinn und die örtliche Integration sowie die lokale Identität. Zentral sind die sehr unterschiedlichen persönlichen Erfahrungen von Teilhabe. Eine erfolgreiche Siedlungsarbeit ist auch Vertrauensarbeit, gerade um negative Erfahrungen, über die wir alle verfügen - aus Elternhaus, Schule und Arbeit – abzubauen. Zugangsschwellen erkennen und abbauen, sind Grundvoraussetzung für den Erfolg des Kosmos Wasenstrasse. Die Kinder sind wichtige Transporteure und leisten Verbindungsarbeit zwischen den Eltern. Die gemeinsamen Projekte wie die Innenhofbegrünung, der Gemeinschaftsgarten, die kleinen spontanen Feste, schaffen wertvolle Beziehungen und Identität. Das wachsende Vertrauen fördert gemeinsame Ideen, den Boden für konkretes Handeln und eine Kultur der Verantwortung, Solidarität und Selbstermächtigung. Die Anliegen der verschiedenen Bewohner°innen sind hierfür die Leitplanken für eine gute Fahrt!

Die Wasenstrasse-Siedlung

1917 erbaut als erste und einzige Siedlung des kommunalen Wohnungsbaus. Heute leben 140 Bewohnende in 50 Altbauwohnungen, 6 Neubauwohnungen, und 10 Demenzkranke im Betagtenpflegeverein Biel-Seeland. Gemeinsam mit der Wohnhilfeorganisation Casanostra im 2013 erworben, ist die autofreie Siedlung auch Aushängeschild. «Das Projekt lebt vor, wie eine Durchmischung entlang von Generationen, soziokulturellen Hintergründen und sozialen Schichten gelingen kann», heisst es in der Begründung zum gewonnenen «Best Practice» Preis des Verbandes Schweizer Wohnbaugenossenschaften von 2019. www.biwog.ch

Anzeigen

PHÉNIX
COOPERATIVE
GENOSSENSCHAFTSLADEN
Biologische Lebensmittel und Naturkosmetik
Bahnhofstr.4, Rue de la gare 4, 2502 Biel/Bienne
Mo/Lu- Fr/Ve 8.00-19.00, Sa 8.00-16.00
info@phoenixbioladen.ch
032 323 22 62

Comment habiter demain ?

Un bon logement doit être abordable, confortable, adapté aux conditions climatiques. Il répond à un besoin humain fondamental. Au-delà des enjeux environnementaux, les logements réalisés aujourd'hui répondent-ils aux modes de vie de demain ?

Image:
Le Bled, écoquartier des Plaines-du-Loup, Lausanne, en construction. Coupe sur la salle de spectacle, le foyer, la salle commune
© TRIBU architecture

La réflexion sur le logement est souvent limitée par la logique économique et l'exigence de rendement, le réduisant à un «nombre de pièces», un «produit» destiné à un «public cible»: les familles sont composées de couples avec 2 enfants; les étudiants sont fêtards et bruyants; les séniors sont seuls et en chaise roulante. Or la réalité sociale des ménages est plus riche et les évolutions rapides: baisse de la fécondité, généralisation des couples non mariés, augmentation des séparations, multiplication des familles monoparentales, homoparentales et recomposées, augmentation de l'âge de départ des enfants, vieillissement de la population, travail et loisirs à domicile (surtout numériques), etc. Un logement conviendra un temps mais rarement éternellement. Il conviendra à certains mais pas à d'autres.
Ce qui caractérise donc le mieux les ménages aujourd'hui est leur non-caractérisation!

Alors comment (ré-)inventer le logement du futur? Voici quelques principes pour réaliser des logements adaptés.

La diversité résidentielle

La multiplicité des modes de vie impose de multiplier les types de logements, leurs formes (taille, nombre de pièces, relations, orientations, etc.). Mais il faut aussi développer et mixer les catégories: location ou propriété, marché libre, régulé ou subventionné, logement et activités.
Pour éviter l'entre-soi et le ghetto, il faut distribuer toutes les catégories et les typologies à la plus petite échelle. Cela impose d'élaborer des opérations les plus complètes possibles et nécessairement complexes. C'est le prix de la mixité mais c'est aussi une limitation du risque locatif selon le principe «pas tous ses œufs dans le même panier».

Le chez-soi « nomade » et la « gestion élastique »

Face aux inévitables changements dans la composition des ménages, le déménagement devient la meilleure solution. Comment convaincre par exemple quelqu'un qui a habité un logement plusieurs dizaines d'années, qui s'y est attaché, d'en déménager pour plus petit et souvent même plus cher? C'est pourquoi la diversité résidentielle au sein d'une opération immobilière ou d'un immeuble est un atout pour offrir aux voisins directs la possibilité d'y trouver le logement adapté à leurs nouveaux besoins tout en conservant les liens sociaux du voisinage.
Cette mobilité résidentielle est possible à condition de réaliser des opérations à prix coûtant et offrant une grande diversité typologique. Les coopératives d'habitation (et d'habitants) sont des maîtres d'ouvrages adaptés à la « gestion élastique » et l'adoption de règles d'attribution favorisant le « nomadisme de proximité ».
Des dispositifs construits permettent aussi de reconsidérer les limites entre logements et à l'intérieur du logement. On peut par exemple intégrer des « valences », pièces accessibles depuis la distribution commune, qui peuvent être rattachées ou sorties du logement, attribuées à un autre logement ou réaffectées à d'autres fonctions, en studio pour l'adolescent émancipé, en bureau pour une activité indépendante, en chambre d'amis commune à l'immeuble, etc.

Le logement sobre et « résilient »

Si le chez-soi nomade implique de redistribuer tous les équipements à toutes les échelles, on risque fort de produire des logements trop luxueux en surface et en équipements et donc inabordables pour le plus grand nombre. Pour équilibrer le bilan, il est important de redistribuer les surfaces et équipements plutôt que de les démultiplier, de reconsidérer les standards actuels plutôt que de les élever sans cesse. Revenir à des logements plus « sobres » participe à questionner le mythe de la croissance infinie. Réfléchir à ce qu'on pourrait avoir en plus ensemble devrait s'accompagner d'une réflexion sur ce que l'on devrait abandonner.
La mutualisation de locaux (salle commune équipée, chambre d'amis, etc.) ou le développement de nouvelles typologies devraient s'accompagner de cette sobriété, sinon la mutualisation et les technologies participent à donner à la coopérative une mauvaise image, un « joujou de bobos » ou de la « PPE déguisée ».

Le chez-soi éphémère ou de transition

Les parcours de vie sont ponctués de nombreux changements, nécessitant une réorganisation des ménages. On vit en famille, en couple, avec ses propres enfants, on se sépare, on se recompose, les enfants quittent le ménage, reviennent provisoirement, le conjoint décède, on change de travail, on tombe malade et on se retrouve fragilisé, etc.
Certaines situations nécessitent d'offrir des logements de transition, c'est-à-dire des solutions d'hébergement de courtes (logements relais, d'urgence) ou moyennes durées (logements protégés). Les personnes concernées ne sont ni totalement dépendantes, ni indépendantes économiquement, socialement, psychologiquement, au niveau de leur santé, etc. Ce sont les caractéristiques vécues par une majorité des personnes du 4e âge mais la fragilité touche d'autres populations.
Dans ce sens, la solution se trouve plus dans la nature « intermédiaire » du logement de transition que dans la stigmatisation d'une catégorie. Ce qui caractérise ces logements est donc avant tout la durée résidentielle limitée, d'une nuit, de plusieurs semaines ou mois, un ou deux ans.

« Seul ensemble »: des petits logements

Pour l'instant, les tendances démographiques ont eu pour effet d'augmenter l'offre pour des petits logements (2 et 3 pièces), ce qui permet d'augmenter le coût du logement par m2 et ainsi les profits des promoteurs.
De plus, la surface par personne dans les petits logements est plus importante que dans les grands logements. Ainsi la consommation de surface ne cesse d'augmenter, participant ainsi à la pénurie actuelle.
Enfin, les personnes vivant seules dans des petits logements sont plus sujettes à l'isolement et la solitude. Il y a ainsi un double enjeu pour les petits logements, dimensionnel et social: contenir la consommation de surface et ouvrir le logement sur les communs et le voisinage.

Les ressources du voisinage et de la mutualisation

En général, les développeurs immobiliers cherchent à limiter les surfaces des communs car elles n'ont pas de rentabilité. On admet pourtant de mutualiser les buanderies. Alors pourquoi ne pas mutualiser des salles communes, chambres d'amis, locaux de bricolage, équipements ou services hors logements, pour permettre des économies d'échelle tout en offrant plus?
La mutualisation de locaux et de services redonne un sens au partage et une réalité à la communauté du voisinage sans pour autant tomber dans le communautarisme forcé. Les bénéfices du partage sont économiques, écologiques (le partage comme moyen d'économiser les ressources et de l'argent) et sociaux (les relations humaines). La mutualisation valorise le voisinage comme ressource et participe dans ce sens à lutter contre l'isolement des personnes vivant seules.
Au principe de mutualisation s'ajoute celui de « mutuabilité ». En effet, plus le projet est important, plus l'offre en activités mutualisées est diversifiée et les synergies multiples. La « mutuabilité » dépend ainsi de l'échelle du projet.

La proximité résidentielle

On l'a vu précédemment, le logement devrait permettre de (re)trouver des solidarités intergénérationnelles occultées par l'avènement du modèle exclusif de la famille nucléaire. Avec la fin de cette exclusivité, ces solidarités peuvent réapparaître, à une condition cependant: la solidarité et l'entraide fonctionnent essentiellement grâce à la proximité du réseau social: quand les grands-parents habitent à proximité, ils peuvent s'occuper de leurs petits-enfants et leurs enfants peuvent s'occuper d'eux s'ils en ont besoin. Les « proches » deviennent alors « proches-aidants », le-a voisin-e devient une ressource.

L'implication

Pour réaliser des logements adaptés à leurs habitants, il faut connaître leurs besoins et leurs modes de vie. Le meilleur moyen est encore l'implication des futurs habitants dans le projet qui les concerne directement. En tant que « propriété commune de ses membres », les coopératives d'habitants se sont distinguées principalement sur cet aspect. L'habitant passe du statut de consommateur à celui d'acteur de son logement.
On le voit, il est temps d'adapter la façon dont on conçoit les logements afin de les rendre compatibles avec les évolutions des modes de vie. En parallèle, il faut répondre aux enjeux environnementaux et leurs conséquences majeures sur le climat intérieur de l'habitat. Ces changements ne peuvent se résumer à l'adaptation de normes applicables pour les nouvelles opérations. Il est fondamental de transformer en profondeur le parc immobilier existant pour l'adapter aux nombreux enjeux d'un siècle incertain. Pour ce faire, il sera nécessaire de sortir la conception de logement de la seule logique du profit. Là encore, les coopératives et autres sociétés d'utilité publique ont démontré leur savoir-faire pour proposer des alternatives économiques solides.

