



LE CENTRE D'EXCELLENCE
sur les systèmes ESEC

CENTRE OF EXCELLENCE
for CRVS Systems

Comblent le manque de données probantes sur les avantages économiques et sociaux des systèmes ESEC : Une revue systématique

par Rebeca Revenga Becedas,
Carmen Sant Fruchtman,
Irina Dincu, Don de Savigny,
et Daniel Cobos Muñoz

POURQUOI
LES SYSTÈMES
ESEC SONT
IMPORTANTES



SÉRIE DE DOCUMENTS
TECHNIQUES ESEC
NUMÉRO 4

Cet article a été rédigé par Rebeca Revenga Becedas,^{1,2} Carmen Sant Fruchtmann,^{1,2} Irina Dincu,³ Don de Savigny^{1,2} et Daniel Cobos Muñoz.^{1,2} La recherche a été commandée par le Centre d'excellence sur les systèmes d'enregistrement et de statistiques de l'état civil (ESEC). Rédigé à l'origine en anglais, le Centre d'excellence publie ce document en anglais et en français. L'objectif est de rendre ces résultats de recherche plus accessibles aux fins de discussion, de débat et d'utilisation par la communauté de pratique mondiale.

Rattachement des auteurs :

¹Institut tropical suisse et Institut de la Santé Publique, Bâle, Suisse

² Université de Bâle, Bâle, Suisse

³ Centre de recherches pour le développement international, Ottawa, Canada

Publié par le Centre d'excellence sur les systèmes d'enregistrement et de statistiques de l'état civil

Centre de recherches pour le développement international

CP 8500

Ottawa (Ontario) Canada

Courriel : esec@crdi.ca

www.systemesESEC.ca

© Centre de recherches pour le développement international, 2021

La recherche présentée dans cette publication a été réalisée avec l'aide financière et technique du Centre d'excellence sur les systèmes ESEC. Hébergée au Centre de recherches pour le développement international (CRDI), elle est financée conjointement par Affaires mondiales Canada et le CRDI. Les opinions qui y sont exprimées ne représentent pas nécessairement celles d'Affaires mondiales Canada, du CRDI ou du Conseil des gouverneurs de ce dernier.

À propos de la série de documents techniques ESEC

Les articles publiés dans cette série partagent les informations émergentes des projets soutenus par le Centre d'excellence sur les systèmes d'enregistrement et de statistiques de l'état civil (ESEC) hébergé au Centre de recherches pour le développement international (CRDI). Chaque article offre un aperçu de ce que nous apprenons à travers une gamme de thèmes liés au renforcement des systèmes ESEC. Les articles sont chacun écrits par différents auteurs et organisations, publiés au moins en anglais et en français, et mis à disposition gratuitement. L'objectif est de rendre ces résultats de recherche plus accessibles aux fins de discussion, de débat et d'utilisation par la communauté de pratique mondiale.

Articles de cette série

- **Disparités géographiques et de sexe de l'enregistrement des naissances, mariages et décès à l'état civil dans l'observatoire de population de Nouna, Burkina Faso.** Louis Niamba, 2020.
- **Facteurs de demande liés à l'enregistrement des naissances, des mariages et des décès : Revue de la littérature.** Sarah Castle, Elizabeth Ortiz et Philip Setel, 2020.
- **Les systèmes d'enregistrement et de statistiques de l'état civil (ESEC) à l'épreuve de la pandémie de COVID-19 : Une revue de littérature.** Louis Niamba, 2021.

Thèmes de la série

POURQUOI
LES SYSTÈMES
ESEC SONT
IMPORTANTS

SOUTENIR
L'ÉGALITÉ DES
GENRES

SURMONTER
LES OBSTACLES À
L'ENREGISTREMENT
DES FAITS D'ÉTAT
CIVIL

PROFITER DES
DONNÉES POUR LE
DÉVELOPPEMENT
INCLUSIF

SOUTENIR LA
RÉSILIENCE DES
SYSTÈMES ESEC

À propos de nous

Le **Centre d'excellence sur les systèmes ESEC** est un pôle de connaissances mondial. Nous collaborons avec des organisations et des experts afin de faciliter l'accès à l'information et à l'expertise, notamment aux normes, aux outils, aux données de recherche et aux bonnes pratiques. Hébergé au Centre de recherches pour le développement international (CRDI), nous sommes financés par Affaires mondiales Canada et le CRDI. Créée en 2015 en tant que bien public mondial dans le cadre du Mécanisme de financement mondial, le Centre d'excellence fait partie de l'investissement du gouvernement du Canada afin d'améliorer la santé reproductive, de la mère, du nouveau-né, de l'enfant et de l'adolescent et nutrition.



Affaires mondiales
Canada

Global Affairs
Canada



IDRC • CRDI

International Development Research Centre
Centre de recherches pour le développement international

Nous Soutenons le



MÉCANISME DE
FINANCEMENT
MONDIAL

Canada

Résumé

Les systèmes d'enregistrement et statistiques de l'état civil (ESEC) jouent un rôle indéniable dans la fourniture de données précises, fiables et opportunes pour le suivi des objectifs de développement durable des Nations Unies. Bien qu'ils soient déployés depuis des décennies dans la plupart des pays à revenu faible ou intermédiaire, les systèmes ESEC restent généralement sous-évalués et sous-financés. En conséquence, les systèmes d'état civil ne sont utilisés ni pour fournir des informations sur les faits d'état civil d'une personne ni pour produire des statistiques de l'état civil. Même s'il existe un ensemble substantiel de connaissances sur les interventions visant à améliorer les performances des systèmes ESEC, les avantages théoriques de ces derniers n'ont pas été correctement évalués. Cette revue systématique vise à compiler et à analyser tous les avantages d'un système ESEC fonctionnel sur les individus, les communautés ou les sociétés.

Elle intègre les études publiées jusqu'en juin 2019 au moyen de méthodes standard. La contribution d'experts dans le domaine des systèmes ESEC s'est concrétisée par l'apport de littérature grise et d'études de cas, précisément celles qui correspondaient aux critères d'inclusion. Le processus de revue a été effectué à partir du logiciel en ligne EPPI-Reviewer.

Parmi les 17 études incluses dans cette revue systématique, deux concernaient des études qualitatives, 11 des études quantitatives et quatre des études à méthodes mixtes. En outre, 12 études ont évalué les effets de l'enregistrement de la naissance ou de la possession d'un certificat de naissance, trois ont évalué l'impact de l'enregistrement des mariages et deux ont mesuré les avantages de disposer de statistiques de l'état civil. Aucun des articles ne portait sur l'enregistrement ou la certification des décès ou des divorces. Parmi les avantages les plus fréquemment cités pour les individus, les gouvernements et les sociétés figurent une amélioration de l'accès à la santé ou à l'éducation, suivie d'un accès à l'exercice des droits civils ou à la protection sociale.

Bien qu'existantes, les preuves démontrant les effets positifs des systèmes ESEC demeurent limitées. Il est nécessaire de mieux documenter l'impact de ces systèmes à l'aide de plans d'études robustes représentant différentes régions et divers groupes de population, au moyen d'une approche multidimensionnelle. Certaines études ont démontré que l'enregistrement et la certification des faits d'état civil produisent un effet global, montrant l'impact sur les individus et sur leurs générations futures.

