

BASEL
AREA+

Rapport annuel
2019



Éditorial

Chère lectrice, cher lecteur,

Nous renforçons Basel Area comme pôle économique, encourageons efficacement les innovations et les ancrons solidement dans la région. Cette mission nous motive tous les jours.

Chez Basel Area Business & Innovation, nous œuvrons tous les jours pour éveiller l'enthousiasme d'entreprises nationales et internationales pour la région de Bâle. Les arrivées de compagnies désireuses de s'implanter ici et les nouvelles fondations renforcent le poids de la région dans sa totalité: des sociétés attrayantes proposent des emplois passionnants à des talents qualifiés. Tous ces gens sont attirés par un marché de l'emploi intéressant et une qualité de vie élevée. Quant au vivier de talents, il représente un argument de taille pour les entreprises stimulées par l'innovation, et les incite à s'installer dans les cantons de Bâle-Campagne, Bâle-Ville et du Jura. Une part essentielle de notre mission consiste donc à tracer pour des sociétés la voie dans la région et à soutenir les start-up lors de leur fondation et leur développement.

De plus en plus de créatrices et créateurs d'entreprise ont le courage de lancer leur propre start-up. Dans le cadre de nos multiples activités de promotion de l'innovation, nous soutenons cette évolution réjouissante. L'équipe de Basel Area Business & Innovation se focalise sur l'innovation dans trois segments clés: *Therapeutic Innovation* met l'accent sur le développement de médicaments. *Healthcare Innovation – DayOne* s'est donné pour mission de contribuer au façonnage de l'avenir du secteur de la santé. Le troisième axe *Industrial Transformation* est dédié à la numérisation dans l'industrie.

En outre, nous avons repris début 2019 l'exploitation de Switzerland Innovation Park Basel Area. Cela nous a permis de compléter notre éventail de prestations par une offre très diversifiée de

bureaux, de laboratoires, d'espaces de travail collectif et de locaux pour ateliers. En automne, nous avons inauguré un nouveau site dans le canton du Jura. Néanmoins, Switzerland Innovation Park Basel Area est bien plus que la somme de tous ses composants: les trois sites Allschwil, Bâle et Jura forment ensemble une structure cohérente au sein de laquelle les créateurs de start-up, entrepreneurs, consultants et chercheurs peuvent communiquer et échanger à leur gré. Quant à nos programmes éprouvés d'accélérateurs, ils ont également leur place ici. Autant de conditions optimales pour assurer d'une manière pragmatique le succès d'innovations nées au cœur de la Basel Area.

Il est tout aussi réjouissant de voir que notre futur développement repose également sur des bases larges: au cours des deux dernières années, les parlements et gouvernements des trois cantons responsables ont pris toutes les décisions requises pour la construction du Switzerland Innovation Park Basel Area. En automne 2019, les parlements de Bâle-Campagne et de Bâle-Ville se sont exprimés avec une grande majorité en faveur d'une contribution d'État pour Basel Area Business & Innovation. Grâce au soutien constant de nos trois cantons responsables et de la Confédération, nous abordons les prochaines années avec sérénité.

Basel Area Business & Innovation vous souhaite une agréable lecture.

Domenico Scala
Président

Dr. Christof Klöpfer
CEO

Les chiffres de l'année 2019

Nous faisons progresser Basel Area. En 2019, nous avons à nouveau encouragé de nombreuses start-up dans la fondation de leur société, nous avons éveillé l'enthousiasme des compagnies internationales afin qu'elles s'implantent dans notre pôle économique et nous avons renforcé l'excellent réseau existant.

Nombre
d'implantations

30

Pronostic des
emplois prévus dans
trois à cinq ans

305*

*sur la base d'estimations des entreprises

Pays d'origine
des compagnies implantées

Allemagne
Belgique
Canada
Corée du Sud
États-Unis
France
Grande-Bretagne
Inde
Pays-Bas
République tchèque
Singapour
Suède
Suisse