L'exemple du Bled dans l'écoquartier des Plaines-du-Loup à Lausanne

La coopérative sociale d'habitants Le Bled est né à l'initiative de TRIBU architecture en 2011 dans le but de mettre en œuvre des projets sans but lucratifs, exemplaires sur les plans écologiques et sociaux. https://lebled.ch

Le premier projet du Bled est situé dans l'écoquartier des Plaines-du-Loup.

Il comprend 77 logements de catégories différentes, en location à prix coûtant -attribués par la coopérative ou par la Ville- et en PPE. Le taux d'effort et le prix du foncier par m² varient en fonction des catégories afin de financer les locaux socio-culturels tout en restant en dessous du prix du marché.

En plus des catégories, douze typologies différentes ont été développées: logements interdépendants, clusters, logements familiaux traditionnels et différentes variations typologiques laissées au choix des habitants.

Le bâtiment accueille également des activités indépendantes de tailles variées notamment des bureaux et un commerce. Il comprend aussi des activités mutualisées, entre autres une salle polyvalente et de spectacle, un foyer, une salle commune, un Bled BnB (hébergement de courte durée), un salon commun et une terrasse commune de plus de 450m² au 5e étage.

Pour en savoir plus:
tribu-architecture.ch/projets/99/le-bled/

Texte:
Laurent Guidetti
est architecte et urbaniste chez TRIBU architecture à Lausanne. Il est l'auteur du ***Manifeste pour une révolution territoriale,*** *paru en 2021 aux éditions Espazium.*

La santé de la planète est préoccupante. L'humanité se retrouve face au plus grand défi de son histoire: démontrer que sa capacité d'action lui permettra de répondre à temps à l'ultimatum que la planète lui fixe.

Les changements nécessaires n'épargneront pas le territoire. Des actions sont possibles mais elles doivent être plus profondes et plus radicales que les mesurettes qui font aujourd'hui consensus. Ce manifeste appelle à l'écologie sans transition, à l'action et à la révolution sur le territoire et dans nos têtes.

à commander via:
buch@espazium.ch

Zivilgesellschaft vs Bürokratie: Die Möglichkeiten der privaten Unterbringung

Was können Wohnsituation, Zivilcourage und Benevol-Arbeit gemeinsam für abgewiesene Asylsuchende leisten? Und wer kann davon profitieren? Diese Fragen werden hier anhand der persönlichen Erfahrung des Autors beantwortet. Und es kommen Betroffene zu Worte.

Text:
***Ulrich Burri** lebt seit 1992 in Biel. Er ist seit 1969 Dipl. Elektroingenieur ETHZ und seit 2010 pensioniert. Vorher war er Professor an der Berner Fachhochschule und unterrichtete Informatik.*
Heute ist er mehrfach sozial engagiert.

Fotos:
Ulrich Burri

Viele abgewiesene Asylsuchende aus Ländern, in welche eine Rückkehr in absehbarer Zeit weder möglich noch zumutbar ist, leben jahrelang unter unwürdigen Verhältnissen in kollektiven Notunterkünften mit durchschnittlich 8 Franken Nothilfe pro Tag und regelmässigen Polizeikontrollen. Dies betrifft sowohl Junge, Kranke wie auch Familien mit Kindern, welche zum Teil sogar den Schulunterricht intern besuchen. Pfarrer Daniel Winkler, der sich bei Riggi-Asyl engagiert, sagt zur Situation der Langzeitnothilfe bei Menschen, die aus Ländern mit erschwerten Rückkehrbedingungen kommen – Tibet, Eritrea, Afghanistan, Iran usw.: «Die desperate Situation führt dazu, dass die betroffenen Menschen entweder depressiv und suizidal werden oder aber sich völlig gehen lassen. Beides ist für unsere Gesellschaft wenig wünschenswert.» Viele von ihnen sind arbeitsfähig und -willig; der Antritt einer regulären Stelle oder Ausbildung ist ihnen aber verwehrt. Seit die ORS Gruppe vom Kanton mit der Betreuung der Asylbewerber°innen beauftragt worden ist, sind die Betroffenen sogar nicht mehr haftpflichtversichert.

Steuergeld-Verschwendung für «Sicherheit»

Die Umstrukturierung des Asylwesens im Kanton Bern erfolgte im Jahr 2019. Viele über Jahre hinweg erfolgreiche Partner (Heilsarmee, Caritas, Asyl Biel und Region) verloren ihren Leistungsvertrag mit dem Kanton und den Gemeinden. ORS übernahm, was zu Streichungen von Integrationsprogrammen führte. Man merkt vor Ort und Stelle in den Kollektivunterkünften, dass hier unter dem Stichwort «Sicherheit» der Grossteil der aufgewendeten Mittel für polizeiliche Massnahmen und nicht für Begleitmassnahmen eingesetzt wird - eine Verschwendung öffentlicher Steuergelder und eine Situation, die in Zukunft weitere hohe Sozialkosten erwarten lässt. Prof. A. Achermann, Professor für Migrationsrecht an der Uni Bern, sagte diesbezüglich kürzlich in einem Interview in der Wochenzeitung WOZ: «Früher wurden die Zentren von Hilfswerken geführt, heute wartet ein Securitas am Eingang. Mehr Betreuung, weniger Sicherheit wäre besser.»

Wie werden wir von unseren Nachkommen beurteilt werden?

Politiker und Beamte derweil interpretieren die neuen Gesetze sehr repressiv. Sie bezeichnen auf Bundesebene unsichere Länder nach undurchsichtigen Kriterien als sicher und verweigern damit humanitäre Aufnahmen. Dies mit dem erklärten Ziel, Pullfaktoren zu vermeiden. Auf Kantonsebene schliesslich werden die Abgewiesenen möglichst unfreundlich behandelt. Damit will man, wie ich bei den Kantonsbehörden erfahren habe, freiwillige Rückkehren erzwingen.
Die Verantwortlichen glauben in der momentanen politischen Landschaft noch längere Zeit eine Mehrheit hinter sich zu wissen und werden wohl wie bei «Kinder der Landstrasse», die damals auch als gesetzeskonform galten, erst aus historischer Sicht Rechenschaft ablegen müssen.
Doch wie kann die Zivilgesellschaft sich heute dagegen wehren und ein würdiges Dasein für die Betroffenen sicher stellen?

Private Unterbringung im Kanton Bern

Im Kanton Bern gibt es seit über einem Jahr die Möglichkeit, Einzelpersonen oder Familien legal privat unterzubringen. Für Einzelpersonen genügt ein freies Zimmer im eigenen Haushalt, bei Familien eine Wohnung im selben Haus und die Bereitschaft, den Grundbedarf privat aufzubringen. Es gibt aber auch Organisationen und Einzelpersonen, welche helfen können. Die Nothilfe soll gemäss Grossratsbeschluss (Der Bund vom 9.9.20) auch für privat Untergebrachte vom Kanton übernommen werden. Der Berner Sicherheitsdirektor wehrt sich aber dagegen und will eine zweite Debatte erwirken.
Es ist aber schon viel wert, dass die private Unterbringung abgewiesener Asylsuchender im Kanton Bern überhaupt möglich ist. Wer sich dafür interessiert, wird auf Anfrage vom Migrationsdienst des Kantons zu einem Gespräch eingeladen - zusammen mit der betreffenden abgewiesenen Person. Dort wird dann ein Vertrag abgeschlossen. Im Kanton Bern sind aktuell über 100 Personen privat untergebracht.

Persönliche Erfahrung

Als der Begegnungsort «Haus pour Bienne» lanciert wurde, habe ich mich schnell dafür interessiert. So konnte ich mich wieder mit jungen Leuten beschäftigen, was ich als Professor an der Technischen Fachhochschule vor meiner Pensionierung schätzte. Als Tagesverantwortlicher sah ich den Bedarf, die Integration und das Leben von Asylbewerbenden zu erleichtern. Leider erwies sich dies bei Abgewiesenen als schwierig, da die aktuelle Interpretation der Gesetze den Weg zur Integration total versperrt. Immerhin konnte ich dank dem Kanton Bern einen Asylbewerber bei mir und meiner Frau privat unterbringen. Das hat viele Vorteile für beide Seiten, fördert den Austausch zwischen den Generationen und Kulturen, und ist es eine schöne Lösung, voneinander zu lernen. Es sei nicht verschwiegen, dass es auch Auseinandersetzungen und Meinungsverschiedenheiten gibt – aber an diesen wachsen und reifen wir. Sie halten uns geistig jung! Mein Motto mit 76 Jahren: «Jeden Tag eine Aufregung».

Beiträge von Betroffenen

Yeshi° aus Brienz° :
«Wenn man privat wohnt, muss man sich nicht jeden Tag ums Unterschreiben kümmern und muss sich nicht viele Dinge wie Küche oder Toilette und Anderes teilen. Man fühlt sich etwas sicherer als im Rückkehrzentrum zu wohnen. Ich denke, mehr Möglichkeiten für die Dinge die man gerne machen würde und andere Leute kennen zu lernen.»

Dolma aus dem Kanton Bern :
«Im April 2020 konnte ich nach vielen Jahren in einer einsperrungsähnlichen Situation des Nothilferegimes endlich einen langen und friedlichen Atemzug der Freiheit und des Glücks erleben. Dieser Tag ist für mich wahrscheinlich der Tag der Freiheit, denn eine befreundete Familie hat mich privat untergebracht. Seitdem bin ich wieder ein Mensch. Für mich ist diese mitfühlende Familie ein wahrer Bote Gottes. Auch wenn ich meine blutsverwandten Familien hier nicht sehen kann, habe ich hier wieder eine Familie. Ihre Fürsorge, Sorge und Zuneigung sind unermesslich.
Nachdem ich sie kennengelernt hatte, gewann ich Vertrauen, fühlte mich sicher und lernte eine Menge über viele Dinge. Durch sie habe ich viele Menschen kennengelernt und meine Integration in die Schweizer Gemeinschaft ist jetzt sehr gut.
Mit diesem Bericht möchte ich mich bei meiner Gastfamilie und anderen herzlich bedanken. Sie begleiten mich auf diesem schwierigen Lebensweg.»

Wohnen in Biel aus der Sicht eines bald 6 jährigen abgewiesenen Flüchtling-Kindes.
«Ich heisse Passang° und werde im Oktober 6 Jahre alt. Meine kleine zweijährige Schwester und ich sind in Biel geboren. Bis letzten Dezember habe ich in verschiedenen Asylanten-Unterkünften gelebt. Wenn ich Spielfreunde kennen lernte, mussten wir wieder packen und andere Leute kennen lernen. Das Leben war nicht schön. In der Nacht habe ich viel geweint, weil die Polizei Leute geholt hat. Holt die Polizei uns auch? Ich hatte viel Angst.
Meine Eltern haben viele Freunde, die Geld gesammelt haben. Jetzt wohnen wir in einer Wohnung mit grossem Garten. Wir essen Gemüse aus dem Garten und die Leute im Haus sind sehr lieb. Ich möchte jetzt schon in den 2. Kindergarten, muss aber noch warten bis nach den Ferien. Nachts weine ich nicht mehr so viel.»