Table des matières

Résumé	ii
Introduction	1
Résultats	2
Avantages de l'enregistrement et de la certification des naissances	7
<i>Amélioration de l'accès à l'éducation et du niveau d'instruction</i>	7
<i>Amélioration des résultats en matière de santé</i>	9
<i>Accès aux services de protection sociale</i>	10
<i>Impact positif sur les résultats économiques pour les individus et les gouvernements</i>	12
Avantages de l'enregistrement et de la certification des mariages	13
<i>Résultats en matière de santé mentale pour les personnes LGBTQI</i>	13
<i>Tentatives de suicide</i>	13
Avantages des statistiques de l'état civil	15
<i>Accès aux programmes et services</i>	15
<i>ODD et indicateurs</i>	15
<i>Planification et prise de décision</i>	16
Mot de la fin	17
Bibliographie	18
Annexe A : Résumé des avantages des systèmes ESEC opérationnels	21

Liste des figures

Figure 1 : Avantages des systèmes ESEC..... 7

Liste des tableaux

Tableau 1 : Description des 17 études incluses dans la revue systématique. 2

Introduction

Les objectifs de développement durable (ODD) énoncent l'importance cruciale de fournir une identité juridique à tous, y compris l'enregistrement des naissances d'ici 2030 (Mills et al. 2017). Les systèmes d'enregistrement et statistiques de l'état civil (ESEC) constituent un objectif en tant que tel, tout en permettant aussi de jouer un rôle essentiel pour soutenir et faciliter la réalisation de nombreux objectifs des ODD. Selon la définition de l'Organisation des Nations Unies (ONU), l'enregistrement des faits d'état civil représente « l'enregistrement continu, permanent, obligatoire et universel de l'occurrence et des caractéristiques des faits d'état civil dans une population », conformément aux exigences légales d'un pays (UNSD 2014). Les systèmes ESEC sont chargés de saisir, d'enregistrer et de compiler les événements de la vie d'une personne – de la naissance au décès, en passant par le mariage et le divorce. L'enregistrement de ces événements permet à un pays de produire des statistiques fiables et opportunes (UNICEF 2019). Les systèmes ESEC visent aussi à fournir des preuves légales d'identité et d'âge, à renforcer la protection et à faciliter l'inclusion des groupes de population les plus vulnérables, des objectifs essentiels pour répondre à l'aspiration mondiale selon laquelle chaque personne compte (Mikkelsen et al. 2015).

Même si certains des avantages sociaux et économiques de solides et fonctionnels systèmes ESEC sont bien documentés (Mikkelsen et al. 2015; Schmider 2010; Peters 2016), des lacunes subsistent dans ce domaine. Contrairement à d'autres sources d'information, un système ESEC solide produit des indicateurs démographiques et sanitaires actualisés, fournissant des informations pour évaluer les changements dans la dynamique de la population, les inégalités dans la prestation de services ou l'accès aux programmes médicaux et de soins de santé (AbouZahr et al. 2019). Des informations telles que le nombre de personnes vivant dans un pays, les principales causes de décès, les taux de fécondité ou l'espérance de vie s'avèrent primordiales pour l'administration publique et permettent aux décideurs de déployer des politiques plus efficaces à l'égard des citoyens et adaptées selon le palier (national ou local) (Mills et al. 2017; Wickremasinghe et al. 2016).

Le suivi en temps réel des statistiques sur les causes de décès permet d'élaborer des politiques visant à prévenir la mortalité prématurée. Grâce aux systèmes ESEC, les pays peuvent suivre les tendances de la mortalité par âge, sexe et secteur géographique, et d'examiner également les causes de décès dans les populations (AbouZahr et al. 2019). Dans le contexte de la pandémie de COVID-19, il existe un besoin évident de données d'enregistrement des faits d'état civil pour surveiller l'ampleur et la gravité du virus. Un certain nombre de bureaux statistiques régionaux ou nationaux ont eu accès à ces données pour évaluer l'impact des différentes stratégies de lutte contre la pandémie. Alors que dans les pays européens les statistiques de l'état civil sont accessibles à tous, elles n'ont pas été disponibles en raison de la crise actuelle. L'absence d'une stratégie commune convenue pour évaluer les données pendant la pandémie a limité l'utilisation des informations vitales (EuroMOMO 2020; Setel et al. 2020).

Les fonctions juridiques des systèmes ESEC présentent également des avantages pour différentes populations. Par exemple, les informations sur les mariages et les divorces s'avèrent essentielles pour les femmes et leurs familles afin de protéger leur droit de posséder des biens, d'accéder aux pensions et de conserver la garde des enfants (AbouZahr et al. 2019).

Bien que les données probantes relatives aux systèmes ESEC soient toujours plus nombreuses, elles se concentrent principalement sur la manière de renforcer les systèmes ESEC. La plupart des efforts de recherche ont principalement porté sur les résultats intermédiaires tels que l'augmentation de l'enregistrement des naissances et des décès, les obstacles à l'enregistrement sans tenir compte de l'impact final des systèmes ESEC. Cependant, à notre connaissance, aucune revue systématique récente n'a identifié et résumé les avantages économiques et sociaux des systèmes ESEC de pointe.

Dans le but de compiler les preuves empiriques des avantages d'un système ESEC fonctionnel et en utilisant la méthodologie standard pour les revues systématiques de la littérature (Higgins et Green 2011; Moher et al. 2009), nous avons recherché et examiné toute la littérature évaluée par des pairs et la littérature grise mesurant les avantages des produits d'un système ESEC fonctionnel (par exemple, les certificats de naissance, de décès, de mariage et de divorce, ou les statistiques de l'état civil) sur les individus, les communautés ou les sociétés.

Résultats

La stratégie de recherche a donné lieu à 111 802 enregistrements à examiner. Après application des critères d'inclusion et d'exclusion, 17 études répondaient aux critères d'admissibilité. Il s'agissait de deux études qualitatives, 11 études quantitatives et quatre études à méthodes mixtes menées sur quatre continents (Afrique, Amérique, Asie et Europe). Les principales caractéristiques des études peuvent être observées dans le tableau 1.

Parmi les 17 études incluses dans cette revue systématique, 12 ont évalué les effets de l'enregistrement d'une naissance ou de la possession d'un certificat de naissance, trois ont mesuré l'impact de l'enregistrement des mariages et deux les avantages de disposer de statistiques de l'état civil. Aucun des articles ne porte sur l'enregistrement ou la certification des décès ou des divorces. Parmi les avantages les plus fréquemment cités pour les individus, les gouvernements et les sociétés figurent une amélioration de l'accès à la santé ou à l'éducation, suivie d'un accès à l'exercice des droits civils ou à la protection sociale.

