

# Den Menschen nicht vergessen

Autor(en): **Poldervaart, Pieter**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Wohnen**

Band (Jahr): **89 (2014)**

Heft 7-8: **Wohnen im Alter**

PDF erstellt am: **13.09.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-585893>

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Naturnahes Umgebungsgrün hat viele Vorteile

## DEN MENSCHEN NICHT VERGESSEN

Monotoner Rasen, Steingärten und Thujahecken prägen vielerorts die Wohnungsbauumgebung. Dieser sterile Nahraum ist weder den Menschen noch der einheimischen Fauna bekömmlich.

Das Zertifikat «Naturnahes Wohnareal» gibt Gegensteuer. In Allschwil (BL) wurde die erste Wohnüberbauung mit dem Label ausgezeichnet.

Von Pieter Poldervaart

Über 1200 Farn- und Blütenpflanzen, ein Drittel aller hiesigen Brutvögel und 16 verschiedene Fledermausarten sind in den Schweizer Städten zuhause. Diese überraschende Artenvielfalt zeigt, dass sich der städtische Siedlungsraum zu einem Hort für selten gewordene Arten und Lebensräume entwickelt hat, wie Evelyn Marendaz Guignet vom Bundesamt für Umwelt betont: «40 bis 50 Prozent der urbanen Fläche bietet trotz zum Teil anderweitiger Nutzung auch Lebensraum für Tiere, Pflanzen, Flechten, Moose oder Pilze.» Die Leiterin der Bafu-Abteilung Arten, Ökosysteme, Landschaften warb anlässlich der erstmaligen Verleihung des Zertifikats «Naturnahes Wohnareal» denn auch dafür, die Stadt stärker als Hort der Biodiversität aufzufassen.

### Tongrube wird Vorzeige-Wohnareal

Beim nun ausgezeichneten Areal PIC 3 Allschwil handelt es sich um ein Gelände, auf dem von 1878 bis 1976 einer der bedeutendsten schweizerischen Backstein- und Ziegelhersteller angesiedelt war. 2003 verabschiedete die Baselpflichter Gemeinde einen Quartierplan, der einen Akzent auf die Nachhaltigkeit setzte. Dies nicht zuletzt deshalb, weil sich die ehemaligen Tongruben dank zahlreichen Pfützen und Tümpeln zu einem wertvollen Lebensraum für Amphibien gemauert hatten. 2006 übernahm die Migros-Pensionskasse einen Teil des

Grundstücks und erstellte 94 Wohnungen, wobei die Berücksichtigung der ökologisch sensiblen Umgebung Pflicht war. Dementsprechend wurden Weiherbiotopie erstellt; und rund ums Quartier verhindert eine 40 Zentimeter hohe Mauer, dass die Amphibien in die Siedlung eindringen und womöglich verenden. Ins Auge fallen aber in erster Linie die bunt blühenden Wiesen, auf denen Pflanzen gedeihen wie auf den zwar von Kühen beweideten, aber nicht synthetisch gedüngten Wiesen des Mittellands. «Der Quartierplan gab vor, dass die Umgebung standortgerecht bepflanzt werden muss», erklärt Heike Schmidt von der ausführenden Firma Müller und Schmidt Landschaftsarchitektur GmbH mit Sitz in Zürich und Basel.

Um dies zu gewährleisten, inventarisierte Heike Schmidt die Pflanzen rund ums Areal, wobei auch Waldsäure, Wiesen und von Bauern genutzte Felder berücksichtigt wurden. Denn das Ziel war, die Siedlung ökologisch optimal in die Umgebung einzupassen. Gleichzeitig wollte man jeder Wohnung auch ein Stück nutzbaren Gartens zuteilen. Das erreichte man, indem vor jeder Terrassentür eine Parzelle von rund 20 Quadratmetern als Rasen angesät wurde. An der wenig benutzten Hanglage hingegen sprissen Wiesensocksbart, Esparsette und Margerite aus dem Gras – «so hat man das Blumenbeet gleich vor der Haustür», sagt Heike

Mit der Siedlung PIC 3 zertifizierte die Stiftung Natur & Wirtschaft das erste naturnahe Wohnareal der Schweiz.



Foto: Bernd von Elverendock

Schmidt. Erst nach dem ersten Absamen im Juni wird das Gras am Hang geschnitten und an einen benachbarten Bauern abgegeben. Damit erreicht man, dass sich die Blumen vermehren können und die Wiesen mittelfristig magerer und damit attraktiver für Blumen bleiben. Im Herbst werden die Wiesenflächen nochmals geschnitten, damit im Frühling lichtungsrige Blumen besser gedeihen.