Conseil aux clients désireux
de s'implanter, start-up- et créateurs

948



Entreprises soutenues
dans leur création

62

Pronostic des
emplois prévus dans
trois à cinq ans

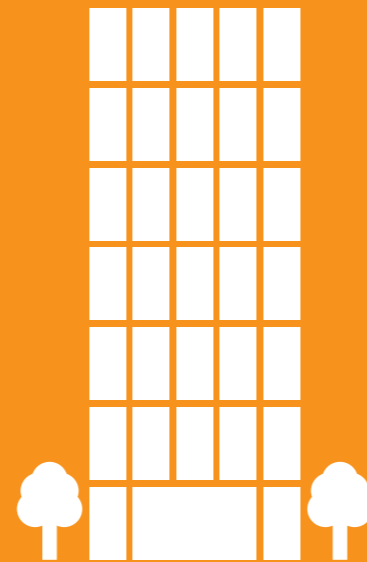
186*

*sur la base d'estimations des entreprises



Effectifs de
Basel Area
Business & Innovation

35



Nombre de sociétés prospectées
à l'étranger

194



Visites de sociétés étrangères
à Basel Area

90

Personnes au sein du réseau

24 511



Événements

106

Participant·es et participants

5804

Comment nous soutenons les entreprises dans leur croissance dans la Basel Area

Ce que nous entreprenons

Basel Area Business & Innovation encourage l'expansion dans la région de Bâle des activités des start-up, organisations et entreprises axées sur l'innovation. Facteur de promotion de notre site et d'encouragement de l'innovation, l'organisation éveille l'enthousiasme de clients internationaux pour la région et les accompagne depuis le contact initial jusqu'à leur installation. Par ailleurs, Basel Area Business & Innovation fait progresser des initiatives spécifiques pour établir la région comme le pôle d'excellence sur le plan de l'économie et de l'innovation futures en Suisse. Toutes les prestations de services sont gratuites pour les clients souhaitant s'implanter ainsi que pour les créateurs de start-up.

Notre domaine d'activité Innovation Promotion englobe les initiatives *Therapeutic Innovation*, *Healthcare Innovation – DayOne* et *Industrial Transformation*. Chacune d'entre elles est pilotée par ses propres programmes d'accélérateurs, qui ont évolué de manière très réjouissante en 2019.

Basel Area Business & Innovation gère en outre le Switzerland Innovation Park Basel Area avec des sites à Allschwil, à Bâle et à Courroux.

Évolution dans le Jura

Depuis l'inauguration du site de Switzerland Innovation Park Basel Area à Courroux dans le canton du Jura, Basel Area Business & Innovation jouit maintenant d'un pôle dans chacun des trois cantons responsables. Plus de 250 personnes ont visité les nouveaux locaux propices à la collaboration. Lors de la planification de ce troisième site, des responsables des trois cantons ont coopéré de manière intensive.

Également dans le canton du Jura, Switzerland Innovation Park Basel Area est censé devenir un lieu vivant où la recherche et l'économie élaborent ensemble des solutions d'avenir. Dans le secteur *Industrial Transformation*, se pose notamment la question de savoir comment diversifier l'industrie horlogère du Jura grâce aux moyens offerts par la numérisation : si les PME spécialisées dans la mécanique de précision souhaitent rester compétitives et conquérir des marchés comme ceux des technologies médicales, elles devront développer des produits et des procédés de fabrication innovants et défendre leurs positions de leaders dans les technologies et modèles commerciaux. Le site jurassien de Switzerland Innovation Park Basel Area a donc été choisi pour accueillir des ateliers et des séminaires où les entrepreneurs et les chercheurs peuvent se rencontrer pour s'engager dans de nouvelles voies.

Le Tout Connecté, qui a réuni comme chaque année la communauté économique du canton du Jura, constituait une excellente occasion de réfléchir à l'avenir de la mécanique de précision. Quelque 200 visiteurs intéressés se sont rendus à l'événement consacré à la

Maria Hahn
créatrice Nutrix



Tout a commencé alors que nous assistions à un atelier pour créateurs et créatrices d'entreprises chez Basel Area Business & Innovation axé sur la création d'une entreprise en Suisse. Depuis, nous mettons à profit les nombreuses possibilités qui s'offrent à nous : dans le cadre du Venture Mentoring, nous coopérons avec un expert IP, ce qui a été décisif pour nous. Nous avons présenté notre projet lors de la conférence DayOne et avons été sélectionnés pour participer à l'accélérateur DayOne.

Par ailleurs, nous avons été introduits au sein du réseau régional d'experts, une étape qui s'est avérée un sésame décisif pour Nutrix. Je ne suis originaire de Suisse, et pourtant j'ai pu très rapidement rejoindre ici un écosystème économique offrant beaucoup d'aide.

thématique « Santé et innovation », axée sur les applications issues de la mécanique de précision envisageables dans le domaine de la technologie médicale.