Nous présentons les résultats de ces études en trois sections :

- ▶ Avantages de l'enregistrement et de la certification des naissances;
 - Amélioration de l'accès à l'éducation et du niveau d'instruction;
 - Amélioration des résultats en matière de santé;
 - Accès aux services de protection sociale;
 - Impact positif sur les résultats économiques pour les individus et les gouvernements.
- ▶ Avantages de l'enregistrement et de la certification des mariages;
- ▶ Avantages des statistiques de l'état civil.

Les bénéfices de chaque fait d'état civil sont présentés dans la figure 1.

Tableau 1 : Description des 17 études incluses dans la revue systématique.

Titre*	Références	Lieu	Année de collecte de données	Type d'étude	Population visée par l'étude	Résultat ESEC
Birth registration and children's rights: A complex story (L'enregistrement des naissances et les droits de l'enfant : Une histoire complexe)	Apland et al. 2014	Inde, Kenya, Sierra Leone, Vietnam	2005 à 2012	Méthodes mixtes	Enfants dans les zones rurales et urbaines	Certificat de naissance et/ou enregistrement
Birth registration and protection for children of transnational labor migrants in Indonesia (Enregistrement des naissances et protection des enfants de travailleurs migrants transnationaux en Indonésie)	Ball et al. 2017	Indonésie	2014	Qualitatifs	22 familles et 54 adultes, enfants âgés de 9 à 14 ans dans les zones rurales	Certificat de naissance et/ou enregistrement
Identifying the rich: Civil registration and state-building in Tanzania (Identifier les riches : enregistrement des faits d'état civil et renforcement de l'état en Tanzanie)	Bowles 2018	Tanzanie	2008 à 2015	Quantitatifs	4 000 ménages	Certificat de naissance et/ou enregistrement
Does birth under-registration reduce childhood immunization? Evidence from the Dominican Republic (Le sous-enregistrement des naissances réduit-il la vaccination des enfants? Données probantes de la République dominicaine)	Brito et al. 2017	République dominicaine	2007	Quantitatifs	(Enfants de moins de 59 mois)	Certificat de naissance et/ou enregistrement
Underlying dynamics of child birth registration in Zimbabwe (Dynamique sous-jacente de l'enregistrement des naissances au Zimbabwe)	Chereni 2016	Zimbabwe	2014	Méthodes mixtes	Enfants et parents/tuteurs dans 105 ménages du district de Bindura	Certificat de naissance et/ou enregistrement

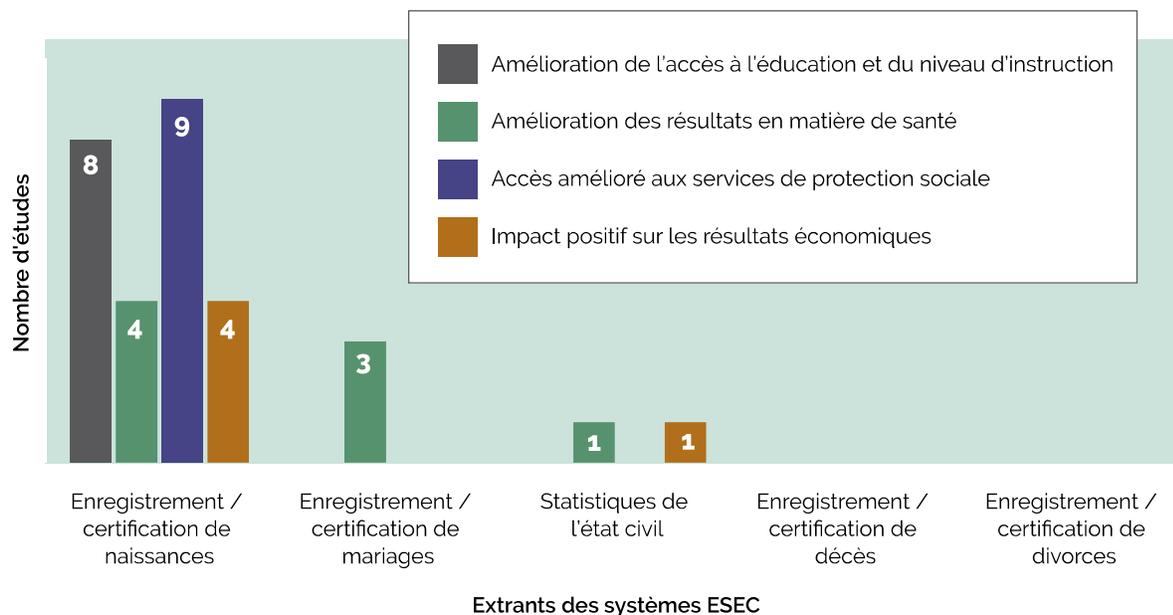
Titre*	Références	Lieu	Année de collecte de données	Type d'étude	Population visée par l'étude	Résultat ESEC
Birth registration and child undernutrition in sub-Saharan Africa (Enregistrement des naissances et dénutrition des enfants en Afrique subsaharienne)	Comandini et al. 2015	37 pays d'Afrique subsaharienne	2014	Quantitatifs	Enfants de moins de 5 ans	Certificat de naissance et/ou enregistrement
Birth registration and the impact on educational attainment (L'enregistrement des naissances et son impact sur le niveau d'instruction)	Corbacho 2012	République dominicaine	2007	Quantitatifs	Enfants de moins de 5 ans	Certificat de naissance et/ou enregistrement
Papers, please! The effect of birth registration on child labor and education in early 20th century USA (Papiers, s'il vous plaît! L'effet de l'enregistrement des naissances sur le travail et l'éducation des enfants au début du XX ^e siècle aux États-Unis)	Fågernäs 2014	États-Unis	1910 à 1930	Quantitatifs	Enfants de 12 à 15 ans	Certificat de naissance et/ou enregistrement
Protection through proof of age. Birth registration and child labor in early 20th century USA (La protection par la preuve de l'âge. Enregistrement des naissances et travail des enfants au début du XX ^e siècle aux États-Unis)	Fågernäs 2011	États-Unis	1910 à 1930	Quantitatifs	Enfants de 12 à 15 ans	Certificat de naissance et/ou enregistrement
Who says I do: The changing context of marriage and health and quality of life for LGBT older adults (Qui dit je le fais : L'évolution du contexte du mariage et de la santé et de la qualité de vie des personnes âgées LGBT)	Goldsen et al. 2017	États-Unis	2014	Quantitatifs	Personnes âgées LGBT	Enregistrement et/ou certification du mariage

Titre*	Références	Lieu	Année de collecte de données	Type d'étude	Population visée par l'étude	Résultat ESEC
Associations between birth registration and early child growth and development: Evidence from 31 low- and middle-income countries (Associations entre l'enregistrement des naissances et la croissance et le développement des jeunes enfants : données de 31 pays à revenu faible ou intermédiaire)	Jeong et al. 2018	31 PRFM	2010 à 2014	Quantitatifs	Enfants âgés de 36 à 59 mois	Certificat de naissance et/ou enregistrement
Data for the Sustainable Development Goals: Metrics for evaluating civil registration and vital statistics systems data relevance and production capacity, illustrations with Nigeria (Des données pour les objectifs de développement durable : métriques pour l'évaluation de la pertinence des données et de la capacité de production des systèmes d'enregistrement et de statistiques de l'état civil, illustrations avec le Nigéria)	Maduekwe et al. 2018	Nigéria	2003, 2008, 2013	Qualitatifs	Données ESEC	Statistiques de l'état civil
Integrated human rights and poverty eradication strategy: The case of civil registration rights in Zimbabwe (Stratégie intégrée de droits de la personne et d'éradication de la pauvreté : le cas des droits d'enregistrement des faits d'état civil au Zimbabwe)	Musarandega 2009	Zimbabwe	2005 à 2006	Méthodes mixtes	Les personnes âgées de 13 ans et plus sans autre restriction dans leurs facteurs sociodémographiques	Certificat de naissance et/ou enregistrement