Michael° im Kanton Bern :
«Ich wohne seit 7 Jahren im Kanton Bern. Die ersten 2 Jahre durfte ich die Schule besuchen und bin bis B1 gekommen. Ich war fest motiviert, die Lehrer hatten mich empfohlen, ich habe bis zu 20 Wörter pro Tag gelernt. Seit der Abweisung bin ich nicht mehr so motiviert. Ich bin enttäuscht, dass die Schweizer Regierung mir nicht einmal einen F-Ausweis gegeben hat. Sie haben gesagt, ich sei unglaubhaft – dabei war der Übersetzer nicht gut. Ich war in genau derselben Lage wie viele meiner Freunde, welche ein Lehre machen durften. Ich weiss nicht, wie es weiter geht, da ich zu Hause ins Gefängnis müsste.»

° Alle Orte und Namen geändert.

Das Zentrum in Bözingen sieht zwar nicht einladend aus. Da es aber das beste der drei im Kanton Bern ist, wäre es ein Verlust, wenn es wegen Differenzen zwischen Kanton und Stadt geschlossen würde.

Links:
Informationen zur privaten Unterbringung: www.ag-nothilfe.ch/private-unterbringung
Zusätzliche Infos auch im Schreiben «Langzeitnothilfe erfüllt die Kriterien unmenschlicher Behandlung!» auf: www.riggi-asyl.ch sowie www.give-hand.ch und www.alle-menschen.ch

Übers Zusammenleben und die Zukunft

Noch wuselt es nur so von Leben. Auf jedem Wiesenfleck, in jeder Pfütze, in jeder Stadt werkeln die unterschiedlichsten Wesen vor sich hin. Diese Masse macht Mut. Aber sie ist auch eine Herausforderung. Auszug aus einem Podcast, der dem nachgeht, was Zusammenleben ist – und was es noch sein könnte.

***Milena Keller** hat am Schweizerischen Literaturinstitut und an der Universität Zürich studiert. Ihre Geschichten sind unter anderem in der Surprise, im SRF und im Bieler verlag die brotsuppe erschienen. Derzeit schreibt und unterrichtet sie in Zürich.*

***Lou Meili,** geboren 1996, schloss 2018 das Studium in Literarischem Schreiben am Schweizerischen Literaturinstitut ab. Lou lebt und schreibt in Bern. Ausserdem studiert Lou Biologie und bringt an Lesungen regelmässig Gedichte und Geschichten auf die Bühne.*

***Anja Delz,** 1994 in Rheinfelden geboren, hat am Schweizerischen Literaturinstitut in Biel studiert und macht zurzeit einen Master an der Universität Fribourg in Kunstgeschichte und Komparatistik. Texte von ihr sind bereits im Bieler verlag die brotsuppe erschienen.*

Die Erde ist eine ziemlich grosse Gross-WG. Unzählige Tiere, Pflanzen, Menschen, Bakterien und Pilze bewohnen einen einzigen Planeten. Und sie alle wollen Ähnliches und doch wieder völlig Anderes. Bei so viel Wollen und so wenig Platz scheint die Apokalypse nicht mehr weit. Wir für unseren Teil - wir, das sind Lou, Anja und Milena - wollen aber mehr Utopien und weniger Dystopien. Und am allerbesten ein paar geteilte Utopien, in denen es Platz für alle gibt.
Aus diesem Grund haben wir uns gefragt: Was bedeutet das eigentlich, Zusammenleben, und was könnte es noch bedeuten? Wie sehen entsprechende Utopien und Bedürfnisse aus unterschiedlichen Perspektiven aus? Um diesen und weiteren Fragen nachzugehen, haben wir Expert°innen rund um dass Thema Zusammenleben interviewt. Im hier abgedruckten Interview sprechen wir mit zwei Menschen vom RaAupe Kollektiv über ihre Vorstellungen vom Wohnen und Zusammenleben. Und was das eine mit dem anderen zu tun haben kann.

Für alle, die zum ersten Mal davon hören: Was ist das Kollektiv RaAupe?
RaAupe ist ein Kollektiv von circa 15-20 Personen, dazu gehören auch Kinder. Wir organisieren uns in mehreren Lebensaspekten gemeinschaftlich: In unserer kritischen Bildung und Intervention und in der antikapitalistischen Produktion. Im Alltag kollektivieren wir ausserdem unsere Lohn- und Care-Arbeit. Wir haben beispielsweise ein gemeinsames Konto, auf das wir unsere Löhne einzahlen und von dem wir das Geld nehmen. RaAupe bedeutet: «Revolution als Alltag» und in diesem Sinn strukturieren wir unser Leben.

Was bedeutet «Zusammenleben» für euch?
Am Kollektiv RaAupe ist vielleicht speziell, dass wir nicht alle zusammenwohnen. Sonst stellt man sich ein Kollektiv eher als grosse Wohngemeinschaft vor, die alles teilt. Wir führen trotzdem ein sehr gemeinschaftliches Leben. Jeden Montag haben wir Sitzungen und kochen und essen zusammen. Ausserdem organisieren wir gemeinsam Anlässe und haben auch sonst viel miteinander zu tun. Ich würde das Ganze eher als ein «eheähnliches Konstrukt» bezeichnen, aber halt mit 15-20 Personen anstatt mit zweien.

Und wieso wohnt ihr nicht alle zusammen?
Als die Gruppe entstand, war für uns klar: wir wollen gemeinsam durchs Leben gehen. So haben wir überlegt, was dieses «zusammen» im Hinblick auf Zeit, Arbeit und Geld konkret bedeutet. Dabei haben wir uns mit der Kommunenbewegung und ihrer Entwicklung befasst. Wir fanden schade, dass viele Kommunen wegen persönlicher Konflikte nicht weiterbestehen konnten – auch wenn dies ein Stück weit einfach menschlich ist.
Unsere Utopie ist nicht darauf fixiert, dass alle involvierten Menschen bis zum Tod immer glücklich zusammenleben und bereichernd füreinander sein müssen. Deshalb wollten wir eine Struktur schaffen, die das Kollektiv nicht an ein Haus koppelt. Dadurch können auch mehr Leute involviert werden, was unserer Meinung nach für gesellschaftliche Veränderungen wichtig ist. So dachten wir eine Struktur an, die als Netzwerk oder aus verschiedenen Zellen besteht, die zusammenkommen und dabei zu etwas Grösserem, Einflussreicherem werden können.

Wie geht ihr als Kollektiv mit entgegengesetzten Bedürfnissen um? Und wie kann eine Gesellschaft das tun?
Wir haben kein allgemeingültiges Rezept. Aber wir versuchen, unsere Bedürfnisse zu kommunizieren und wahrzunehmen. Dies ist auch in Bezug auf das Geld ein grosses Thema. Wir sind immer darauf bedacht, den Menschen ihre finanziellen Wünsche zu erfüllen und sie nicht in Frage zu stellen. Stattdessen überlegen wir uns gemeinsam: Wie kommen wir zu dem Geld? Oder wie können wir das ermöglichen?
Von der Gesellschaft wird uns meist antrainiert, allein oder mit der Familie zu schauen, dass ein Bedürfnis befriedigt wird. Wenn ein Wunsch nicht gleich in Erfüllung geht, suchen wir eine°n Schuldige°n dafür. Auch wir sind natürlich Kinder dieser Gesellschaft und müssen uns an diesen Dingen abarbeiten. Manchmal nervt uns jemand oder wir haben das Gefühl, eine andere Person steht der eigenen Bedürfnisbefriedigung im Weg. Trotzdem scheint mir, dass diese Gruppe viel Raum schafft, einander etwas zu ermöglichen. Und das braucht halt ein wenig Energie.
Viele Menschen haben den Anspruch, dass ihre Wünsche sofort erfüllt werden, und verhalten sich auch so. Manche können ihre Bedürfnisse auch sofort durchsetzen, zum Beispiel, weil sie einem bestimmten Geschlecht angehören, weil sie reich sind oder besonders laut. Andere können das nicht. Wir versuchen, auch diese Aspekte zu kollektivieren, damit alle gleich viele Möglichkeiten haben.

Wie sehen eure persönlichen Utopien aus?
Für mich wäre das eine herrschaftsfreie Welt – in Bezug auf alle meine Lebensaspekte; ein Zusammenleben aufgebaut auf Kooperation und nicht auf Konkurrenz und Ausbeutung. Das verstehe ich zum Beispiel auch in Bezug auf Tiere, die ich nicht als Ware begreifen will. Ich finde am Kollektiv RaAupe besonders schön, dass wir einen Herzensweg zu gehen versuchen: Wir überlegen uns, wie wir uns miteinander wohlfühlen und was wir «füreinander» brauchen. Und das wäre auch meine Hoffnung für die Zukunft, dass man sich wieder in grösseren Verbänden organisiert, auf eine liebevolle Art, in denen alle ihren Platz finden.

Zum Podcast «Barsch»

Was ist Zusammenleben und was könnte es noch sein? Anja, Lou und Milena haben dazu unterschiedliche Expert°innen befragt. Aus dieser Interview-Serie ist im Rahmen von en masse ein Podcast entstanden. Darin sprechen sie zum Beispiel mit einem Biologen über Nachbarschaftsverhältnisse in der Aare und mit funktional wohnenden Menschen über den Zauber, anderen beim Schlafen zuzuhören. Die Episoden mit den übrigen Interviews und der Geschichte über den Barsch auf: ***enmasse.ch/barsch/***

Link:
Mehr zum Kollektiv RaAupe speziell in ihrem Manifest unter: https://raaupe.ch/kollektiv/manifest/

Mes ressources ? Les voisines !

Un projet qui répond de manière collective et en réseau à une problématique bien réelle : l'isolement et la surcharge physique, mentale et financière accrue des parents célibataires.

Texte :
Claire Magnin,
comité de rédaction

L'organisation de l'habitat détermine bien plus que ce que nous imaginons le style de vie que nous menons. La majorité d'entre nous vit dans ses 4 murs (en béton, merci Holcim), en famille nucléaire, en couple ou seul. Chaque logement est complétement équipé et ainsi personne n'a besoin de côtoyer ses voisins pour faire à manger ou se doucher. Chacun chez soi… et on ne traine pas dehors.

Mais cet habitat individualisé, s'il peut convenir à certains, est aussi source de ségrégations et alourdit la vie quotidienne pour d'autres.C'est en particulier le cas pour les parents célibataires, qui sont le plus souvent des mères! Elles se retrouvent seules à gérer le quotidien, à faire face aux imprévus, à devoir jongler entre activités professionnelles et familiales, avec un risque important d'isolement social. De plus, le loyer pèse de plus en plus lourd sur le budget de ces familles. La précarité financière, sociale et culturelle est le lot de trop d'entre elles.