### Balance zwischen Schutz und Nutzen

Wichtig bei einer solchen naturnahen Grünraumgestaltung ist der Einbezug der Bewohnerinnen und Bewohner. Doch im Fall des Neubaus in Allschwil fehlten diese noch. Weil man eher gutsituierte Erstbezügler erwartete, entschied man sich bei den Kirschbäumen für eine gefüllte blühende Zuchtsorte ohne Fruchtbildung. «Wenn niemand Interesse an der Ernte hat, fallen die Früchte bloss auf den Boden und verursachen auf dem Kiesuntergrund eine Menge Arbeit», so Heike Schmidt. Grundsätzlich müsse man mit Fruchtbäumen Augenmass walten lassen. Denn gerade Kirschbäume hätten hohe Erträge, mit deren Verarbeitung die Bewohnerschaft in der kurzen Saison rasch einmal überfordert sei. Deshalb sei bei Obstbäumen weniger oft mehr. Auch wenn Jungbäume zu eng nebeneinander gepflanzt werden, muss laut Heike Schmidt regelmässig geschnitten und schon nach ein paar Jahren

### ZERTIFIKAT FÜR NATURNAHE WOHNAREALE

Seit bald 20 Jahren zertifiziert die Stiftung «Natur & Wirtschaft» naturnahe Firmenareale. Mit der Zertifizierung der Siedlung PIC 3 der Migros Pensionskasse in Allschwil (BL) wurde nun im Mai Schweizweit zum ersten Mal auch ein Wohnareal ausgezeichnet. Voraussetzung für den Erhalt des Labels ist eine Mindestgrösse von 15 Wohneinheiten und – bezogen auf die Gesamtfläche der Liegenschaft – ein Anteil von mindestens 40 Prozent naturnahe Umgebungsfläche; maximal 30 Prozent der gesamten Fläche darf versiegelt sein. Ein detaillierter Katalog zeigt, wie mit Verkehrsflächen,

Dach- und Regenwasser oder Kinderspielflächen zu verfahren ist. Die erstmalige Zertifizierungspauschale beträgt 1500 Franken (ab 71 Wohnungen 2500 Franken), hinzu kommt ein Jahresbeitrag von 200 beziehungsweise 500 Franken. Nach fünf Jahren erfolgt eine Rezertifizierung, bei der die Mindestflächen überprüft und Verbesserungen vorgeschlagen werden.

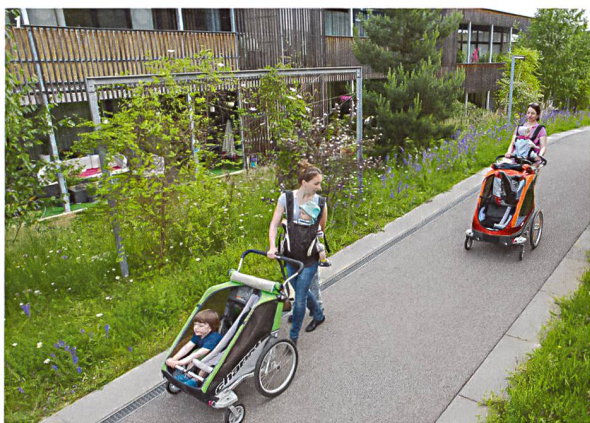
[www.naturundwirtschaft.ch](http://www.naturundwirtschaft.ch)

Hintergrund zur Umsetzung: Merkblatt «Biodiversität in der Stadt» [www.usl.ch/merkblatt](http://www.usl.ch/merkblatt)

ausgedünnt werden. Gut platzierte Solitärer hingegen können sich frei entwickeln, müssen seltener gepflegt werden und verursachen weniger störenden Schattenwurf.

Die grösste Gefahr bei der Förderung der Ökologie im Siedlungsraum ortet die Basler Planerin bei zu radikalen Rezepten. Gerade im gemeinnützigen Wohnungsbau geniesse die ökologische Umgebungsgestaltung viel Sympathie. Doch diese positive Einstellung lasse





**1 Naturnahe Umgebung als Teil des Siedlungsalltags: Siedlung PIC 3 der Migros Pensionskasse in Allschwil (BL).**

**2 Mit einer Rasenfläche vor den Terrassen erhielt jede Wohnung ein Stück nutzbaren Gartens.**

sich nur erhalten, wenn man keine hundertprozentige Naturnähe anstrebe. So müssen etwa Wege auch mit hochhackigen Schuhen gut begehbar sein. Ein Bolzplatz wiederum darf nicht ersatzlos als Blumenwiese zweckentfremdet werden. Ältere Semester wiederum schätzen es, gemütlich im Schatten einer Pergola zu sitzen und Blumen zu betrachten. Wer sich bei der Begrünung dieses Unterstands auf die beiden einheimischen Kletterer Efeu und Waldrebe beschränkt, wird deshalb wenig Beifall erten. Glyzinien und andere exotische Blüten- und Duftpflanzen hingegen werten Sitznischen enorm auf. Auch die Blumenrabatten können unmöglich nur mit Wildstauden bestückt werden. Dieser gezielte Einsatz von Zierpflanzen ist aus Sicht der Biodiversität unproblematisch. Denn viel wichtiger ist es, grosse Flächen wie wenig benutzte Hanglagen oder Flachdächer mit einheimischer Flora zu versehen.