Titre*	Références	Lieu	Année de collecte de données	Type d'étude	Population visée par l'étude	Résultat ESEC
Are well functioning civil registration and vital statistics systems associated with better health outcomes? (Les systèmes d'enregistrement et de statistiques de l'état civil associés à l'amélioration des résultats en matière de santé fonctionnent-ils bien?)	Philipps 2015	144 pays	2010	Quantitatifs	Données sur les performances du système ESEC dans 144 pays	Statistiques de l'état civil
Difference-in-differences analysis of the association between state same-sex marriage policies and adolescent suicide attempts (Analyse des différences de différences de l'association entre les politiques des états en matière de mariages homosexuels et les tentatives de suicide chez les adolescents)	Raifman et al. 2019	États-Unis	1999 à 2015	Quantitatifs	Les adolescents qui ont participé au système de surveillance des comportements à risque des jeunes dans 47 États	Enregistrement et/ou certification du mariage
Impact of civil marriage recognition for long-term same-sex couples (Impact de la reconnaissance du mariage civil pour les couples homosexuels de longue date)	Riggle et al. 2017	États-Unis	2013	Quantitatifs	Les adultes qui s'identifient comme membres de couples homosexuels féminins ou masculins	Enregistrement et/ou certification du mariage
The work of inscription: Antenatal care, birth documents, and Shan migrant women in Chiang Mai (Le travail d'inscription : soins prénataux, documents de naissance et femmes migrantes shan à Chiang Mai)	Seo 2017	Thaïlande	2010 à 2012	Méthodes mixtes	Femmes migrantes shan du Myanmar à Chiang Mai	Enregistrement et/ou certification de la naissance

*Les publications sont disponibles en anglais seulement.

Figure 1 : Avantages des systèmes ESEC.



Avantages de l'enregistrement et de la certification des naissances

Amélioration de l'accès à l'éducation et du niveau d'instruction

Au cours des dernières décennies, la plupart des recherches existantes sur l'enregistrement des naissances se sont concentrées sur la description des obstacles à l'enregistrement d'une naissance, et moins sur l'établissement de la relation entre la possession d'un certificat de naissance et la capacité de la population à accéder aux services gouvernementaux. Huit études ont indiqué une relation positive entre la possession d'un certificat de naissance et la capacité de l'enfant à accéder à l'éducation.

Les auteurs d'une analyse menée en Inde, au Kenya et en Sierra Leone ont constaté que les enfants disposant d'un certificat de naissance avaient respectivement 37 pour cent, 50 pour cent et 67 pour cent de chances supplémentaires d'aller à l'école, par rapport à ceux qui n'en avaient pas (Apland et al. 2014). En Inde et au Kenya, les données pointent vers un lien considérable entre les résultats en matière d'éducation (par exemple, le fait d'être inscrit à l'école à l'âge de 6 ans et une probabilité accrue de rester à l'école) et le sexe de l'enfant, la marginalisation des filles et la présence de la mère. Les auteurs ont également souligné la différence d'impact de l'absence d'acte de naissance sur les personnes. Ceux qui détiennent des privilèges et des ressources pourraient influencer le système pour obtenir un certificat et éliminer les obstacles.

« ...les certificats de naissance constituent des exigences de base. Mais si vous possédez de l'argent et de l'influence, vous pouvez tout résoudre. L'argent est donné et les règles sont facilement transgressées. » – Jeunes à Mumbai, Inde (Apland et al. 2014)

L'absence de certificat de naissance affecte encore plus les enfants déjà marginalisés. À ce jour, les informations relatives à l'enregistrement des naissances ne sont pas liées aux services de migration en Indonésie, qui ont une influence majeure sur l'expérience des parents migrants et le statut de l'enregistrement des naissances de leurs enfants. L'enregistrement des naissances permet aux familles migrantes d'offrir à un enfant l'accès au système éducatif et de lui faciliter la migration documentée une fois adulte.

« (...) les subventions gouvernementales qu'elle recevait pour le riz ne couvraient qu'une petite partie des besoins des enfants. Comme les enfants n'ont pas de certificat de naissance et que sa carte familiale (de ménage) est incomplète, elle n'obtient pas officiellement les suppléments de riz délivrés par le gouvernement pour les enfants (les parents et les voisins l'aident) » – grand-mère s'occupant des deux enfants de sa fille en Indonésie rurale (Ball et al. 2017).

Dans la lignée de ces résultats, une analyse historique de l'impact des lois sur l'enregistrement des naissances aux États-Unis a démontré son importance pour la bonne application de la loi sur l'âge minimal d'admission à l'emploi et ses effets positifs sur le niveau de scolarisation des enfants (6,5 points de pourcentage de plus chez les enfants nés après la loi sur l'enregistrement) (Fagernäs 2011; Fagernäs 2014). Des résultats similaires ont été constatés en Tanzanie, où la possession d'un certificat de naissance engendrait une hausse de l'alphabétisation, une baisse de l'âge de scolarisation et un accroissement du nombre d'années d'études. Dans cette même étude, les politiques d'enregistrement obligatoire des naissances contribuaient à augmenter de 41 points de pourcentage la probabilité d'être alphabétisé en anglais (Bowles 2018).

Certaines études ont également examiné le lien entre la détention d'un certificat de naissance et le niveau d'éducation des enfants. En République dominicaine, les chercheurs ont suivi la progression des enfants tout au long du système éducatif. Ils ont constaté un lien entre la non-possession d'un certificat de naissance et un moindre niveau d'éducation, la probabilité de passer le premier cycle scolaire devenant plus faible (Corbacho et al. 2012). De même, aux États-Unis, la promulgation de la loi sur l'enregistrement des naissances a entraîné une augmentation de 2,3 ans du niveau d'instruction des enfants, et le champ d'application de la loi sur l'enregistrement est passé de 25 à 100 pour cent pour la même cohorte (Fagernäs 2014). Cet effet a aussi été observé dans une étude réalisée au Zimbabwe, où 67,2 pour cent des personnes interrogées ont mentionné un lien entre l'enregistrement des naissances et les effets sur l'éducation (Musarandega 2009). En Tanzanie, la possession d'un certificat de naissance engendrait une hausse de l'alphabétisation, une baisse de l'âge de scolarisation et un accroissement du nombre d'années d'études, avec une probabilité d'alphabétisation en anglais qui augmentait de 41 points de pourcentage (Bowles 2018).