L'Association «RaFu» cherche depuis plusieurs années à pallier à ces difficultés grâce à un projet d'habitat collectif de mères élevant seules leurs enfants. Susciter ainsi l'entraide, l'échange de compétences et de savoirs, l'organisation d'activités collectives, le soutien mutuel. Ce projet se veut aussi ouvert sur l'extérieur et doit permettre de lutter contre la précarité et l'isolement.
Après bien des efforts, les membres de l'Association RaFu ont trouvé de quoi initier la mise en œuvre de ce projet. Un immeuble occupé petit-à-petit par des femmes, dont la plupart élèvent seules leurs enfants. Carole, membre de l'association RaFu «En 3 ans, l'immeuble composé de 7 appartements est habité par 11 femmes et 6 enfants. Un climat d'entraide s'y est installé, le jardin collectif permet de créer un espace de rencontres informel, dans le sous-sol, des espaces collectifs ont été aménagés. Mais les loyers, bien que raisonnables, sont trop élevés pour permettre à 3 mères célibataires de sortir de l'aide sociale et acquérir leur autonomie financière.»

Comment s'organise l'entraide et quelles sont les tâches qui peuvent être partagées? Carole répond: «Ce sont les enfants qui profitent pleinement de ce type d'habitat, surtout les enfants uniques qui apprennent les notions de partage. Ils se retrouvent dans une dynamique qui ressemble presque à celle d'une famille nombreuse. Ils peuvent circuler d'étages en étages, vont manger, jouer, dormir, les uns chez les autres. C'est très enrichissant! Pour les mères, le principal avantage est la flexibilité. Il est très facile de s'organiser afin de s'éclipser quelques heures, à n'importe quel moment de la journée. En soirée, si un spectacle, un entraînement sportif ou un travail dans un bar se profilent, il suffit d'installer un babyphone et le déposer chez l'une d'entre nous qui reste à la maison. Il n'est plus nécessaire d'organiser une baby-sitter qui peut également peser lourd dans le budget, ou solliciter les grands-parents, qui pour la plupart d'entre nous vivent à plus d'une cinquantaine de kilomètres de Bienne…L'enfant peut dormir dans sa propre chambre, plus besoin de faire un sac avec ses affaires, de l'amener ou de le rechercher. Cela évite une grande charge mentale! De plus, étant donné que nous rencontrons toutes plus ou moins le même type de problèmes, il est plus facile pour nous d'en parler, de partager nos expériences, nos stratégies, et nous bénéficions de l'écoute et de la compréhension des unes et des autres. C'est très réconfortant!»

Un des objectifs poursuivis par l'association est de permettre à ces mères de sortir de la précarité financière qui signifie être bénéficiaire de l'aide sociale. Et pour cela, le loyer (charge incompressible à moins de déménager) a une grande importance, c'est souvent ce poste du budget qui mène à la dépendance financière C'est ce que l'association n'a pas encore réussi à concrétiser. Se voir confier un immeuble en contrat de confiance et avec des loyers bas et en contrepartie l'entretenir et le faire vivre dans le quartier. Carole:
«Nous avions trouvé, il y a quatre ans, une énorme maison inoccupée qui appartenait aux Immeubles de la Ville de Bienne. Nous leur avions soumis notre projet, et on ne nous a jamais répondu. Cela a été une énorme déception pour nous. Le projet initial prévoyait de faire vivre le lieu avec des activités culturelles, artistiques, familiales, des brunchs. Chacune d'entre nous souhaitait organiser des événements en lien avec son propre domaine de compétences, tels que goûters philosophiques pour les enfants, après -midi «jam» ou spectacles et ateliers de cirque pour parents et enfants. Et tous et toutes ceux et celles qui le souhaitaient pouvaient également proposer leur propre animation. Nous voulions créer un lieu d'échanges dont tout le monde pouvait profiter et à prix libre. Offrir des activités sociales et culturelles, sans but lucratif, était notre argument pour pouvoir bénéficier d'une maison au loyer très bas».

Ce projet pourrait inspirer bien des architectes et promoteurs immobiliers. Créer des espaces habitables en fonction non pas de la rentabilité, mais qui se basent sur les besoins diversifiés des populations. Par exemple un immeuble dont un étage entier serait réservé à des parents célibataires et aménagé d'une manière de favoriser les échanges entre les locataires. Avec pourquoi pas une salle de jeu sur l'étage, transformable facilement en salle de réunion avec un coin cuisine pour les apéros et un coin bibliothèque pour adultes et enfants et dans laquelle chacun.e pourrait mettre ce qui peut être utile à tous? Ce type de projet immobilier profiterait non seulement aux familles monoparentales dans une précarité financière et sociale mais également à toutes les autres personnes en manque de lien et de sens.

Qui a connaissance d'un immeuble ou d'une maison qui serait idéal pour ce projet, peut contacter l'association RaFu :
rafubienne@gmail.com
077 472 62 98 (Carole)

Les métaux rares et la transition écologique

Les nouvelles technologies promettent beaucoup : efficacité, intelligence et zéro pollution entre autres. Elles offrent surtout un prétexte pour ne pas avoir à repenser nos modes de vie. Qu'en est-il des coûts environnementaux associés à l'industrialisation de ces technologies dites «propres»? Nous vous emmenons faire un tour en amont, à la source de ces produits vendus comme la solution à la transition écologique.

Texte:
Claire Magnin
Membre de la rédaction

Naomi Vouillamoz
Géologue avec un doctorat en géophysique environnementale. Membre du conseil de ville biennois chez les vert·e·s.

Illustration:
Patrick Rion,
Revue Moins!

Les mobilisations pour le climat, la crise sanitaire, la montée des inégalités et les aspirations universelles pour un monde plus juste marquent le désenchantement pour un système sociétal qui rend le vivant malade, humains, animaux et végétation.
Afin de nous réenchanter voici que sont venues les énergies renouvelables et les technologies propres (clean tech). L'éolien, le solaire photovoltaïque, l'hydrogène ; les voitures, vélos et trottinettes électriques ; le numérique, son intelligence artificielle et la 5G vont nous sauver des effets du dérèglement climatique, nous permettront d'être enfin efficients et propres, durablement.
Mais les énergies renouvelables et techno-logies propres associées à cette révolution «verte» ne sont rendues possibles que grâce aux métaux et terres rares. L'utilisation industrielle des métaux rares et terres rares est devenue indispensable à notre nouvelle société «écologique» (voitures électriques, éoliennes, panneaux photovoltaïques) et numérique (smartphones, ordinateurs, tablettes et autres objets connectés).
Qu'en est-il vraiment ? Quels sont les processus industriels nécessaires pour que ces matériaux précieux se retrouvent dans notre poche, dans notre garage ou sur le toit de notre maison ?

Métaux rares et terres rares: c'est quoi ?

Les métaux représentent les éléments à la base de l'industrie moderne. Ils sont omniprésents dans nos sociétés et indispensables à nombre de nos besoins élémentaires tels que l'habitat ou les transports. On définit tout d'abord les métaux communs, comme le fer par exemple ou l'aluminium, abondamment présents à la surface du globe. Viennent ensuite les métaux stratégiques comme l'or, l'argent ou encore le cuivre, répartis de manière inégale sur terre et qui peuvent donc présenter des risques d'approvisionnement. Il n'existe à ce jour pas de classification universelle des métaux rares. Celle-ci dépend des quantités disponibles, des usages et à la demande de l'industrie ainsi que du potentiel de recyclabilité. Ce sont par exemple le cobalt, le germanium, l'indium, le niobium mais aussi le coke de charbon, le graphite ou le silicium métallique. Enfin, les terres rares représentent une classe à part appartenant aux métaux rares. Ce sont le groupe des lanthanides (15 éléments du tableau périodique dont le néodyme, le terbium ou le gadolinium), aux propriétés chimiques très proches, auxquels sont associés le scandium et l'yttrium. Contrairement à ce que leur nom suggère, l'abondance moyenne des terres rares dans l'écorce terrestre n'est pas particulièrement faible.
Cependant, alors que les métaux communs ou stratégiques peuvent se trouver sous forme native (minerai naturellement pur), les métaux rares et terres rares sont en principe associés à d'autres éléments ou métaux. Ils se trouvent donc «dilués» dans la nature sous forme d'oxydes, de sels et bien d'autres formes minérales complexes. Par conséquent, les propriétés chimiques des métaux rares et terres rares n'ont pu être développées de manière significative que depuis la fin de la 2ème guerre mondiale, grâce aux «progrès» technologiques permettant enfin de les séparer et de les isoler afin d'en créer des formes métalliques pures.
Et le jeu en valait la chandelle, les métaux rares sont parés de propriétés fantastiques, permettant de potentialiser les performances des métaux traditionnels ; les terres rares possèdent des propriétés optiques et magnétiques indispensables au développement de nombreuses technologies de pointe.

L'industrie minière: extraction du minerai

Les métaux sont exploités à ciel ouvert ou sous terre, dans des gisements où les roches présentent une concentration naturelle en métaux supérieure à la moyenne, rendant possible une exploitation commerciale. Alors que les métaux conventionnels présentent généralement des concentrations en pourcent ou pour mille (par exemple les mines de cuivre ont généralement des rendements de 2 à 30 kg de cuivre par tonne de roche extraite), les métaux rares et terres rares se trouvent généralement dans des concentrations bien inférieures ; en part par million (ppm). Il faut ainsi traiter une tonne de roche pour extraire un petit gramme de platine ou de lutécium.
Ainsi l'industrie minière a surtout un impact sur l'énergie, l'eau et la pollution. Aujourd'hui, environ 10% de la consommation d'énergie mondiale est attribuée à la production des métaux. Puisqu'il est nécessaire de travailler des millions de tonnes de minerais, les engins miniers sont tout simplement des monstres aux dimensions stupéfiantes, encore et toujours alimentés au diesel. Et dans les mines artisanales, le sang humain remplace le diesel. L'eau est une ressource indispensable au broyage et à la concentration du minerai, et son utilisation devient ainsi problématique dans de nombreuses exploitations situées en zones arides ou semi-désertiques. Le cycle des eaux de surface et souterraines s'en trouve immanquablement perturbé. Enfin, les explosions et le broyage émettent quantités de poussières nocives et autres rejets. On estime actuellement que les déchets miniers seraient de l'ordre de 6 à 7 milliards de tonnes par an (donc environ une tonne par terrien et par an). Il en résulte le problème grandissant et critique du stockage des résidus miniers, dans des bassins de rétentions parfois rendus tristement célèbres lors de ruptures de digues.

L'industrie métallurgique: transformation du minerai en métal

Une fois que les minéraux à teneur en métaux rares ou terres rares ont été séparés des stériles (couches géologiques intermédiaires sans intérêt d'exploitation) par broyage et concentration, le contenu métallique doit être extrait et affiné. Pour cela, la fusion est en principe requise, afin de permettre la décomposition chimique des minéraux par le chauffage et la fonte. Les fonderies produisent tout d'abord des formes métalliques relativement impures qui seront envoyées ensuite dans des affineries afin d'y être purifiées à environ 99.9% et plus. Les procédés d'affinage nécessitent à nouveau quantité d'eau, d'acides et autres produits chimiques. Résultat : des défis environnementaux majeurs pour le traitement des déchets solides, liquides et gazeux.

Avons-nous bien dit propre et durable ?

