Forum

Bild des Tages



Greifvogel Majestätisch zieht dieser Rotmilan seine Kreise über den Feldern bei Niederwil. Leserfoto: Christian Furrer, Adlikon bei Andelfingen

Leserbriefe

«Nagra garantiert ein sicheres Endlager»

(«Strombarone»), wie uns

Ausgabe vom 22. April «Kanton stützt Felsen»

Ich begrüsse den Entscheid von Kanton und Gemeinde, die Aufstellung des riesigen Feldsteins zu bewilligen. Auch losgelöst von der politischen Bedeutung als Mahnmal gegen ein mögliches Endlager ist der Stein gewiss schöner anzuschauen als die Windmühle bei der Landi, die Kiesgrube Toggenburger oder die Silos der Bauernhöfe

Landwirt Jürg Resi ist vom Bauvorhaben persönlich betroffen. Ich habe Verständnis und Respekt für seinen Widerstand. Es gibt Folgendes zu bedenken: Die Kernkraftwerke liefern 32 Prozent unseres Stroms und sind weitgehend im Besitz der öffentlichen Hand. Da ist keine finstere feindliche Macht am Werk

Landbote

(gegründet 1836)

8401 Winterthur

Telefon: 052 266 99 00

strasse 5, 8401 Winterthur.

Leiter Verlag: Robin Tanner

Postfach 837, 6330 Cham 1,

ombudsmann.tamedia@bluewin.ch

Verleger: Pietro Supino.

Tagblatt von Winterthur und Umgebung

Amtliches Publikationsorgan von Winterthu

Brütten, Dägerlen, Dättlikon, Dinhard, Elsau,

E-Mail Redaktion: redaktion@landbote.ch.

Herausgeberin: Tamedia ZRZ AG, Technopark-

Ombudsmann der Tamedia AG: Ignaz Staub,

Chefredaktion: Benjamin Geiger (bg, Chef-

Der Landbote, Technoparkstrasse 5.

Ellikon a.d. Thur, Hagenbuch, Hettlingen, Lindau,

Neftenbach, Rickenbach, Seuzach, Wiesendangen

Linke einreden. Die radioaktiven Abfälle müssen entsorgt werden, das ist unbestritten. Anderseits möchte niemand ein Endlager vor seiner Haustüre. So beginnt das Schwarzpeterspiel. Wir im Weinland sind ja auch froh, wenn wir unseren Güsel in Winterthur verbrennen und deponieren können und dass unser Flughafen immerhin 25 Kilometer entfernt ist. Auf die Stromproduktion der

KKWs sind wir angesichts der steigenden Elektromobilität und des Strombedarfs von Wärmepumpen dringend angewiesen. Die Geothermie ist tot. Die Windkraft kommt nicht voran. Wasserkraft hat wenig Steigerungspotenzial. Solarenergie kann die Lücke nicht füllen, auch wenn massenhaft

Dächer mit chinesischen Modu-

redaktor), Jakob Bächtold (bä, stv. Chefredaktor),

Marc Leutenegger (mcl, Leiter Stadtredaktion),

Region), Jigme Garne (jig, Blattmacher/Leiter

Reporter), Michael Kaspar (mk, Redaktions-

Stadtredaktion: Elisabetta Antonelli (ea),

Martin Gmür (mgm), Michael Graf (mig),

Regionalredaktion: Dagmar Appelt (dt),

Markus Brupbacher (mab), Nadja Ehrbar (neh),

Reporter: Fabio Lüdi (flü), Thomas Münzel (tm),

ZRZ-Sportredaktion: Urs Stanger (ust, Leitung),

Jonas Gabrieli (gab), Judith Klingenberg (jk),

Mirko Plüss (mpl), Deborah Stoffel (des),

Sekretariat: Heidrun Pschorn (ps).

Maurizio Derin (de), Dominic Duss (ddu),

Rafael Rohner (roh), Eva Wanner (ewa).

David Herter (dh), Till Hirsekorn (hit),

Jonas Keller (jok).