Amélioration des résultats en matière de santé

Quatre études ont porté sur le lien entre l'enregistrement des naissances avec l'amélioration de la nutrition et de la vaccination ayant un effet direct sur les enfants.

Développement de l'enfant et nutrition

Dans une récente étude transversale, les chercheurs ont utilisé des données provenant de 31 pays à revenu faible ou moyen (PRFM) pour estimer le lien entre l'absence d'enregistrement des naissances et les résultats en matière de nutrition et de développement des jeunes enfants, notamment :

- ▶ la note z pour le rapport taille-âge (HAZ);
- ▶ la note z pour le rapport poids-âge (WAZ);
- ▶ la note z pour le rapport poids-taille (WHZ);
- ▶ la note z pour l'indice de développement du jeune enfant chez les enfants âgés de 36 à 59 mois.

Ils ont montré que la détention d'un certificat de naissance était associée à un HAZ, un WAZ et un indice de développement du jeune enfant plus faibles (Jeong et al., 2018). Des résultats similaires ont été documentés dans une étude de Comandini et al., qui attestent d'un lien négatif entre l'enregistrement des naissances et la dénutrition des enfants dans 37 pays d'Afrique subsaharienne. Dans cette même étude, les auteurs ont constaté des erreurs potentielles dans les enquêtes favorisant les enfants enregistrés, ou les enfants ayant une date de naissance valide, qui pourraient sous-estimer la prévalence de la dénutrition allant jusqu'à 28 pour cent dans certains cas (Comandini et al. 2016).

Ces conclusions sont corroborées par des données probantes émanant de l'Inde et du Kenya, où les enfants disposant d'un certificat de naissance sont moins susceptibles de souffrir d'un retard de croissance (jusqu'à 0,7 et 0,8 fois respectivement) et d'une insuffisance pondérale (jusqu'à 0,8 et 0,7 fois respectivement) (Apland et al. 2014).

Immunisation

Des études menées en République dominicaine, en Inde, au Kenya, en Sierra Leone et au Vietnam ont systématiquement signalé une corrélation positive entre le fait d'être enregistré à la naissance et les résultats de la vaccination. Les répondants de tous les pays accordent une grande importance à la connaissance de l'âge avec précision afin de prodiguer les soins adaptés (Apland et al. 2014; Brito et al. 2017).

En République dominicaine, les chercheurs se sont intéressés au lien entre la détention d'un certificat de naissance et le nombre des vaccins administrés aux enfants ainsi que le moment (Brito et al. 2017). Les enfants âgés de 0 à 59 mois qui ne possédaient pas de certificat de naissance accusaient un retard de près d'un vaccin (sur un total de neuf), par rapport à ceux qui en détenaient un (Brito et al. 2017). Des résultats similaires ont également été constatés dans l'étude menée en Inde, au Kenya, en Sierra Leone et au Vietnam, où la possession d'un certificat de naissance a montré une relation positive avec le fait d'être vacciné.

Au Kenya et en Inde, les enfants qui possèdent un certificat de naissance ont 1,2 à 3,8 fois plus de chances d'être vaccinés, selon le type de vaccin (Apland et al. 2014).

Accès aux services de protection sociale

Dans de nombreux pays, les programmes de protection sociale tels que les transferts monétaires assortis de conditions, les subventions alimentaires ou les aides à l'éducation ne sont pas accessibles aux enfants sans certificat de naissance. Le lien entre l'enregistrement des naissances et l'accès aux programmes de protection sociale a été établi dans neuf études.

Au Zimbabwe, les chercheurs ont signalé une relation significative entre l'accès au module d'aide à l'éducation de base (MAEB), qui fournit un soutien pour les frais scolaires aux enfants dans le besoin, et ceux qui détiennent un certificat de naissance (Chereni 2016). Dans leur étude à méthodes mixtes, les participants ont souligné l'importance de la certification des naissances pour identifier les individus et leur permettre d'accéder aux programmes de protection sociale, notamment les transferts monétaires assortis de conditions et les programmes d'alimentation scolaire. Des résultats similaires ont été constatés au Vietnam, où il était essentiel d'être enregistré auprès d'un ménage particulier pour accéder aux programmes de protection sociale de l'état (Apland et al. 2014). Les participants à l'étude pensent que ces effets durent toute la vie d'un individu.

« Le certificat de naissance représente le premier certificat de votre vie. Le certificat de naissance est très important au Vietnam; dans de nombreux cas, il doit être présenté, notamment pour percevoir la pension, et ce, même à 80 ans. » – Parents dans la commune de FGD, Vietnam (Apland et al. 2014)

Accès aux droits et aux biens

En Tanzanie, les chercheurs ont évalué les effets de l'enregistrement des naissances pour les citoyens en évaluant un certain nombre de réformes au niveau du district en tant qu'expérience naturelle et en utilisant des données historiques (Bowles 2018). Ces réformes ayant encouragé les personnes nées dans des familles nanties à obtenir un certificat de naissance, des inégalités dans l'enregistrement des naissances ont été observées. Il a été avancé que les individus les plus riches étaient auto-sélectionnés pour l'enregistrement en raison des avantages procurés du fait de la possession d'un certificat de naissance. L'auteur a montré une corrélation positive entre l'enregistrement des naissances et l'accès aux systèmes de sécurité sociale, à l'emploi formel, aux droits de propriété formels et à une meilleure qualité de logement. De plus, les droits de propriété formels, tels que « la possession d'un titre de propriété, d'une licence ou d'un contrat de location » et la propriété de biens agricoles résultent de l'enregistrement des naissances, lequel favorise l'accès aux droits sociaux et civils.

Détenir une preuve de l'âge des enfants revêt un caractère essentiel des programmes de protection de l'enfance gérés par le gouvernement. Elle peut également contribuer à défendre les enfants dans des situations où leurs droits ont été bafoués (Apland et al. 2014; Fagernäs 2011; Fagernäs 2014).

« Si vous ne détenez pas de certificat de naissance, et que vous êtes victime d'abus, personne ne saura si vous êtes un enfant ou non. Aucune action ne pourra donc être entreprise. » Personnel du programme PLAN, Sierra Leone urbain (Apland et al. 2014)

Ce constat a également été décrit dans une analyse de l'introduction de l'enregistrement des naissances, du travail des enfants et des lois sur la scolarisation au début du XXe siècle aux États-Unis. L'étude a démontré l'importance de l'enregistrement des naissances pour l'application des lois sur le travail des enfants et la scolarisation entre 1910 et 1930 aux États-Unis (Fagernäs 2014). Elle a confirmé que les certificats de naissance constituaient une preuve formelle de l'âge, facilitant ainsi l'application des lois sur le travail et la scolarisation des enfants, réduisant l'emploi des mineurs et augmentant la fréquentation scolaire des enfants (Fagernäs 2014). Les enfants mineurs de sexe masculin nés après l'approbation de la loi sur l'enregistrement des naissances avaient neuf points de pourcentage de moins de chances de travailler que ceux nés avant la loi. Aux États-Unis, ce constat a également été observé pour toutes les ethnies (les enfants noirs mineurs ayant 7,8 points de pourcentage de moins de chances de travailler) et dans toutes les zones géographiques (3,6 points de pourcentage de réduction dans les zones urbaines contre 5,9 points de réduction dans les zones rurales) (Fagernäs 2011). Ces résultats corroboraient ceux rapportés dans des études menées en Inde, au Kenya et en Sierra Leone (Apland et al. 2014).