À y regarder de plus près, la transition énergétique et écologique ne ressemble-t-elle pas plutôt à une transition matérielle, vers une exploitation exponentielle de métaux conventionnels ou rares, avec la pollution qui l'accompagne?

«D'un côté des pays sales et de l'autres des pays qui font semblant d'être propres»

Le coût de la protection de l'environnement étant indiscutablement élevé, les activités industrielles polluantes ont simplement pris le chemin de la délocalisation. Il semblerait que les pays occidentaux aient favorisé les profits à court terme à la mise en place des mesures nécessaires pour protéger l'environnement. Qui se souvient aujourd'hui que le groupe chimique français Rhône-Poulenc, sponsor officiel de l'émission Ushuaïa présentée par Nicolas Hulot, était, dans les années 80, l'un des leaders mondiaux (avec 50% des parts de marché) de la transformation et de l'affinage des terres rares. Or, en raison de la pollution associée à son usine établie à la Rochelle (rejets et boues d'épuration expulsant dans la nature, les airs et les eaux des impuretés telles que résidus de fer, de zirconium, ainsi que des éléments radioactifs naturellement associés aux terres rares), le groupe a abandonné en France le raffinage de métaux rares, pour délocaliser cette activité vers d'autres contrées moins regardantes sur la protection de l'environnement et des populations, et qui opèrent donc sans contrôle ni procédure de sécurité, avec des prix de main d'œuvre scandaleusement bas. De tels exemples sont monnaie courante.
Ainsi, localiser les activités industrielles sales dans des pays dont les gouvernements veulent développer leur économie à n'importe quel prix apparaît donc comme une démarche économiquement profitable. La Chine s'est démarquée en acceptant ce pacte. Elle domine aujourd'hui le marché mondial des métaux rares et des terres rares ; nous lui achetons en retour ses matières premières en nous targuant de bonnes pratiques écologiques. D'autres pays comme le Brésil, la RDC, le Rwanda, la Thaïlande, la Russie, la Turquie (aux régimes politiques parfois autoritaires), tentent d'entrer dans la danse afin de gagner des parts de ce marché stratégique.

La facture !

Outre la destruction et le mitage des paysages, conséquences directes de l'extraction des matières premières (les Zadistes nous ont montré les ravages de Holcim sur la colline des Mormons), où que nous polluions aujourd'hui, «l'addition» prend les visages du dérèglement climatique, de la perte de la biodiversité et plus généralement des multiples signaux de détresse d'un écosystème mis à mal avec ses conséquences sur la santé des populations. La crise environnementale est globale, elle s'affranchit des frontières géographiques et politiques.
Mais reste-t-il des fragments de nos modes de vie capables de fonctionner sans les nouvelles technologies et donc sans métaux, métaux rares et terres rares ? Reste-t-il aujourd'hui des secteurs économiques et industriels qui n'en soient pas tributaires ? Quelles dépendances les pays occidentaux ont-ils développés face aux pays producteurs de ressources stratégiques ? Quels seront les équilibres géopolitiques de demain ? Les accords commerciaux permettront-ils de sécuriser les approvisionnements et maintenir une stabilité (toute relative) dans nos pays ?

Alors, on fait quoi?

Les états échouent systématiquement à prendre les mesures qui permettraient de limiter les effets nocifs et destructeurs des nouvelles technologies sur le climat et l'environnement, comme de rationaliser les ressources minières, mettre en place des législations afin de permettre leur traçabilité, rendre le marché des métaux et terre rares moins opaque ou encore intensifier les contrôles sur les eaux ou les écosystèmes.
Largement médiatisé, le nouveau Pacte vert pour l'Europe (qui ne définit rien de moins que la nouvelle stratégie de croissance européenne) reste très fortement ancré dans une vision techno-optimiste. Restons vigilants afin de voir si la très récente mise en place d'une taxonomie verte pour évaluer les impacts environnementaux des projets financés permettra d'obtenir des résultats.
La nouvelle stratégie industrielle pour l'Europe propose par ailleurs de renforcer son autonomie à l'égard des matières premières critiques tels que les métaux rares. On constate donc aujourd'hui une recrudescence de l'activité minière sur le territoire européen.
Dès lors, il semble que les populations ont un rôle important à jouer. Ce sont probablement elles qui en dernier ressort seront les gardiennes et protectrices de l'environnement. En Extrémadure, la population et la municipalité de la région de Caceres se mobilisent contre l'ouverture à ciel ouvert d'une mine de lithium et d'une usine d'affinage, qui détruirait le poumon vert de la Ville, par ailleurs Patrimoine de l'Humanité. Dans le nord du Portugal, les habitants s'opposent à l'ouverture d'une mine de lithium, craignant pour les nappes phréatiques et pour les pâturages de cette zone classée au patrimoine agricole mondial par les Nations-Unies. Plus près de chez nous, les projets de l'Allemagne de forages à grande profondeur de part et d'autre du Rhin, toujours pour en extraire du lithium, sont combattus par une partie des riverains.
En Suisse, l'acceptation par 50,7% des votants de l'initiative pour des multinationales responsables donne un signal positif sur le souhait (encore modéré) de la population de voir enfin des législations strictes apparaître sur la traçabilité ou la rationalisation des ressources ainsi que pour la protection des écosystèmes. À Bienne, le refus du projet Agglolac par Conseil de ville et le blocage du projet officiel de la branche Ouest A5, obtenus grâce à la ténacité de la population biennoise, montrent qu'il est possible de mettre un frein à des projets n'apportant aucune réponse aux défis climatiques et environnementaux d'aujourd'hui.
Si certains ne veulent en rien renoncer à leur mode de vie, il semble heureusement que d'autres, toujours plus nombreux, appellent à un changement vers une sobriété, favorisant les circuits courts et une utilisation économe des ressources. Espérons que les tragiques déchaînements météorologiques aux dimensions apocalyptiques de cette année 2021 serviront à éveiller d'avantages les consciences à l'urgence de la situation.

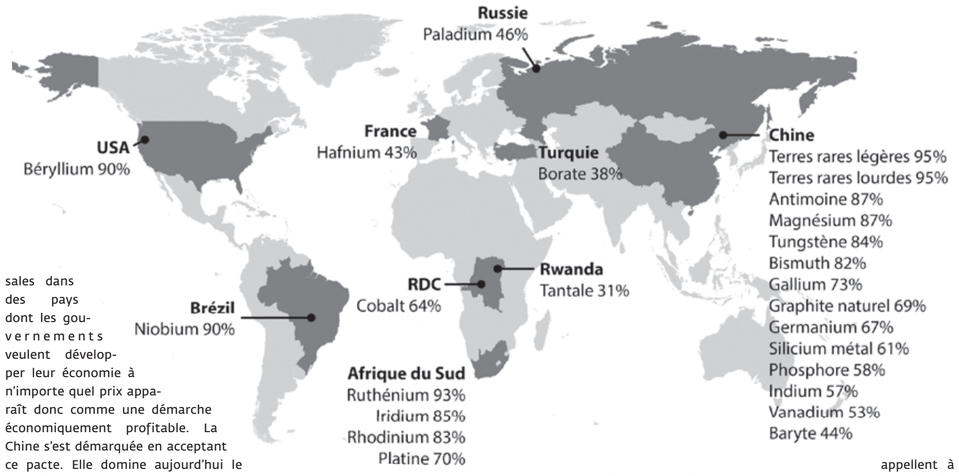
Trois livres à lire pour celles et ceux qui aimeraient en savoir davantage :

Guillaume Pitron (2018), La guerre des métaux rares – La face cachée de la transition énergétique et numérique, Les liens qui libèrent.

Florian Fizaine (2015), Les métaux rares : opportunité ou menace – Enjeux et perspectives associés à la transition énergétique, Éditions TECHNIP.

Philippe Bihouix (2014), L'âge des Low Tech – Vers une civilisation techniquement soutenable, Éditions du Seuil, collection Anthropocène.

CARTE DES PRINCIPAUX PAYS PRODUCTEURS DE MÉTAUX RARES



< Carte :
Adapté d'après l'Etude sur la révision de la liste des Matières Premières Critiques – Résumé analytique ; Commission européenne, 2017

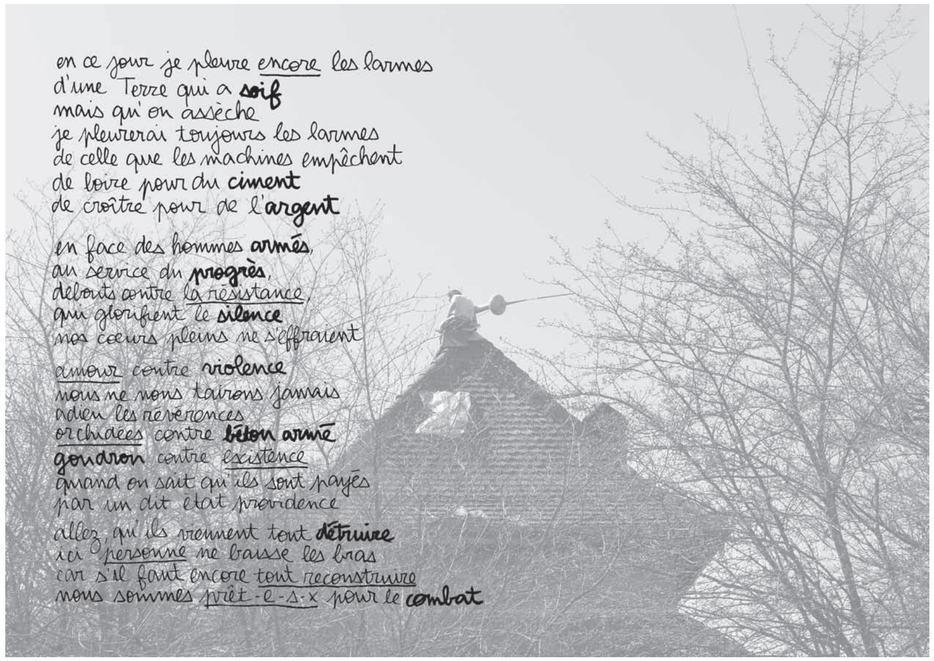
Une maison pour les Lionnes

Dans l'épisode d'août 2021 du podcast VoixSociales, Mathilde Hofer propose une plongée dans l'univers rude et engagé des Lionnes de Renens, un collectif de femmes sans-abri et anciennement sans-abri. Accompagnées par des travailleuses sociales hors murs de Rel'Aids, par une élue municipale en charge du service Enfance-Cohésion sociale et par la responsable de l'office du logement, elles mettent en place, de manière participative, une maison d'accueil pour les femmes sans-abri de la région.