Nina Thöny (thö)

Nicole Döbeli (nid) / Ines Rütten (rut) (Co-Leitung

Delia Bachmann (dba), Helmut Dworschak (dwo),

Nagra leistet zuverlässige Arbeit, um ein sicheres Endlager zu garantieren. Im Zwischenlager Würenlingen werden seit Jahrzehnten radioaktive Abfälle gelagert. Die Anlage hat das volle Vertrauen der Bevölkerung. Beweis: Ende 2017 hat die Gemeindeversammlung einstimmig den weiteren Betrieb bis 2049 beschlossen. Die Würenlinger haben erfahren, dass es kein Risiko gibt, dafür Arbeitsplätze und eine Millionenentschädigung an die Gemeinde. Richtig so. Das linksgrüne Zürich kriegt seine Wasserkraft aus dem Bergell auch nicht gratis und verdient trotz CO₂-Politik kräftig mit, wenn die Flughafenaktie Gewinn macht. Fazit: das Beste drausmachen, wenn

len vollgestopft werden. Die

es das Weinland trifft. **Roland Popert, Ossingen**

Urs Kindhauser (uk), Marisa Kuny (mak),

Ständige Mitarbeit: Hansjörg Schifferli (hjs).

ZRZ-Kantonalredaktion: Patrick Gut (pag,

Michel Wenzler (miw), Heinz Zürcher (hz),

ZRZ-Onlineredaktion: Martin Steinegger (mst,

Marco Huwyler (huy), Fabian Röthlisberger (far),

Paul Steffen (pst), Gregory von Ballmoos (gvb).

Leitung: Arthur Rutishauser (ar. Chefredaktor).

Adrian Zurbriggen (azu), Armin Müller (arm),

Thomas Knellwolf (tok), Oliver Zihlmann (ozi).

Politik: Raphaela Birrer (rib) / Fabian Renz (fre).

Wirtschaft: Peter Burkhardt (pbu), Kultur: Guido

Kalberer (kal). Service: Giuseppe Wüest (wü).

Iwan Städler (is), Michael Marti (mma).

Ressortleitungen Recherchedesk:

Ausland: Christof Münger (chm).

Peter Weiss (pew), Markus Wyss (mw).

Leitung). Katrin Oller (kme).

Leitung), Michael Caplazi (mc),

Redaktion Tamedia

«Elendsgewinnler»

Ausgabe vom 11. April «Hohe Mieten bei massiven Mängeln»

Die Sozialhilfe der Stadt Winterthur ist seit Jahren wegen den explodierenden Kosten unter Druck. Umso erstaunlicher ist es, dass diese Sozialhilfe Wucherzinsen für Gammel-Wohnungen ohne jede Kontrolle zahlt. Die Sozialhilfe stellt sich auf den Standpunkt, dass sie die Wohnungsmisere nichts angehe, weil die Miete Sache der Mieter sei. Doch durch diese Umkehrung der Zuständigkeiten wird das Prinzip der fiskalischen Äquivalenz verletzt, einfacher gesagt: Wer zahlt, bestimmt. Im gut recherchierten Artikel ist

zu lesen, wie der notorisch bekannte Besitzer von Gammel-Häusern B.B. eine maximale Rendite mit Hilfe der Sozialen

Sport: Ueli Kägi (ukä), Adrian Ruch (aru),

(nw). Gesellschaft: Bettina Weber (bwe).

Tamedia Editorial Services: Viviane Joyce

(Leitung), Textproduktion: Marc Schadegg,

Korrektorat: Rita Frommenwiler Schumow.

Telefon 052 266 99 00, marketing@zrz.ch

Druck: DZZ Druckzentrum Zürich AG.

79 005 Expl. (WEMF-beglaubigt 2019).

Technoparkstrasse 5, 8401 Winterthur.

Todesanzeigen über das Wochenende

Inserate: Goldbach Publishing AG.

Telefon 044 515 44 44.

E-Mail: inserate@landbote.ch

Aboservice: Telefon 0800 80 84 80,

Lesermarketing: René Sutter,

abo@landbote.ch.

Lavout: Andrea Müller, Infografik: Michael Rüegg.

Fotografen: Madeleine Schoder, Marc Dahinden.

Preis: Fr. 474.-/Jahr. Online-Abo: Fr. 299.-/Jahr.

Auflage: 23800 Expl. Mo-Sa, Mi Grossauflage:

Alexandra Stäuble (als). Wissen: Niklaus Walter

anzeigenumbruch@tamedia.ch. Leitung Werbemarkt: Thomas Baumann.