Identité juridique

L'enregistrement des naissances peut permettre l'accès à d'autres documents d'identité juridiques, tels que les passeports, les cartes d'identité nationales ou les cartes de vote. En Sierra Leone, la détention d'un certificat de naissance permettait d'obtenir un passeport et, par conséquent, d'accéder à de meilleures opportunités économiques. En Thaïlande, la possession d'un certificat de naissance confère des droits et la citoyenneté aux enfants de migrants originaires du Myanmar (migrants shan) :

« À 15 ans, il pourra demander une carte d'identité thaïlandaise, car nous détenons déjà son certificat de naissance et avons préparé tous les documents requis pour lui. C'est le plus beau cadeau que nous pouvons lui accorder en tant que parents. Lorsque nous serons tous partis, il détiendra la nationalité thaïlandaise et pourra posséder, en son nom propre, sa voiture et sa maison. Parce que nous ne pourrons jamais posséder ces biens, son avenir sera différent du nôtre. » – Femme de 35 ans ayant migré vers la Thaïlande rurale (Seo 2017)

Mariages précoces et forcés

L'enregistrement des naissances pourrait jouer un rôle important en prévenant les mariages précoces et forcés grâce à la preuve de l'âge. Même si les mariages précoces et forcés résultent d'une combinaison complexe de facteurs sociaux et culturels, l'enregistrement des naissances et des mariages peut les prévenir. En Inde, au Kenya et en Sierra Leone, l'absence d'un enregistrement universel des naissances constitue un obstacle majeur à l'application des lois sur le mariage des enfants (Apland et al. 2014). Une note sur le sujet Enregistrement des naissances, protection de l'enfance (HCNUR 2013) mentionne que « sans certificat de naissance, l'âge des candidats au mariage ne peut pas être vérifié avec précision, laissant les enfants en danger. »

Cependant, les données suggèrent que tant que les « (...) problèmes sociaux, culturels et économiques systémiques ne seront pas résolus », le rôle de l'enregistrement dans un système réglementaire opérationnel aura un impact plus large sur le mariage et le travail des enfants.

« Pour le participant, une autre raison explique pourquoi (l'absence) de possession d'un certificat de naissance n'engendre pas forcément le mariage précoce d'un enfant. En effet, alors que le mariage légal exige des candidats une preuve de leur âge, l'écrasante majorité des unions en Inde (en grande partie), au Kenya et en Sierra Leone se déroule dans le cadre de cérémonies coutumières et religieuses. » – Groupe de discussion de mères, Mumbai, Inde (Apland et al. 2014)

« (...) la dot explique le mariage précoce. Les parents marient leurs filles à un jeune âge pour éviter de verser une dot plus élevée. Parfois, si la fille est mineure et que l'homme est âgé, ce dernier peut même donner de l'argent pour acheter la fille! » – Groupe de discussion de pères, Mumbai, Inde (Apland et al. 2014)

Impact positif sur les résultats économiques pour les individus et les gouvernements

Accès à l'emploi

Une étude menée dans plusieurs pays révèle que la détention d'un certificat de naissance améliore l'accès à l'emploi formel et favorise des emplois mieux rémunérés et plus stables. En Inde et en Sierra Leone, les participants à une étude à méthode mixte ont indiqué que les employeurs et les entreprises qui se conformaient aux réglementations existantes en matière de preuve d'âge offraient des salaires plus élevés et des emplois plus stables. Parmi ces entreprises, ils ont identifié des organisations internationales et des organismes gouvernementaux (Apland et al. 2014).

« Le certificat de naissance est-il obligatoire pour obtenir un emploi? Ils ne sont applicables que pour la classe affaires. Pour les emplois gouvernementaux, ils le veulent, car il leur faut connaître votre âge pour savoir quand vous prendrez votre retraite. » – Participants à un entretien familial, Uttar Pradesh, Inde (Apland et al. 2014)

Une corrélation positive semble exister entre la détention d'un certificat de naissance et un emploi dans le secteur privé formel en tant qu'employé rémunéré en Tanzanie (Bowles 2018). En outre, l'accès à un contrat de travail formel engendre une hausse des revenus et une amélioration probable du statut socio-économique (Bowles 2018). La même étude a également mis en lumière une augmentation de 47,7 points de pourcentage de la probabilité de posséder un compte bancaire pour les Tanzaniens détenant un certificat de naissance. Ces résultats s'expliquent par la nécessité de prouver son identité pour accéder à ces services et systèmes. Dans leur analyse, les auteurs ont soulevé à plusieurs reprises des inquiétudes concernant des gouvernements qui, afin d'augmenter leurs recettes fiscales, pourraient cibler des groupes de population particuliers dans leurs efforts de renforcement d'enregistrement des naissances. Ils ont conclu que la réforme du système d'enregistrement visait principalement les districts

prospères et urbains où vivent les employés du secteur formel, soulignant le danger d'une inégalité accrue (Bowles 2018).

Recettes fiscales

Du point de vue du gouvernement, un système ESEC fonctionnel devrait augmenter le montant des impôts payés par les citoyens (Bowles 2018). En Tanzanie, les citoyens dont la naissance est enregistrée avaient 22,9 points de pourcentage de plus de payer des taxes municipales par le biais des effets indirects sur le revenu ou par l'emploi formel. Cependant, même si l'augmentation des recettes fiscales constitue un avantage pour les gouvernements, elle inquiète les auteurs qui y perçoivent un obstacle ou une désincitation à l'enregistrement dans les PRFM.

Réduction de la pauvreté

Au Zimbabwe, les chercheurs ont étudié l'impact de la possession de documents d'état civil, notamment l'enregistrement des naissances, sur la stratégie d'éradication de la pauvreté. En utilisant le cadre des droits de la personne, ils ont évalué un certain nombre d'aspects allant des obstacles pour obtenir des documents d'état civil aux bénéfices économiques de leur possession (Musarandega 2009). L'obtention de documents d'état civil tels que les certificats de naissance présente un intérêt évident. Même si les auteurs ont constaté que les citoyens devaient réitérer huit à dix fois leur demande de documents, 81,4 pour cent ont déclaré qu'ils suivraient quand même ce processus pour les obtenir (Musarandega 2009).