Podcast à écouter sur :
avenirsocial.ch/fr/publications/voixsociales

Texte:
Mathilde Hofer

Demain l'Aube – Im Morgengrauen



Buchtipp:
Zu den Ereignissen auf dem Mormont-Hügel bei Eclépens (siehe Artikel in Visionszeitung Nr. 36, Seite 8), hat das Bieler Siebdruckatelier «Turbo Press» ein Buch mit Bildern des Photographen Léonard Rossi herausgegeben.
In der Romandie hat das Buch schon Wellen geschlagen:
https://tinyurl.com/8bj46hrr

Demain l'Aube Im Morgengrauen
L'évacuation de la ZAD de la Colline
et les enjeux du Mormont,
un livre photo par Léonard Rossi.
Published by Turbo Press
Unterer Quai 90 2502 Biel
www.turbopress.ch

< Einer der Zadisten harrt auf dem Dach des später illegal abgerissenen Hauses auf dem Mormont-Hügel aus.

Foto :
Léonard Rossi

Poème :
Justine Le Scoëzec

Kleinanzeigen – petites annonces

Auch Lust, so eine Kleinanzeige in unserer Zeitung erscheinen zu lassen? *Kein Problem. Wir lieben Vielfalt.*
Alle Infos und ein Inserate-Anmeldeformular unter:
www.vision2035.ch/inserieren_formular
Souhaitez-vous également faire apparaître une telle petite annonce dans notre journal? *Pas de problème.*
Nous aimons la variété. Toutes les informations et le formulaire d'inscription des annonces sont disponibles à l'adresse suivante:
www.vision2035.ch/fr/passer-une-annonce/

Kleinanzeigen erstellen • Insertion de petites annonces

Breite/ ***Largeur:*** *5.8cm. Höhe/* ***Hauteur:*** *frei /* ***libre***

Deine Postadresse und Telefonnummer muss für die Redaktion ersichtlich sein. ***La rédaction doit connaître ton adresse postale et ton numéro téléphone.***

Mehrfachschaltungen möglich /
Possibilité de réinsérer l`annonce

Inserat inkl. Bargeld an: ***Annonce et argent liquide à:***

Vision2035, «Kleinanzeigen», Marktgasse 34, 2502 Biel
Annoncen.Vision2035@gmx.ch

Die Inserate werden in der Reihenfolge des Eintreffens berücksichtigt und in der nächsten Ausgabe publiziert.
Les annonces sont traitées par ordre d`arrivée et publié dans la prochaine édition.

Preis für folgende Rubriken: ***Coût pour les rubriques suivantes:***
35 Rp./mm in der Höhe, ***35 Ct./mm à la hauteur***
• Vermietung / ***Location*** *• Kauf / Verkauf /* ***Vente***
• Kursangebote / ***Offres de cours*** *• Ferienangebote /* ***Offres de vacances*** *• Dr. Love Kontakte /* ***Contacts*** *(Chiffre, plus 6.– Bearbeitungsgebühren/ Nachsendung) • Dienstleistungen /* ***Services***

Preis für folgende Rubriken: ***Coût pour les rubriques suivantes:***
25 Rp./mm Höhe, ***25 Ct./mm à la hauteur***
• Wohnen / ***Logement*** *• Arbeit /* ***Travail*** *• Verschiedenes /* ***Divers***

Folgende Rubrik ist kostenlos: ***La rubrique suivante est gratuit:***
• Gratis oder Tauschen / à donner gratuitement ou à échanger

Konto: Alternative Bank Schweiz
Vision2035, Marktgasse 34, Biel
IBAN CH10 0839 0034 2133 1000 0

Verschiedenes • divers

THEATERZIRKUS WUNDERPLUNDER
★ sucht neue Teammitglieder ★

• Zirkusanimation • Theater • Werkstatt • Nähatelier •
• Zirkuszelt • Spiel • Musik • Zirkusshows • Traktoren •
• Wagen • Büro • Technik • leben und arbeiten im Kollektiv •

Ab Februar 2022 suchen wir neue furchtlose Alltagsheldinnen und -helden aus allen Berufsgruppen. Melde dich bei Interesse bei uns!

Infoabende
jeweils um 19.30 Uhr
• 14.Juni 2021, Schützenmatt, Burgdorf
• 05.Juli 2021, Biohof Schüpfenried
• 26.Juli 2021, Gaswerk, Bern

nicolas@wunderplunder.ch
www.wunderplunder.ch
034 423 20 02

Slow ta carrière!
NOUVEAU à Bienne: ateliers d'orientation professionnelle «verts»

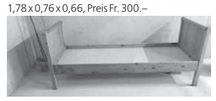
- Sensible à l'écologie, vous vous questionnez sur votre rapport au travail?
- Vous vous sentez perdu.e pour réinventer une vie professionnelle plus durable?

21 heures d'ateliers en groupe pour:
- Penser une orientation professionnelle durable et épanouissante
- Donner du sens à son travail et trouver sa voie dans les limites planétaires
- Expérimenter la force du collectif dans vos choix professionnels

Plus d'informations: www.le-bon-sens.ch/slowtacarriere
Sophie Perdrix - 079 475 03 41

Kauf • Verkauf • Vente

Zu verkaufen:
Altes Ruhbett mit Matratze.
1,78 x 0,76 x 0,66, Preis Fr. 300.–



Schöner alter Spiegel Oval,
Fr. 120.–

Diverse Liebhabereien,
Preise nach Absprache. 079 749 25 52

Tu cherches une solution, face au consumérisme compulsif ? Tu ne veux plus soutenir une industrie textile polluante et injuste ?

J'ai créé **des vêtements écologiques et équitables** conçus spécialement pour celles et ceux qui désirent vivre en accord avec leurs valeurs profondes : Le respect du vivant, de la terre et des hommes qui l'habitent, le respect d'eux-mêmes, de leur bien-être et de leur unicité.

Prends rendez-vous et viens avec tes amis découvrir mes créations au : 18 rue du Musée 2502 Biel/Bienne

FloRinza 079 440 53 85

www.florinza.ch

Vermietung • Location

Garage als Lagerraum zu vermieten:
Aalmattenweg 40a, 2560 Nidau
L: 550cm, B: 270cm, H: 220cm (bzw. 190cm beim Tor)

Gelegentlich einige Zentimeter Hochwasser möglich. Die Garage ist nicht geeignet für Autos, jedoch für Velos, Motorräder, SUP, Kayak....

Monatsmiete 100.–.
Ab sofort oder nach Vereinbarung.
Tel: 079 299 51 53 / uwe.zahn@bluewin.ch

Verschiedenes • divers

NOTWENDIGE REBELLION IN ZURICH DÈS LE 3 OCTOBRE 2021
BEGLEITEN SIE UNS POUR LA VIE!

extinction rebellion **WWW.XREBELLION.CH**
WWW.FACEBOOK.COM/XRBIELBIENNE

GESUCHT: Neugierige Menschen, die im Rahmen meiner Ausbildung (Kunsttherapie) in einen Prozess von **12x Maltherapie** eintauchen möchten (1.5h/30.-/Biel). Ich freu mich, dich zu begleiten!
Annina 077 437 30 71
annina.maria@bluewin.ch

2600 Franken WIR, 15% ermässigt abzugeben. Info: nurjetzt@gmx.ch

Dienstleistungen • Services

Sie möchten Ihren Garten für die Natur wertvoller gestalten?

Ich, Rolf Scheidegger, Biodiversitätsfachmann, berate Sie gerne. Langjährige Erfahrungen in der Beratung von Landwirten, Permakultur, Workshopleiter Bioterra und Blumenfeldbetreiber sind mein Hintergrund.

rolf.scheidegger@gmx.ch
079 287 20 18

REPAIR CAFÉ BIEL/BIENNE

16.10.2021
10h00 à 16h00

powered by SWITZERLAND INNOVATION PARK BIEL/BIENNE — FABLAB BIEL-BIENNE

Rue d`Aarberg / Aarbergstrasse 46
2503 Biel/Bienne

Infos: www.repair-cafe.ch
Instagram: repair_cafe_biel_bienne

ÜBERSETZUNG FR•DE — LEKTORAT — REDAKTION
Pierre Texte — www.pascoum.net
P.muelchi@bluemail.ch +41 (0)79 270 33 19

Lu Jong:
Tibetische Bewegungslehre

Lu Jong hat seine Wurzeln in der tibetischen Medizin. Durch die Kombination von Haltung, Bewegung und rhythmischer Atmung wird die Wirbelsäule auf sanfte Weise bewegt und die feinstof ichen Kanäle des Körpers geöffnet. Geeignet für alle Altersgruppen und Fähigkeiten bringt Lu Jong uns ganz in den gegenwärtigen Moment.

Montag von 19 bis 20 Uhr
Dienstag von 7 bis 8 Uhr
Donnerstag von 9 bis 10 Uhr
Freitag von 8 bis 9 Uhr

Oberer Kanalweg 8 in Nidau, pro Stunde 25.-

Ich gebe Ihnen gerne eine Schnupperstunde

Sind Sie Interessiert?
www.atelieramfluss.ch
076 454 24 57 | Tatjana Ghazarian

Dienstleistungen • Services

Tu t'engages dans un projet? ***Tu es*** un-e activiste? ***Tu cherches*** du soutien? ***Tu souhaites*** un échange actif? ***DER ORT t'offre*** un espace pour ***tout cela*** au milieu de la ville. Un lieu pour travailler, organiser des réunions ou proposer des cours, ranger ton matériel... ***tout cela est possible*** dans DER ORT.
www.der-ort.ch à la rue de marché 34, 2502 Biel-Bienne

DER ORT

Lúcia Aeberhardt
ASCA-zertifizierte Therapeutin

lädt ein, eine ergänzende Therapie zu entdecken – in einem farbenfrohen Raum voller Lebensfreude.

Farbtherapie, therapeutische Plantarreflexzonenmassage, biologische Dekodierung und Reiki sind komplementäre Methoden und wirksame Behandlungsmethoden bei:

Depressionen, Stress, Burnout, Müdigkeit, Traumata, Schlafstörungen

Die therapeutische Arbeit erfolgt in Zusammenarbeit zwischen Ihnen und mir. Ich schreibe nicht vor, ich begleite Sie auf Ihrem Weg.

Oberer Quai 8, 2.Stock - 2502 Biel
www.chezlucia.ch

Gratuit • Gratis

Alter Holzschrank
mit Kristallspiegel

1,85 hoch, 0,60 tief, 1,52 breit, sehr gut erhalten.

079 749 25 52

Kursangebote • Offres de cours

Qi Gong
Meditation in Bewegung
Lebenskraft und Gesundheit stärken

Neuer Kurs ab Oktober 2021 – max. 5 Personen

Donnerstag 17.30 bis 18.45 Uhr in der Altstadt Biel, Obergasse 12
Kosten: Fr. 20.–
079 221 55 86, Taru

Kursangebote • Offres de cours

Training von Körper und Geist mittels einfachen Übungen für ein ausgeglichenes, positives Leben voller Sinnhaftigkeit und mehr Wohlbefinden

Praxis für Sophrologie und Bewusstseinsentwicklung

Entraînement du corps et de l'esprit par des exercices simples pour une vie équilibrée, positive, pleine de sens et plus de bien-être

Cabinet de sophrologie et du développement de la conscience

ting

Community-Grundeinkommen für sinnvolle Vorhaben.
Die Bieler Mitgründerin Ondine Riesen erzählt, wie die Ting.Community mit Geld und Wissen Change Maker darin unterstützt, sich und die Gesellschaft zu verändern. Input Referat mit Q&A

29. September 18:30 – 19:30h
oder am 28. Oktober 12:15 – 13:15h
Der ORT, Marktgasse 34, Biel

ATELIER
Comment rester serein quand tout est incertain?
le bon sens

A quoi ressemble le « wellness écologique » ? Le bien-être qui prend soin de votre santé et de celle de la planète.