Allschwil comme point de convergence

En 2019, Basel Area Business & Innovation et Switzerland Innovation Park Basel Area ont bouclé la planification de l'avenir du site d'Allschwil : en 2022, le parc d'innovation déménagera de son actuel emplacement pour s'établir au GRID Campus of Collaboration. Ce bâtiment a été conçu par les architectes Herzog & de Meuron et développé conjointement avec Senn Resources AG. Switzerland Innovation Park Basel Area fait office de partenaire stratégique du campus de 50 000 m² situé au Bachgraben à Allschwil, qui jouera un rôle central pour l'avenir de la région de Bâle en qualité de point

de convergence pour les sciences de la vie, les biotechnologies, la santé et les technologies de l'information et de la communication.

Basel Area Business & Innovation, l'organisation de promotion de Bâle-Campagne, le Department of Biomedical Engineering de l'université de Bâle, Herzog & de Meuron ainsi que Senn Resources AG ont inauguré la salle d'exposition de Switzerland Innovation Park Basel Area. Sur le site actuel d'Allschwil, les visiteurs peuvent se faire une idée des nouvelles solutions dans les domaines de la robotique, de la technologie laser et de la réalité virtuelle et découvrir d'autres projets. Par ailleurs, la salle d'exposition offre une perspective de l'avenir de Switzerland Innovation Park Basel Area dans le GRID Campus of Collaboration.

Il faut repenser l'avenir de la santé

L'initiative *Healthcare Innovation – DayOne* représente l'axe central de l'innovation dans le domaine de la santé. L'objectif de cette initiative consiste à contribuer au façonnage du domaine de la santé sur la base des besoins des patients. Pour l'atteindre, *DayOne* réunit les experts de différentes disciplines, en leur proposant un package unique qui se compose d'une communauté dynamique et engagée, d'événements, d'accélérateurs, de projets catalyseurs, d'espaces de travail et de promotion des investissements.

Les plus de 2000 membres de la communauté *DayOne*, en croissance constante, constituent le noyau de ces structures et se réunissent dans le cadre de conférences, d'ateliers et de séminaires pour débattre des principaux enjeux dans le domaine de la santé. Lors

Philippe Kapfer
CEO NextDay.Vision



Basel Area Business & Innovation nous apporte son soutien depuis le i4Challenge 2018 et nous ouvre son réseau. C'est un réel avantage de faire partie de ce réseau et de bénéficier de workshops, des conférences et des événements de qualité. Basel Area Business & Innovation nous a notamment soutenu pour organiser un bel événement sur le thème de la « Sécurité et transformation numérique pour les PME » qui a suscité un fort intérêt dans le Jura.

Nous sommes également le premier locataire du tout nouveau Switzerland Innovation Park Basel Area, Site Jura. C'est un espace moderne et accueillant qui se veut collaboratif. C'est une chance offerte de pouvoir rencontrer et travailler avec d'autres entreprises.

de la table ronde ouverte *DayOne Experts*, des experts et participants ont examiné des problèmes spécifiques depuis la perspective de chercheurs, de patients, d'entrepreneurs et de l'industrie.

La *DayOne Conference* jouit depuis longtemps d'une notoriété élevée. En 2019, plus de 330 personnes ont notamment réfléchi à comment prendre en compte des revendications éthiques dans un contexte de concurrence mondiale sur le plan de l'innovation. Lors d'ateliers dédiés, des participants aux horizons très divers se sont penchés avec beaucoup d'engagement sur cette thématique.

Oskari Viinko
CEO UniteLabs



Dans le cadre d'un atelier organisé par Basel Area Business & Innovation, nous avons découvert le Venture Mentoring. Ce programme nous a été grandement utile alors que nous devons dénicher les bons experts pour affronter les défis que nous devons relever. Basel Area Business & Innovation nous a également aidés à trouver des bureaux. Finalement, nous avons participé à i4Challenge 2019 et avons été sélectionnés parmi les finalistes.

Nous resterons dans la région de Bâle, principalement en raison de la proximité des clients : nous développons des logiciels d'automatisation destinés à la recherche dans le domaine des sciences de la vie. Nous rencontrons ici beaucoup de gens et d'entreprises extrêmement compétents dans le domaine dans lequel nous travaillons. Un tel environnement professionnel revêt une valeur inestimable.