Avantages de l'enregistrement et de la certification des mariages

Résultats en matière de santé mentale pour les personnes LGBTQI

Les données probantes autour du lien entre l'enregistrement des faits d'état civil et les résultats en matière de santé mentale concernent principalement l'enregistrement du mariage des personnes LGBTQI (Goldsen et al. 2017; Raifman et al. 2017; Riggle et al. 2017). Aux États-Unis, une analyse de l'enquête Aging with Pride a révélé que les couples légalement mariés étaient avantagés par rapport aux partenaires non mariés et aux célibataires dans différentes dimensions sociales, économiques et de santé (Goldsen et al. 2017). Les auteurs ont conclu que les hommes et les femmes légalement mariés présentaient une meilleure qualité de vie physique et environnementale ainsi qu'une meilleure santé mentale que leurs homologues non mariés. D'autres études ont corroboré ces résultats confirmant l'impact positif du mariage civil sur le bien-être des individus dans les couples homosexuels à long terme dans tous les états américains (Riggle et al. 2017). Sur le plan communautaire, la reconnaissance par l'état d'un mariage permettait de se sentir moins observé dans les interactions quotidiennes et moins isolé (Riggle et al. 2017).

Tentatives de suicide

Des chercheurs ont étudié la corrélation entre les politiques des états en matière de mariage homosexuel et les tentatives de suicide des adolescents (Raifman et al. 2017). L'examen du Youth Risk Behavior Surveillance System aux États-Unis de 1999 à 2015 leur a permis de comprendre comment les modifications des lois sur le mariage pour les couples homosexuels ont influé sur la santé mentale des adolescents. L'application des politiques relatives au mariage

homosexuel a engendré une réduction de 0,6 point de pourcentage des tentatives de suicide chez les lycéens, soit une baisse relative de 7 pour cent de la proportion d'élèves du secondaire ayant fait une tentative de suicide. Les conséquences se sont principalement ressenties chez les élèves qui s'identifiaient comme des minorités sexuelles, avec une réduction de 4 points de pourcentage des tentatives de suicide, soit une baisse relative de 14 pour cent (Raifman et al. 2017).

L'enregistrement des mariages constitue une procédure importante incluse dans les systèmes ESEC. Il ressort de cette revue l'impact cumulatif et l'interdépendance des différents produits des systèmes ESEC. Chereni a étudié les effets de l'enregistrement des décès ou des mariages sur l'enregistrement des naissances et les conséquences intergénérationnelles de l'absence de documents d'état civil du parent décédé (Chereni 2016). Comme l'a souligné une participante à l'étude :

« Le principal obstacle (...) a été d'obtenir du bureau du registraire général de l'état civil le certificat de décès de sa mère, condition préalable à la demande. J'ai appris que les parents de Mai (...) avaient divorcé avant sa naissance ou que son père avait refusé la paternité. Par conséquent, Mai (...) a dû prendre le nom de famille de sa mère à l'école. Après six ans d'école primaire, elle a abandonné ses études. » – Mère de quatre enfants, 35 ans, Zimbabwe (Chereni 2016)

« Lorsque le fils de Mai (...) a commencé la 7^e année, elle savait qu'un certificat de naissance était nécessaire pour déposer sa candidature à l'examen public de cette année scolaire. » (Chereni 2016)

Un autre exemple illustre l'interdépendance dans les populations migrantes en Indonésie. L'absence de certificat de mariage entrave l'enregistrement de la naissance d'un nouveau-né et engendre des conséquences néfastes au cours de la vie de l'enfant. Ces défis sont accentués par les normes religieuses et culturelles existantes qui empêchent les groupes les plus vulnérables (par exemple, les mères célibataires, les couples non mariés, les enfants dont un parent est à l'étranger ou handicapé, les femmes travaillant à l'étranger) d'obtenir un enregistrement officiel de la naissance (Ball et al. 2017).

« Une sage-femme du gouvernement dans l'un des villages (...) n'était 'pas assez courageuse' pour accepter de mettre au monde des bébés de couples non mariés ou de mères célibataires en raison de la stigmatisation des villageois des enfants nés hors mariage. Les femmes qui tombent enceintes hors mariage en Indonésie ou travaillent à l'étranger ne peuvent obtenir de déclarations de naissance officielles, ce qui les empêche d'obtenir un certificat de naissance officiel pour leur nouveau-né. » (Ball et al. 2017)

Au Zimbabwe, l'absence de documents parentaux nuit à l'enregistrement des naissances des enfants. Le non-enregistrement semble influencer sur la décision d'abandonner ses études en raison des obstacles causés par l'absence de documents d'enregistrement. Un lien évident semble exister entre l'absence d'enregistrement des naissances et le mariage ou l'emploi précoce (Musarandega 2009).

Sur un plan opérationnel, cette dépendance entre l'enregistrement des naissances, des décès et des mariages signifie que le renforcement d'un seul secteur d'un système ESEC ou la priorité accordée à l'un des faits d'état civil ne permettront pas d'exploiter tout le potentiel des systèmes ESEC pour améliorer la vie et le bien-être des individus, y compris ceux négligés par le système.

Avantages des statistiques de l'état civil

Les chercheurs ont comparé l'indice de performance des statistiques de l'état civil (une mesure de performance des systèmes ESEC) avec les estimations nationales de l'espérance de vie en santé (HALE), du taux de mortalité maternelle (MMR) et du risque de mortalité infantile (5q0) dans 144 pays. Leur objectif consistait à démontrer le lien entre des systèmes ESEC performants et des résultats positifs en matière de santé (Phillips et al. 2015). Une corrélation positive semble être établie entre l'indice de performance des statistiques de l'état civil et HALE, alors qu'une relation négative existe entre MMR et 5q0 (Phillips et al. 2015).

Accès aux programmes et services

D'autres études indiquent que les certificats de naissance représentent des documents d'accès aux services de santé ou aux programmes nationaux d'assurance maladie. Au Vietnam, l'enregistrement et le certificat de naissance étaient obligatoires pour obtenir une carte d'assurance maladie, laquelle offre un accès gratuit aux soins de santé pour les enfants (Apland et al. 2014).

« Détenir un certificat de naissance revêt un caractère essentiel pour obtenir une assurance maladie et ainsi bénéficier de soins de santé gratuits jusqu'à 6 ans. » – Représentant du ministère de la Santé, sur le plan du district, Vietnam (Apland et al. 2014)

Il est essentiel que les gouvernements disposent d'informations précises sur le nombre de naissances et de décès, ainsi que sur leurs causes, pour prendre des décisions politiques. Les systèmes ESEC s'avèrent essentiels pour le suivi et la réalisation de 12 des 17 ODD, en fournissant des informations pour 67 indicateurs ODD (Mills et al. 2017) sur un total de 231 (Nations Unies 2017).

ODD et indicateurs

Une étude récente menée au Nigéria a soutenu l'importance des données enregistrées dans les systèmes ESEC pour mesurer de multiples indicateurs des ODD et contribuer à la réalisation de certains d'entre eux (Maduekwe et al. 2017). Les auteurs ont associé la pertinence des données ESEC avec la capacité des bureaux nationaux de statistiques à calculer des indicateurs des ODD pour évaluer l'impact potentiel des systèmes ESEC dans le suivi et la communication des indicateurs des ODD. Les gouvernements des PRFM éprouvent des difficultés à générer et à recueillir des données ainsi qu'à les transformer en informations pertinentes et opportunes sous la forme de statistiques de l'état civil (Maduekwe et al. 2017). L'indicateur choisi pourrait être utilisé « pour comparer les capacités et les performances des pays en matière de données sur le développement » (OCDE 2013). Dans leur analyse, les auteurs ont conclu que les systèmes ESEC pourraient fournir jusqu'à 25 pour cent des données pertinentes nécessaires aux ODD. Toutefois, cet objectif ne pourra être atteint que si les pays, et plus particulièrement leurs offices statistiques nationaux, peuvent générer les indicateurs. En analysant le système ESEC nigérian,

Les auteurs ont démontré qu'en principe la conception permettrait de rendre compte de 21 cibles des ODD. Toutefois, compte tenu des performances actuelles du système, il n'a pu être utilisé à cette fin.