Dienste erzielt, wissend, dass

wehren. Ich frage mich: Wie

lange will die Sozialhilfe noch

Helfershelfer sein für Elendsge-

winnler, ja Kriegsgewinnler wie

B.B? Macht sie sich nicht mit-

schuldig, wenn sie für illegale

menschenunwürdige Wohnun-

müsste dahin gehen, dass die

Verantwortung endlich wahr-

die Sozialhilfe nicht nur beim

jenen Kosten den Rotstift an-

Wuchermieten. Ich bin über-

Druckpapier spart, sondern bei

setzt, die ins Geld gehen, bei den

zeugt, dass alleine der Wille zur

Kontrolle der Mieten durch die

Sozialhilfe einen grossen präju-

dizierenden Einfluss hätte auf

den Zustand der Wohnungsob-

jekte sowie auf die Mietzinsen.

Rolf Klauser, Winterthur

nimmt. Es wäre an der Zeit, dass

gen bezahlt? Eine Reform

Sozialhilfe ihre fiskalische

sich die Flüchtlinge kaum

Neben klassischen Werbeformen erscheinen in den Medien on Tamedia zwei Formen von Inhaltswerbung. Branded Content: Im Zentrum steht in der Regel das Produk form hebt sich vom Layout des Trägertitels ab. Diese Werbe mittel sind mit dem Label «Paid Post» gekennzeichnet. Native Advertising: Der Inhalt orientiert sich in der Regel ar einem Thema, das in einer Beziehung zum Produkt oder zu lienstleistung des Werbekunden steht und journalistisch aufbereitet wird. Die Erscheinungsform ist mit dem Layou des Trägertitels identisch. Diese Werbemittel sind mit dem Label «Sponsored» gekennzeichnet. Beide Werbeformen werden vom Team Commercial Publishing hergestellt. Die Mitarbeit von Mitgliedern der Tamedia-Redaktionen ist ausgeschlossen. Die Verwendung von Inhalten dieses Titels durch nicht Autorisierte ist untersagt und wird gerichtlich

ZRZ AG i.S.v. Art. 322 StGB: LZ Linth Zeitung AG.

Ein Angebot von Tamedia て

Peter Colbrelli Geschäftsführer der Firma Fierz



Alle Nachbarn sind schon da ...

Die Vor- und Nachteile des Homeoffice wurden in verschiedenen Kreisen schon des Langen und Breiten diskutiert. Eines ist sicher: Wer nicht auf einem einsamen Hügel lebt, kommt in diesen Zeiten seinen Nachbarn ungewöhnlich nah. Vielleicht nicht physisch, aber man lernt sich auf anderem Weg kennen. Über Düfte beispielsweise. Wer isst gerne Curry, bei wem duftets immer freitags nach Fisch – und wer hat entweder das Parfüm gewechselt oder eine neue Liebe? Auch gut: Geräusche. Und dazu passt dieses kleine Nachbarschaftslied, inspiriert durch ein bekanntes Kinderlied:

Alle Nachbarn sind schon da, alle Nachbarn, alle. Welch ein Kochen, Parfümieren; Stampfen, Pfeifen, Musizieren. Nachbarschaft will Homeofficieren. kommt mit Duft und Schalle.

Wie sie alle lustig sind, laut und froh sich regen! Techno-Amsel, Ländler-Drossel, Curry-Fink, Chanel-Nummer-5-Star und die ganze Nachbarschaftschar, wünschen dir ein frohes Homeoffice-Quartal

Oder ums nochmals kurz zu singen: Alle Vögel - Pardon - Nachbarn, sind schon da, alle Nachbarn alle!

Was negativ klingen mag, hat durchaus Vorteile. So wird aktuell etwa die natürliche Neugier zu wissen, wer links, rechts, oben und unten wohnt gestillt. Und ja nicht vergessen: Man kann mit grosser Wahrscheinlichkeit davon ausgehen dass es den anderen auch nicht anders geht als einem selbst. Und dass auch die Nachbarn und Nachbarinnen berechtigterweise manchmal die Nase rümpfen oder sich die Ohren zuhalten. Jetzt aber Adieu – ich muss eben noch zwei Fenster mehr aufmachen und die

Eva Wanner

Zitat des Tages

Musik von Volbeat leiser dre-

Käse-Knobli-Kohl so weit ist.

hen, sonst hör ich nicht, wenn der Ofen ankündigt, dass der

«Wir erhalten immer wieder Telefonate von Leuten, die nicht mehr aus den Toiletten rauskommen.»