Dans le cadre de projets catalyseurs, des groupes interdisciplinaires planchent sur des enjeux technologiques et conceptuels. L'objectif consiste ici à résoudre des problèmes complexes tout en encourageant la collaboration au sein du système régional de santé publique. Dans le cadre de l'accélérateur *DayOne*, les entreprises sont encouragées à développer des produits et des services. Au Switzerland Innovation Park Basel Area, *DayOne* exploite également le *DayOne Lab*. L'environnement de travail collaboratif est à la disposition d'équipes, de sociétés, de créateurs d'entreprises ainsi que de spécialistes issus de domaines de la santé.



Lors de notre recherche, nous avons évalué le potentiel de plusieurs pôles économiques en Europe – mais finalement, c'est Bâle qui s'est démarqué comme le site d'implantation le plus approprié pour Sotio. Basel Area bénéficie d'un important vivier de talents, ce qui constitue pour nous un critère décisif. Nous prévoyons d'agrandir notre équipe active à l'échelle mondiale en l'étoffant de professionnels de la biotechnologie de tout premier ordre. Les conditions économiques sont très propices. L'internationalité est également une qualité non négligeable.

Durant le processus d'implantation, Basel Area Business & Innovation nous ont été d'une grande aide: Ils ont fourni du bon travail en organisant des rencontres avec les bonnes personnes. L'ensemble du processus, du premier contact jusqu'à l'inscription au registre du commerce, s'est déroulée avec une grande facilité.

DayOne est piloté en coopération étroite avec le canton de Bâle-Ville. Le Centre Suisse d'Électronique et de Microtechnique (CSEM), l'université de Bâle, le Swiss Institute of Bioinformatics (Institut suisse de bioinformatique), l'hôpital universitaire de Bâle, la Haute école spécialisée du nord-ouest de la Suisse, le Department of Biosystems Science and Engineering (D-BSSE - Département des sciences de la vie et de l'ingénierie) de l'Université de Zurich ainsi que l'Institut tropical et de la santé publique suisse sont d'autres partenaires de l'initiative. En 2019, l'Hôpital pédiatrique universitaire des Deux Bâle (UKBB) l'a rejointe comme nouveau partenaire. Par ailleurs, le segment *Healthcare Innovation – DayOne* travaille étroitement avec le secteur *International Markets and Business Affairs*, afin que les entreprises du domaine Healthcare puissent aisément prendre pied dans la région de Bâle.

Les sociétés biotechnologiques progressent grâce à BaseLaunch

Dans le segment *Therapeutic Innovation*, Basel Area Business & Innovation gère l'accélérateur *BaseLaunch* pour promouvoir l'avancée de jeunes entreprises axées sur le développement de médicaments. Depuis le lancement du programme en 2017, des experts ont examiné les demandes de 250 équipes au total. Les projets soigneusement sélectionnés obtiennent des subventions pouvant atteindre jusqu'à 250 000 francs suisses, l'accès aux partenaires du programme, un conseil sur mesure ainsi que la possibilité de faire progresser leurs recherches dans des laboratoires ultramodernes. Parmi les partenaires du secteur de la santé, on peut compter Johnson&Johnson, le Novartis Venture Fund, Pfizer, Roche et Roivant Sciences. En sus des trois cantons responsables, la fondation Gebert Rüf, les sociétés KPMG et Infors HT, Technologiepark Basel, Switzerland Innovation Park Basel Area ainsi que les cabinets d'avocats Vischer und Vossius & Partner épaulent également l'accélérateur.

Depuis son lancement, *BaseLaunch* a encouragé neuf entreprises en leur accordant des financements et des accès aux laboratoires. Ces neuf entreprises ont collecté des fonds de plus de 100 millions de francs suisses, provenant majoritairement de fonds de capital-risque, mais aussi d'investisseurs privés. Rien qu'en 2019, d'anciens participants à *BaseLaunch* ont pu collecter plus de 88 millions de francs suisses de capital-investissement: 35 millions pour Anaveon, 6,4 millions pour Versameb, 12,5 millions pour Alentis, 12 millions pour T3 Pharmaceuticals et 22,5 millions pour

Georg Goeres
Head of Europe Indigo



Quand Indigo a décidé son expansion vers l'Europe, la Suisse a immédiatement figuré parmi les premiers choix comme éventuel pays d'implantation. Nous avons opté pour Bâle en raison de sa proximité avec les marchés principaux et à cause de son vivier de talents internationaux déjà présents sur place. L'accès à ce marché de l'emploi était crucial pour nous, car nous voulions très rapidement développer notre présence en Europe.