Au programme: psychologie positive, méditation philosophique et des moments de partage authentique.

Atelier sur deux soirées de 2h, les mardis 14 et 28 septembre

De 19h à 21h, Der ORT, Rue du Marché 34, Bienne
Prix: 80 CHF

Plus d'informations:
www.le-bon-sens.ch/actuel
Sophie Perdrix - 079 475 03 41

Sophrologie, Qi Gong, Reiki ∞ Au Calm ∞ Isabellenweg 4

› **Cours collectifs de Qi Gong (en français)**

Les mercredis, 11:00-12:15 ou 17:30-18:45
sept : 1/8/15/22/29 oct : 20/27
nov : 3/10/17/24 déc : 1/08/15

Forfait 10 cours : 280 chf avec un cours d'essai offert jusqu'au 22 sept.

S'annoncer au 077 939 49 10 ou sur pcs@mail.ch pour réserver sa place

› **Thérapie corporelle individuelle (en français) sur rendez-vous**

∞ Nathalie Admirat ∞ Sophrologue, Reiki Master, Enseignante de Qi Gong ∞

Hier könnte
Ihr Inserat
hervorstehen

Affûter son esprit critique pour plus de cohérence dans nos vies !

Cette année, entre le gel, les inondations, les incendies et le dernier rapport du GIEC, les faits laissent peu de place au déni du dérèglement climatique global. Pourtant, entre urgence écologique et croissance économique, les messages contradictoires sont omniprésents. Face à ces dissonances, certaines personnes en viennent à questionner leur sentiment de cohérence dans leur vie. Une recherche de sens dont on ne sort pas indemne mais qui ouvre à une vision lucide et porteuse de vie.

Est-il possible d'être écolo tout en achetant une nouvelle voiture ?

Nous évoluons dans un environnement saturé d'informations. En plus d'être incessantes, les informations auxquelles nous sommes confronté.e.s véhiculent souvent des messages contradictoires, reflétant la diversité des opinions et des intérêts et surtout, la complexité voire la «schizophrénie» de notre société. Voici une brève sélection du moment :

Juin 2021, gare de Neuchâtel : Juste à côté de la publicité qui vante la rapidité du réseau 5G le plus puissant de Suisse, une autre affiche montrant des insectes en train de militer pour leur droit à la vie (campagne de Pro Natura).

Mai 2021, Newsletter de la Fédération suisse des psychologues (FSP) : Un appel à contribution pour s'engager dans la recherche entre psychologie et changement climatique, directement suivie d'une information pour les membres de la fédération qui bénéficient de rabais sur l'achat d'une voiture neuve.

N'importe quel jour en 2021, en ouvrant un journal quotidien : on y trouve généralement un article sur le dérèglement climatique et ses conséquences systémiques ainsi qu'un article sur la reprise de l'économie suite au frein COVID.

Quotidiennement, nous sommes confronté.e.s à un double message. D'une part, celui de la croissance économique indispensable qui dépend d'une consommation en constante augmentation. De l'autre, celui de la protection du vivant qui dépend elle de la remise en question de cette même consommation. En effet, à l'heure de l'Anthropocène il est contradictoire d'inciter la population à acheter une voiture neuve, à passer à la 5G, et de soutenir la relance d'un système économique qui a conduit aux problèmes systémiques actuels. Pourtant, c'est bien ce à quoi nous sommes quotidiennement encouragé.e.s à participer, notamment au travers de la publicité. En parallèle, renforcé par les récents évènements, le discours écologique prend de l'ampleur. Alarmiste, il est difficile de rendre son message attractif et motivant à appliquer. Pourquoi me priver de la 5G pour l'environnement ou pour la santé si c'est encouragé par mon fournisseur, mon employeur et mon conseil fédéral ?
En psychologie, on nomme «injonctions paradoxales» les messages contradictoires qui nous mettent en situation d'impossibilité d'en satisfaire un sans en transgresser l'autre. Les injonctions paradoxales placent le récepteur dans un dilemme, souvent inconscient, que l'on pourrait comparer à devoir choisir entre la peste et le choléra. Reprenons l'exemple de la mobilité. Les messages nous parvenant invitent à la fois à poursuivre le modèle de la mobilité individuelle motorisée tout en informant qu'il est important de favoriser la mobilité douce si l'on veut agir pour l'environnement.
Quel est le choix du récepteur face à ce double message? «Si j'achète une voiture, je ne suis pas écolo». «Si je n'achète pas de voiture, je suis écolo mais je suis embêté.e pour aller au travail. Par ailleurs, sans voiture, je me sens moins intégré.e/reconnu.e dans la société». En résumé, une injonction paradoxale mène à l'échec assuré puisqu'elle ne comporte aucune «proposition gagnante», celle où l'on pourrait acheter une voiture en étant écolo ou ne pas acheter de voiture et garder son statut social.

Nous agissons de manière moins rationnelle que nous le pensons

Certes, la vie est aussi faite de compromis. Il est impossible de vivre dans une totale cohérence. Selon le lieu de vie ou la profession, il est parfois impossible de poursuivre une activité professionnelle sans posséder de voiture. Toutefois, une majorité de personnes pensent qu'il faudrait faire davantage pour la protection de l'environnement. Dans ce cas, comment composer intérieurement, par exemple entre l'achat d'un véhicule et le souhait d'agir de manière plus écologique? Ici la psychologie peut à nouveau nous éclairer sur les mécanismes intérieurs qui sont en jeu.
La théorie de la dissonance cognitive nous dit que l'être humain n'aime pas l'inconsistance. Un exemple fréquent concerne une inconsistance entre une attitude («Je suis favorable à la protection de l'environnement») et un comportement («Je viens de m'acheter un superbe 4×4»). Face à ce paradoxe, la personne propriétaire du 4x4 va tenter de réduire la dissonance interne créée par l'écart entre ses pensées et ses actes. Afin de rétablir de la cohérence, elle aura alors tendance à penser que le problème écologique n'est peut-être pas si grave, si vrai, si urgent, si important en Suisse ou encore que cette voiture, elle en a vraiment besoin. Il se peut même qu'elle devienne moins favorable à la protection de l'environnement afin d'ajuster à posteriori ses idées à son comportement d'achat.
Et si au final le besoin de cette voiture ne reposait que sur le fait qu'elle a été achetée? En résumé, par un discours ambiant dissonant et des mécanismes cognitifs de protection peu rationnels, nous poursuivons et nous justifions des modes de vie qui ne sont pas écologiques. Mais les faits sont là. Les études convergent depuis plusieurs décennies pour nous annoncer la forte probabilité de l'effondrement de notre civilisation fondée sur l'exploitation des ressources naturelles. Plus nous repoussons le changement et plus nous renforçons le problème. Pour atteindre les objectifs de durabilité que de nombreux Etats, dont la Suisse, se sont fixés, les changements individuels et collectifs à adopter sont importants. Alors, comment intégrer ce que nous savons déjà et agir en conséquence?

Crise du sens et développement d'un rapport au monde plus cohérent

Aujourd'hui, toujours plus de personnes se questionnent, voire consultent, car ils ressentent un sentiment d'incohérence dans leur vie. Ils sont dans des dilemmes car ils ne savent pas comment concilier ce qu'ils ressentent au fond d'eux et ce qu'ils font au quotidien. «Acheter une nouvelle voiture, est-ce vraiment nécessaire?», «Quel est le sens et la finalité de mon travail?», «Pourquoi travailler autant pour pouvoir partir en vacances alors que je suis épuisé.e et que j'aimerais passer davantage de temps avec mes enfants?». L'effritement de la représentation du monde consumériste et productiviste n'est plus un phénomène marginal car ces valeurs ne parviennent plus à donner un sens à l'existence. D'ailleurs, ces questions existentielles pourraient même être renforcées par l'augmentation des messages contradictoires. Si des études ont montré que certaines injonctions paradoxales peuvent aller jusqu'à être à l'origine de troubles psychologiques, la bonne nouvelle est que la confrontation saine aux paradoxes peut aussi devenir un outil de transformation personnelle.
Intégrer les faits scientifiques sur la crise écologique bouscule des visions du monde bien établies, notamment celle du progrès permanent. Cette prise de conscience systémique des enjeux planétaires est si profonde qu'elle implique une forme de deuil. Elle est très difficile à y faire face car elle met à nu nos ignorances, nos fragilités et nos peurs. C'est d'ailleurs pour cette même raison qu'elle nous ramène à notre humanité, à notre rapport à l'existence, à la mort et au sens de la vie. Ainsi, réfléchir à la question de la cohérence dans sa vie peut nécessiter de prendre du recul par rapport aux valeurs collectives qui sont véhiculées et au sens de l'existence qui nous est proposé. Lorsqu'on aimerait passer davantage de temps avec ses enfants ou avec soi-même ou encore de vivre d'autres valeurs humanistes au quotidien, comment procéder sans remettre en question un système de valeurs individualiste et matérialiste qui incite peu à la contemplation et au ralentissement?
Quant à la mobilité, il s'agirait dès lors de non seulement comprendre intellectuellement qu'il est important de favoriser la mobilité douce mais également d'intégrer que plus de mobilité douce est égale à moins de déplacements. Ce qui signifiera certainement un ralentissement de nos modes de vie. Accepter les limites écologiques, c'est entamer un chemin de résilience intérieure. Il peut se faire en partie seul.e en changeant progressivement son mode de vie et son mode d'être au monde. Cependant, l'avènement de nouvelles valeurs collectives plus humaines et écologiques nécessite aussi d'agir à plusieurs. Il s'agit de se soutenir pour trouver collectivement des réponses aux paradoxes de notre époque et de donner ainsi un nouveau sens collectif à une vie terrestre pérenne.

Pour aller plus loin :
Sutter, P.-E. & Steffan, L. (2020).
N'ayez pas peur du collapse. Desclée de Brouwer.

Texte :
Sophie Perdrix
a ouvert son cabinet de conseil écopsychologique en orientation en 2020 par besoin de cohérence. Sur la base de données scientifiques, elle aime offrir matière à réflexion pour progresser vers des modes de vie durables et résilients. Elle travaille notamment sur un projet d'ateliers pour l'écocitoyenneté à Bienne.

Photos:
Sophie Perdrix

< Deux affiches visibles à ce jour dans les rues de Bienne.
Question pour l'esprit critique : A quoi pourraient ressembler les métiers du futur dans une Suisse neutre en carbone ?