Recyling-Haus wächst in die Höhe

Architektur als Bricolage Auf dem Lagerplatz wird eine Halle um drei Etagen aufgestockt. Ob Fenster, Fassaden oder Stahlträger: Die Bauteile suchten die Planer auf Abbruchbaustellen zusammen und unterbieten den 2000-Watt-Standard damit um Längen.

Till Hirsekorn

radikal anders gebaut. Der Kopfzu schlecht, muss sich neu aufbau der Halle 118 wird um drei stellen und engmaschiger wer- seite hat nun eine Auskragung vorwiegend mit gebrauchten eine Studie, die das Bundesamt für Umwelt vor wenigen Tagen Bauteilen abgerissener Gebäude, die sonst verschrottet worden wären. Ins Auge stechen werden aussen zum einen die gewellten zu bauen, will In Situ die Kreisorangeroten Fassadenbleche. Sie laufwirtschaft in der Baubranche stammen wie diverse Fenster und ein Teil des Dachaufbaus von der ehemaligen Ziegler-Druckedes Jahr an. Zwei Drittel des Ausrei in der Grüze (heute ein Shoppingcenter). Als wahre Bauteilhub- und Ausbruchmaterials fundgrube entpuppte sich der ehemalige Bürokomplex Orion in Zürich-West, der nach erst dreissig Jahren wieder abgebrochen wurde, weit vor seiner eigentlichen Lebensdauer. Dort machten sich auch Architekturstudierende der ZHAW im Rahmen eines Semesterkurses auf die Suche. Sie fanden Granitplatten (neu: Balkon- und WC-Böden), die künftige Aussentreppe, achtzig Fenster, zig Radiatoren, Lavabos, Fassadenelemente und

Auf dem Lagerplatz wird gerade

Treppengeländer. Ein besonderes Juwel konnte man sich beim Hochhaustrio Vulcano in Zürich-Altstetten sichern: eine grosse, massive Tür aus Glas und Aluminium. Das vorherige Musterobjekt wird nun zum Haupteingang. Das Herzstück des «K 118», ein vierstöckiges Stahltragwerk, das alles zusammenhält, stammt aus der ehemaligen Coop-Verteilzentra-

Netzwerk, Glück und Timing

le in Basel.

Bei der Suche nach Bauteilen brauche es neben einem guten Netzwerk auch Glück beim Das Orion, das während der Plaein Glücksfall gewesen. Als «Bau- lich grossen Ziegeln verbaut. teiliägerin» behält bei In Situ eine Praktikantin schweizweit orientieren sich am Materialla-4000 Abbruchbewilligungen im Blick. Auch bei Bauteilbör-

Netzwerk, gutes Timing und ganz einfach: Glück.»

cling-Netzwerk wächst lang-

sam. Es spielt aber nach wie vor

etablieren. Dort ist der Material-

verschleiss enorm. 17 Millionen

Tonnen an Bauschutt fallen je-

«Bei der Suche nach

guten Bauteilen

braucht man ein

veröffentlicht hat.

Pascal Hentschel

werden zwar schon rezykliert. Doch die Prozesse, zum Beispiel Stahl und Aluminium zu trennen und wieder einzuschmelzen, sind energieintensiv. Es geht viel graue Energie verloren – und Tausende intakte Bauteile.

Planen mit Überraschungen

Im Ersatzteillager des «K 118» auf dem Lagerplatz, wenige Meter neben der Baustelle, stapeln sich derzeit massive Holzbretter. Sie werden später gehobelt und als Trennwände eingebaut. Dem von innen an. In den Mauern nung abgerissen wurde, sei so sind Teilstücke aus unterschied-

Planung und Umsetzung die Baustellen und 3000 bis ger: erst das Bauteil, dann der Entwurf. Sonst ist es gerade umbruchfirmen kontaktiert, sagt Hentschel deutet auf die vertika-

Besteht zu fast zwei Dritteln aus alten Bauteilen: Die aufgestockte Halle 118 auf dem Lagerplatz. Visualisierung: PD

Hentschel. Das Bauteil-Recy- len Stahlträger: «Die Achsenstützen passten zwar perfekt auf das Fläche war zu gross...» Die Süd-Etagen aufgestockt, und dies den. Zu diesem Schluss kommt bekommen. Architektonisch hat sich dies als Gewinn entpuppt.