L'équipe de Basel Area Business & Innovation a fourni un travail excellent en nous épaulant lors de la création de notre succursale à Bâle et en nous accompagnant dans les démarches administratives requises.



Nous avons entamé nos activités au site d'Allschwil de Switzerland Innovation Park Basel Area avec une petite équipe, et en l'espace de cinq mois, nous l'avons agrandie jusqu'à ce qu'elle atteigne sa taille actuelle. Basel Area Business & Innovation nous a aidés lors de notre implantation et de la recherche de bureaux et de laboratoires adéquats. Ensuite, ils nous ont soutenus quand notre croissance a exigé que nous trouvions des laboratoires et des bureaux supplémentaires. Durant toutes les phases, ils nous ont apporté un précieux appui.

Nous sommes heureux ici, parce que la région présente tellement d'attraits pour y travailler et pour vivre. Son attrait se confirme lors du recrutement: il a été facile de trouver du personnel hautement qualifié pour notre entreprise.

Polyneuron. Toutes les entreprises ainsi encouragées poursuivent leurs activités dans Basel Area, principalement au Technologiepark Basel et au Switzerland Innovation Park Basel Area.

La recherche collective de solutions innovantes pour l'industrie de l'avenir

Beaucoup d'entreprises doivent affronter le défi de la numérisation du monde du travail. Basel Area Business & Innovation propose des conseils, des ateliers et séminaires pour aider les entrepreneurs et les PME à trouver des solutions, des produits, des technologies et des procédés de fabrication innovants. Afin d'encourager les innovations dans le secteur *Industrial Transformation*, Basel Area Business & Innovation et Interreg ont organisé la deuxième édition d'*i4Challenge*, dans le cadre du projet *Upper Rhine 4.0*, le réseau de compétence trinational pour l'industrie 4.0. Trente entreprises de la région ont posé leur candidature; six d'entre elles ont été retenues par le jury parmi les finalistes du concours: Arviem (surveillance des cargaisons en temps réel), Crevoisier (robotisation de machines de précision), LCB Sàrl (interfaces homme-machine), Qiio (l'Internet des objets), UniteLabs (solutions d'automatisation pour les sciences de la vie) et United Planet (logiciels pour l'industrie 4.0). Les lauréats ont présenté leurs innovations au Salon Industries du Futur à Mulhouse.

L'esprit d'entreprise, ça s'apprend!

Les stages pour créateurs d'entreprise proposés dans le domaine *Innovation and Entrepreneurship* sont gratuits et ouverts à toutes les personnes intéressées de Basel Area. Le Venture Mentoring, quant à lui, est étroitement rattaché aux thématiques centrales et aux accélérateurs de Basel Area Business & Innovation. Le suivi et le conseil individuel sont transmis par un comité d'experts afin que des créateurs d'entreprises innovants trouvent rapidement des réponses à leurs principales questions stratégiques.

Clients désireux de s'implanter en provenance d'Asie, d'Europe et des États-Unis

Au cours de l'année dernière, Basel Area Business & Innovation a apporté son aide à 30 entreprises lors de leur installation dans la région de Bâle, notamment à la société tchèque de biotechnologie Sotio. L'entreprise étasunienne Indigo Agriculture, qui propose des technologies pionnières au secteur agricole, est l'un des autres nouveaux-venus dans la région. Basel Area Business & Innovation accompagne les entreprises depuis la prise de contact initiale, les met en relation avec les interlocuteurs adéquats, les conseille sur les procédures cantonales et les soutient dans leur recherche de bureaux et de laboratoires appropriés.

Basel Area Business & Innovation gère depuis 2019 le Switzerland Innovation Park Basel Area, ce qui présente de nombreux avantages: deux des entreprises nouvellement implantées ont emménagé dans des locaux du site d'Allschwil du Switzerland Innovation Park Basel Area. Il s'agit de l'entreprise de biotechnologie Hamilton Bonaduz AG, et de Coretag Holding AG, dont les activités se situent au niveau des soins de santé personnalisés.