Mit Permakultur gegen das Zerbröckeln von «Ubuntu»

«Lebenswertes Wohnen» – was bedeutet das für Dorfbewohner*innen in Zimbabwe? Antworten darauf finden sich im Mubaya Ecovillage, das seit 2015 mit finanzieller Hilfe eines Bieler Fördervereins entsteht: Das bestehende Dorf wird dabei nach den Grundsätzen der Permakultur in einen Ort umgewandelt, wo Mensch, Tier und Natur im Einklang zusammenleben, ein Ort des kreativen Lernens, der Inspiration und des gemeinsamen Erschaffens. Das ist gar nicht so einfach, wie Initiator Michael Mubaya im Interview erzählt, denn die traditionelle Lebensphilosophie bröckelt.

Text:
Muriel Beck Kadima
war als Menschenrechtsaktivistin erstmals 1998 in Zimbabwe, wo sie Michael Mubaya kennen lernte. Heute lebt die ehemalige Bieler Stadträtin in Biel und arbeitet in St.Gallen am Bundesverwaltungsgericht, wo sie sich weiterhin für Gerechtigkeit einsetzt. Sie präsidiert den Förderverein Mubaya Ökodorf Zimbabwe seit dessen Bestehen.

Fotos:
Michael Mubaya

Foto unten rechts:
Patrice Spira

Foto oben: Selbstporträt Michael Mubaya

Michael Mubaya, Du bist im Jahr 2011 nach einem längeren Englandaufenthalt nach Zimbabwe zurückgekehrt mit dem Ziel, dein Heimatdorf in ein Ökodorf zu verwandeln. Ist das nicht eine verrückte Idee?

(Lacht) Ja, das ist es wohl! Ich gehöre eben zu den Träumern dieser Erde und glaube an die Selbstverantwortung durch Selbstversorgung! Auch hatte ich die Nase voll, in England als Migrant immer unten durch zu müssen!

Das kann ich verstehen! In Europa ist die Umsetzung von kreativen Ideen für Einwanderer*innen nicht einfach. Wie kamst du gerade auf diese Idee mit dem Ökodorf?

Vor vier Generationen, unter der Herrschaft der weissen Siedler, wurden die Schwarzen in Zimbabwe aus Gegenden mit fruchtbaren Böden in weniger fruchtbare Landstriche – sogenannte Reservate – vertrieben, so auch meine Vorfahren. Nach ihrem Tod hinterliessen meine Eltern ca. 170 Hektaren Land, für das sich niemand von meinen Geschwistern interessierte: es war zu trocken und unwirtschaftlich. Auch die restlichen 53 Höfe der Mubaya Streusiedlung haben wegen der Wasserknappheit, der Überweidung der Felder und der Abholzung des Baumbestandes zu kämpfen. Das Land wird zwar nach wie vor bewirtschaftet, aber mit einem hohen Einsatz von synthetischen Düngemitteln, welche die Böden noch mehr zu Grunde richten.

^ Aktuelles Projekt im Ökodorf: Bau eines Wehrs mit dem Ziel, auf die Regenzeit hin ein Regenwasser-Rückhaltebecken zu haben, das Wasser für Vieh und Menschen für das gesamte Jahr stauen kann.

> Artgerechte Hühnerhaltung sieht so nicht aus. Aber eine Pilotgruppe von Frauen im Mubaya Ökodorf wird das bald von einer Permakulturausbildnerin lernen.

Wie bist du vorgegangen, um daran etwas zu ändern?

Ich begann mich für alternative Landwirtschaftsmethoden zu interessieren und stiess dabei auf die Permakultur, die mich begeisterte. So absolvierte ich einen Permakultur-Design-Kurs in einer Ausbildungsfarm in unserer Hauptstadt Harare und besuchte diverse Projekte im Ausland, unter anderem auf der Schweibenalp in der Schweiz. Damit wollte ich der Dorfgemeinschaft von etwa 450 Personen eine Alternative zur Abwanderung und eine Möglichkeit für lebenswertes Wohnen im

Dorf aufzeigen. Ökodörfer sind lebende Beispiele von Nachhaltigkeit. Ich glaube, dass sie einen gangbaren Weg darstellen, die Verschlechterung unserer sozialen, ökologischen und spirituellen Umwelt anzugehen. Deshalb habe ich damit begonnen, den Hof meiner Eltern mit einfachen Methoden wie Kompostieren, Mulchen, Anlegen von Gärten, Renovation von Brunnen, Setzen von Bäumen in einen Vorzeigehof umzuwandeln. Daneben haben wir seit 2013 verschiedene praktische Weiterbildungen angeboten, beispielsweise in der Nahrungsmittelverwertung und -konservierung und im Nutzen unserer lokalen Heilkräuter. Wir glauben an «learning by doing» und das Aufzeigen, wie Veränderung geschehen kann. So entwickelt sich unser Hof zu einem Ausbildungszentrum. Auf diese Art werden die Dorfbewohner vertraut mit der Idee der Permakultur und haben einen Ort, wo sie Permakultur lernen und praktizieren können. Trotzdem zögerte die Mehrheit, sich diese arbeitsintensive Landwirtschaftsmethode anzueignen.

Wie erklärst du dir das?

Die Mentalität der Leute ist die grösste Herausforderung für mich. Die Leute denken individualistischer als früher; alle kümmern sich nur um das eigene Überleben und jenes ihrer Familien. Das kann ich verstehen. Trotzdem habe ich Mühe zu akzeptieren, dass wir oft unsere Ambitionen nicht umsetzen können, weil zu viele Leute eifersüchtig sind auf jene, die etwas erreichen. Das ist destruktiv und entmutigend. Der afrikanische Geist, in einer grösseren Gemeinschaft zu leben und einander zu unterstützen, ist am Verschwinden. Unsere traditionelle Lebensphilosophie, das sogenannte Ubuntu, ist am Zerbröckeln. Ubuntu bedeutet in etwa «Menschlichkeit», «Nächstenliebe» und «Gemeinsinn» sowie die Erfahrung und das Bewusstsein, dass man selbst Teil eines Ganzen ist. Die politische und ökonomische Situation trägt stark dazu bei, dass wir uns nicht mehr danach richten. Viele Leute sind abhängig vom Geld, das ihre Verwandten in der Stadt oder in der Diaspora verdienen, und nehmen dankbar Regierungsgeschenke wie Saatgut, synthetische Düngemittel oder Nahrungsmittelpakete an. Dies führt zu einer Mentalität der Abhängigkeit und bremst Innovationen und Unternehmergeist.

Welche Schwierigkeiten hast du beim Umsetzen von Permakulturprinzipien selber erlebt?

Es ist klar, dass die hohen Erwartungen der Erfinder dieser Methode, die ja in westlichen Ländern mit sozialen Abfederungen leben, bei uns nicht erfüllt werden können. Wir haben schlicht nicht die Mittel dazu, schon gar nicht die Musse zum Experimentieren. Es ist beispielsweise schwierig, Zeckenseuchen bei unseren Rindern oder Termitenplagen mit nachhaltigen Mitteln anzugehen. Auch ich komme da an meine Grenzen und bevorzuge eine rasche synthetische Lösung, wenn ich nicht mehr weiter weiss, anstatt meine Pflanzen oder Häuser an die Termiten zu verlieren. Es gilt trotzdem, Altbekanntes hinter sich zu lassen und neue Ideen zu entwickeln. Wir lassen beispielsweise unsere Rinder traditionellerweise während der Regenzeit (etwa zwei Monate zwischen November und März) frei in der ganzen Gegend grasen. Doch dabei riskieren die Tiere, von tödlichen Zecken gebissen zu werden. Ich habe sie also nicht mehr frei herumstreunen lassen. Meine Rinder blieben zwar gesund, ich musste aber mehr Futter dazukaufen, um sie zu ernähren. Jetzt habe ich mir eine Mühle mit einem Schredder gekauft und gewinne so zusätzlich die zerkleinerten Maisblätter als Tierfutter. Mais ist unser Hauptnahrungsmittel; die Maiskolben haben wir bisher in mühseliger Handarbeit geschält und zerstückelt. Nun können wir dank dem Schredder mehr Futter zubereiten. Aber auch da sind wir mit einem nicht nachhaltigen Element konfrontiert: wegen den Stromunterbrüchen mussten wir eine mit Diesel betriebene Mühle kaufen. Solarantrieb wäre viel zu teuer gewesen. Vielleicht können wir uns später einmal eine solche Anlage leisten.

Was sind also die grössten Herausforderungen, um die Dorfgemeinschaft umzustimmen?

Es gilt nicht nur, eine alternative Anbaumethode zu verbreiten, sondern vor allem der Passivität und gedankenlosen Entgegennahme von Regierungsgeschenken etwas Überzeugendes entgegenzuhalten. Dies ist die grösste Herausforderung! Wie finden Menschen zu einem selbstbestimmten und eigenständigen Leben in Einklang mit der Natur und in Harmonie untereinander? Ich bin überzeugt, dass wir als Selbstversorger in unserem Dorf leben können. Wir müssen uns von den Regierungsprogrammen, die gratis Dünger und andere landwirtschaftliche Produkte an die Leute verteilen, loslösen. Das sind keine barmherzigen Taten sondern Methoden, um uns abhängig zu machen. Auch sind diese Düngemittel schädlich für die Pflanzen. Sie helfen nicht, den bereits kargen Boden zu erhalten oder gar zu verbessern.

Was hast du getan, um mehr Leute für deine Idee der Selbstversorgung zu gewinnen?

Zuerst waren sie eifersüchtig, als sie meinen üppigen Hof sahen. Erst als wir dieses Jahr Projekte für die ganze Dorfgemeinschaft angingen, haben die Leute Vertrauen gefasst. Wir bauen zurzeit ein Wehr, um das Regenwasser in einem Stausee zu sammeln. Davon werden vier Nachbardörfer profitieren können. Für später sind weitere Wassergewinnungsprojekte vorgesehen. Erst wenn alle Wasser haben, können sie sich auch selbst ernähren.

Weiterlesen
Zwei zusätzliche Kurzinterviews mit DorfbewohnerInnen des Mubaya Ecovillage unter: www.vision2035.ch/mubaya

Der Förderverein Mubaya Ökodorf Zimbabwe…

… wurde 2015 in Biel gegründet und bezweckt die finanzielle, administrative und personelle Unterstützung für nachhaltige, ökologische und soziale Projekte im Ökodorf Mubaya.

… hat unter anderem auch das Startkapital für den Aufbau des Vorzeigehofs von Michael Mubaya beigesteuert - und dafür hier in der Schweiz Konzerte organisiert und an Flohmärkten Stände betrieben.

… möchte als nächstes dem Dorf finanziell helfen, ein Bohrloch zur Gewinnung von Wasser zu realisieren, dort wo die Topografie sich nicht für Staudämme eignet. Mubaya braucht dafür 2000 Dollar Eigenkapital. Des Weiteren ist ein grösseres Frauenprojekt (Hünerbusiness und Aufbau von Mikrofinanzgruppen) vorgesehen, wofür ebenfalls Spenden gesammelt werden.

… nimmt Spenden über das Postcheck-Konto des Fördervereins Mubaya Ökodorf Zimbabwe (Beundenweg 52, 2503 Biel) dankend entgegen: IBAN: CH44 0900 0000 8913 2954 1.