Mit ihrem Ansatz, «zirkulär»

Auch ökologisch und ökonomisch mussten die Planer neu denken. Teurer als ein Neubau ist eine der Zielvorgabe der Pensionskasse Stiftung Abendrot, der das Lagerplatz-Areal gehört. Eine weitere war ein Recyclinganteil von 80 Prozent. 60 Prozent werden es letztlich sein.

Hentschel und sein Kollege Marc Angst mussten bei der Entscheidung «neu oder gebraucht» immer wieder abwägen: Bei Beton beispielsweise, erklärt Angst, spiele es weder preislich noch ökologisch eine grosse Rolle, ob man neuen oder rezyklierten verwende, weil der Zement als stärkster CO2-Treiber in jedem Fall neu bleibe. Auch Leitungen, Kabel, Dämmstoffe oder Ziegelsteine liessen sich selten effizient wiederverwenden.

Beim Innenausbau sei das Potenzial dafür umso grösser. Dort steuern Ausbau, Transport und Lagerung den Preis. Über jedes Element führt Angst mit dessen jeweiligem CO2-Äquivalent in Kilogramm Buch. Wie gross die Einsparung ist, hängt von der Bauweise und der Materialeigenschaft ab. In einem massiven Fassadenfenster stecken gegen 465 Kilogramm CO₂-Äquivalente, in Storen über 150, und in einer einzelnen Stufe einer feuerverzinkten Aussentreppe aus Metall sind es 12,5 Kilo-Timing, sagt Pascal Hentschel eingerüsteten Rohbau sieht man gramm. In Angsts Bauteilekatavom Architekturbüro In Situ. das Recyclingkonzept heute erst log ist auch die maximale «Bauteilreisedistanz» notiert, die öko-Fenstern sind es immerhin noch über 4500 Kilometer.

500 Tonnen CO₂ gespart

Stand heute geht Angst davon gekehrt. Die Architekten wurden aus, dass der Bau von «K 118» sen werde man fündig. Inzwi- dadurch vor «interessante neue mehr als doppelt so gut abschen würden sie bereits von Ab-Herausforderungen» gestellt. schneidet, wie es der Zielwert für 2000-Watt-konformes Bauen vorgibt. «Wir sparen etwa 500 Tonnen CO2 ein», sagt Angst. Das sei so viel, wie das neue Gebäude, das mit Stroh und Aushublehm gedämmt wird, in den nächsten sechzig Jahren an Energie verbrauchen würde.

> Auch die Bauteile von «K 118» wendet werden. Architekt Hentschel deutet auf die Verbindungen der Stahlträger an der Decke Sie wurden nicht einbetoniert, nur mit Mörtel verspachtelt, sodass sie sich später leicht demontieren und wiederverwenden lassen. Wegen der Pandemieauflagen

fand nie eine offizielle Aufrichte statt, die Bauarbeiten gingen aber weiter. «Wir sind im Zeitplan», sagt Hentschel. Ende Juni werden die ersten Fassadenbleche montiert und auf dem Dach die Fotovoltaikanlage (10-jährig, aus Zürich). Dann geht der Innenausbau weiter. Anfang 2021 soll der Assemblage-Bau mit seinen Werkstätten und Ateliers für Start-ups und Kleingewerbler eingeweiht werden.



Winterthur

Von aussen sieht der Aufbau heute noch aus wie eine normale Baustelle.



...innen zeigt sich an verschieden grossen Backsteinen aber der Recycling-Ansatz. Fotos: Enzo Lopardo



sollen irgendwann wiederver- Fenster aus anderen alten Gebäuden werden demontiert und nebenan zwischengelagert.



Die orangen Fassdenteile stammen von der ehemaligen Ziegler-Druckerei in der Grüze. Fotos: Martin Zeller