Présence mondiale

Basel Area Business & Innovation suit les marchés: l'une de ses représentantes prospecte par exemple depuis peu le marché coréen, et une autre représentation de la Silicon Valley s'occupe de la côte ouest des États-Unis. Pour la première fois, Basel Area Business & Innovation a également prospecté le marché canadien avec une exposition itinérante spécifique. Comme le Canada est aussi devenu depuis 2020 un marché cible des efforts nationaux de commercialisation du site de Switzerland Global Enterprise, il pourrait s'ensuire d'intéressants effets de synergie.

Des événements internationaux de renommée, comme la J.P. Morgan Healthcare Conference à San Francisco, BIO Europe au printemps et en automne BIO USA ont été mis à profit pour entretenir les contacts et attiser l'intérêt des entreprises pour la région de Bâle. Pour la première fois, Basel Area Business & Innovation a participé en 2019 à BIO Asia à Tokyo. Basel Area Business & Innovation a également été invitée lors de la célébration de la réouverture de l'ambassade de Suisse à Séoul, qui y a emménagé dans un bâtiment initialement conçu à Bâle.

Organisation



La direction de Basel Area Business & Innovation est composée de **Frank Kumli**, Head of Innovation and Entrepreneurship, **Gabriela Güntherodt**, Head of International Markets and Business Affairs, **Christof Klöpfer**, CEO, **Julia Meyer**, Head of Marketing and Communications, **Saskia Cecchi**, Head of Shared Services.

En décembre 2019, Basel Area Business & Innovation employait 35 personnes dans les segments *Innovation and Entrepreneurship*, *International Markets and Business Affairs*, *Innovation Space and Infrastructure*, *Marketing and Communications* et *Shared Services*. De plus, six représentantes et représentants ainsi que trois collaborateurs externes travaillent pour Basel Area Business & Innovation.

Le comité de direction se composait des membres suivants en décembre 2019:

Domenico Scala, président, président du conseil d'administration d'Oettinger Davidoff AG et de Basilea Pharmaceutica AG
Samuel Hess, vice-président, directeur du département économique de l'Office pour l'économie et l'emploi du canton de Bâle-Ville
Pierre-Alain Berret,
Directeur de la Chambre de commerce et d'industrie du Jura
Adrian Bult, président du Conseil de banque BKB
Martin Dätwyler, Directeur général de la Chambre de commerce des Deux Bâle
Martin Frey, Executive Vice President EMEA, Fossil Group Europe, Inc.
Thomas Kübler, Directeur de la promotion économique Bâle-Campagne
Arnaud Maître, Directeur général et président du conseil d'administration de Louis Bélet SA
Ahmet Muderris, Managing Director Composites Busch SA
Dieter Regnat, CEO Getec Park.Swiss AG
Claude-Henri Schaller, Chef du Service de l'économie et de l'emploi du canton du Jura

Membres de l'association et partenaires

Membres de l'association

Nouvelle Politique Régionale (NPR)
Secrétariat d'État à l'économie (SECO)
Canton de Bâle-Campagne
Canton de Bâle-Ville
Canton du Jura

Partenaires

Business Parc Reinach
Business Park Laufental & Thierstein
Campus Industrie 4.0
Chambre de commerce des Deux Bâle
Chambre de commerce et d'industrie du Jura (CCIJ)
Conférence Franco-Germano-Suisse du Rhin Supérieur
Creapole
CSEM Centre Suisse d'Électronique et de Microtechnique SA
Digitalswitzerland
Euresearch
Finanzplatz BS
Fondation Gebert Rüt
IFJ Institut für Jungunternehmen AG
Ilmac
Impact Hub Basel
Innosuisse
Startup Academy
Startupticker
Switzerland Global Enterprise
Switzerland Innovation
Technologiepark Basel
Université de Bâle

Impressum

Direction du projet: Annett Altvater, Basel Area Business & Innovation
Traduction: Pendox Language Solutions
Crédits photos: Adriano Biondo (p. 2), Pino Covino (p. 2, 6, 7, 8, 9, 10), Karel Cudlin (p. 8), Michael Hochreutener (p. 2), Eduard Melzer (p. 2), Mathias Mangold (p. 2)
Maquette: Lukas Zürcher, Visuelle Gestaltung
Impression: Stuedler Press AG

Basel Area Business & Innovation
Dufourstrasse 11
4010 Basel

www.baselarea.swiss