### Ins Alltagsleben integrieren

Neben dem blossen Verweilen im Grünen und dem Queren der Freiflächen muss der Aussenraum noch weitere Alltagsbedürfnisse der Bewohnerinnen und Bewohner abdecken. Dazu gehören etwa gemeinschaftliche Grillplätze, wie sie auch im Allschwiler PIC 3 angeboten, aber vorderhand kaum nachgefragt werden. «Häufig braucht es zwei oder drei Jahre, bis solche Begegnungsorte entdeckt werden», so die Erfahrung von Heike Schmidt. Ein wichtiger Faktor sei dabei die Zusammensetzung der Mieterinnen und Mieter. Immer höhere Ansprüche werden auch an Kinderspielplätze gestellt. Hier treten zunehmend naturnahe und individuell kombinierbare Elemente aus ent-rindeten Baumstämmen an die Stelle der klassischen Normmöblierung. Auch das Element Wasser und grosse Felsbrocken gehören fast schon zum Standard moderner Kinderspielplätze. Heike Schmidt: «Dabei muss man sich bewusst sein, dass diese Art von Umgebungsgrün zur Siedlung gehört und nicht Natur pur sein kann. Nur wenn naturnahe Flächen auch möglichst alle Bedürfnisse der Bewohnerschaft befriedigen, stossen sie auf Akzeptanz.»

Ins gleiche Horn stösst auch Simon Bächli, Inhaber der Firma Naturgärten & Geomantie in

Umiken (AG), der als Zertifizierer der Stiftung Natur & Wirtschaft arbeitet. Gerade Familien mit Kindern brauchten im Aussenraum flache Bereiche, auf denen Fussball und andere Spiele möglich seien. Nötig seien daneben auch Wasserzonen, Brätelplätze und Ecken, wo Kinder ungestört in der Erde wühlen dürfen.

### Stetige Information hilft

Zentral für das Gelingen einer vielfältigen Aussenraumnutzung sei zudem die offene und kontinuierliche Information. «Gemeinsame Begehungen öffnen den Anwohnern die Augen dafür, was in den naturnahen Flächen alles an Pflanzen gedeiht und welche Tiere direkt vor der Haustür Unterschlupf finden.» Ideal sei, wenn man – wie in der Überbauung PIC 3 – von Beginn weg auf Naturnähe setzen könne. Dann sei es möglich, die oberste Bodenschicht, die meist fett und mit unerwünschten Samen durchsetzt ist, zu entfernen und spezielle Wiesenmischungen anzusäen. Doch auch auf bestehenden Flächen liessen sich relativ rasche Erfolge erzielen. «Wichtig ist, sich von einer Fachperson beraten zu lassen, um Anfängerfehler zu vermeiden», so Simon Bächli. Denn wenn auf Dauer nur eine blumenarme Fettwiese wuchere, sei das optisch wenig attraktiv.

Bei einer guten Umsetzung gebe es dagegen kaum stichhaltige Gründe gegen mehr Natur in der Wohnumgebung. So zeigte eine Befragung der Forschungsanstalt WSL, dass die Mehrheit der Stadtbevölkerung eine abwechslungsreiche Vegetation aus locker verstreuten Büschen und Bäumen auf Wiesen mit nicht gemähten Abschnitten bevorzugt. Zudem sind Wiesen, die nur zweimal jährlich gemäht werden müssen, deutlich pflegeleichter als ein ständig kurz gehaltener Rasen. Und einheimische Sträucher sind generell toleranter, was Frost und radikalen Schnitt angeht. Dazu kommen der Familienplausch beim Ernten der Früchte von Apfel- oder Kirschbäumen und die Freude an den Schmetterlingen, Fledermäusen und Igel direkt vor der Haustür. Simon Bächli: «All das führt dazu, dass die Bewohnerinnen und Bewohner von Mietliegenschaften gegenüber naturnahem Umgebungsgrün häufig aufgeschlossener sind als die Verwaltungen.» ■