Planification et prise de décision

Une analyse plus approfondie a montré des liens entre les données d'enregistrement et la planification gouvernementale du point de vue de l'état. Les représentants du gouvernement qui ont participé aux entretiens avec les informateurs clés pour cette étude ont souligné l'importance des données précises recueillies par les bureaux d'enregistrement des faits d'état civil sur les plans central, du district et local en Inde, au Kenya, en Sierra Leone et au Vietnam. Les répondants ont décrit les avantages de la collecte des données par les systèmes ESEC et des façons de les utiliser dans l'élaboration des politiques :

« Notre planification dépend du nombre total de nouveau-nés, de la croissance démographique, de l'assainissement et de l'environnement, du nombre d'enfants de moins d'un an, puis du nombre d'enfants de moins de 5 ans. » – Représentant du ministère de la Santé, province de Hanoï, Vietnam (Apland et al. 2014)

« Si vous ne pouvez pas mesurer, vous ne pouvez pas compter (...) Si vous ne savez pas combien de décès surviennent à la suite d'un accouchement ou si vous ne connaissez pas l'ampleur de l'intervention. Vous avez besoin de données, vous avez besoin d'informations (...) une grande partie des informations courantes dans les pays développés ne le sont pas ici. » – Représentant du ministère de la Planification, Freetown, Sierra Leone (Apland et al. 2014)

La même étude a souligné l'importance d'une information de qualité pour de meilleures prises de décisions politiques qui intègrent tout citoyen :

« Nous devons connaître la région d'où vient l'enfant afin de nous assurer d'une bonne répartition des ressources. Certaines zones dans les régions du nord-est sont défavorisées. Nous avons un programme qui cible ces régions en prenant en charge les filles qui entrent dans l'enseignement secondaire. » – Représentant du ministère de l'Éducation, Kenya (Apland et al. 2014)

« Lorsque vous connaissez la taille de la population, vous pouvez planifier – vous connaissez la population. Vous pouvez délimiter les frontières politiques, déterminer les priorités en termes de développement (telles que les problèmes d'éducation en milieu rural) et aborder les problèmes socio-économiques. » – Chef adjoint, communauté près de Nairobi, Kenya (Apland et al. 2014)

Les données désagrégées des statistiques de l'état civil (par exemple, le sexe, l'âge et l'emplacement géographique) demeurent un aspect essentiel à traiter dans de nombreux pays. Des recherches ont montré que ce point constituait une priorité pour les gouvernements qui visent des résultats en matière de développement et d'amélioration de la santé et de l'éducation, y compris la répartition appropriée des ressources (Apland et al. 2014).

Mot de la fin

Cette revue démontre l'existence d'un lien entre un système ESEC fonctionnel et les individus, les gouvernements et les sociétés par le biais de multiples mécanismes et voies. Des données probantes montrant les effets positifs des systèmes ESEC sont trop rares et basées sur des plans d'études limitant leur extrapolation et leur représentativité. Les études citées ici concernaient principalement les avantages de l'enregistrement et de la certification des naissances et/ou des mariages, ainsi que des statistiques de l'état civil. Nous avons déploré l'absence d'études sur l'impact d'un système d'enregistrement des décès fonctionnel.

Il est nécessaire de mieux documenter l'impact des systèmes ESEC opérationnels à l'aide de plans d'études robustes et représentatifs des différentes régions. Il est également essentiel d'évaluer les effets des systèmes ESEC dans différents groupes de population au moyen d'une approche multidimensionnelle.

Cette revue consolide l'idée d'approches systémiques pour renforcer les systèmes ESEC, un certain nombre d'études ayant proposé une valeur d'agrégation pour l'enregistrement et la certification des faits d'état civil. Garantir un système approprié, fonctionnant bien et capable de mettre en place des systèmes ESEC appropriés avec des services adéquats pour enregistrer tous les faits d'état civil améliorera la vie des individus sur plusieurs générations.

Bibliographie

- AbouZahr, C. et al. 2019. Civil Registration and Vital Statistics: A Unique Source of Data for Policy. *The Palgrave Handbook of Global Health Data Methods for Policy and Practice*. Palgrave Macmillan, Royaume-Uni, 125144.
- Apland, K. et al. 2014. Birth Registration and Children's Rights: A Complex Story. Plan International. planusa.org/docs/reports/2014-birth-registration-research-full-report.pdf
- Ball, J. et al. 2017. Birth Registration and Protection for Children of Transnational Labor Migrants in Indonesia. *Journal of Immigrant & Refugee Studies*, 15:305325. tandfonline.com/doi/full/10.1080/15562948.2017.1316533
- Bowles, J. 2018. Identifying the Rich Civil Registration and State-Building in Tanzania. africanpoliticsgroup.org/wp-content/uploads/2018/10/draft_APCG.pdf
- Brito, S. et al. 2017. Does birth under-registration reduce childhood immunization? Evidence from the Dominican Republic. *Health Economics Review*, 7:14. healtheconomicreview.biomedcentral.com/articles/10.1186/s13561-017-0149-3
- Chereni, A. 2016. Underlying Dynamics of Child Birth Registration in Zimbabwe. *The International Journal of Children's Rights*, 24:741763. brill.com/view/journals/chil/24/4/article-p741_4.xml
- Comandini, O. et al. 2016. Birth registration and child undernutrition in sub-Saharan Africa. *Public Health Nutrition*, 19(10):1757-1767. doi.org/10.1017/S136898001500333X
- Corbacho, A. et al. 2012. Birth Registration and the Impact on Educational Attainment. Banque interaméricaine de développement. publications.iadb.org/en/publication/11070/birth-registration-and-impact-educational-attainment
- Division de statistique des Nations Unies (DSNU). 2014. Principes et recommandations pour un système de statistiques de l'état civil. unstats.un.org/unsd/demographic/standmeth/principles/m19rev3fr.pdf
- Division de statistique des Nations Unies (DSNU). 2017. Sustainable Development Goal Indicators. unstats.un.org/sdgs/indicators/indicators-list/
- EuroMOMO. 2020. European Mortality Monitoring Project. The European monitoring of excess mortality for public health action. euromomo.eu
- Fagnäs, S. 2011. Protection through Proof of Age. Birth Registration and Child Labor in Early 20th Century USA. Working Paper Series 2311, Department of Economics, University of Sussex Business School. ideas.repec.org/p/sus/susewp/2311.html
- Fagnäs, S. 2014. Papers, please! The effect of birth registration on child labor and education in early 20th century USA. *Explorations in Economic History*, 52:6392. sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0014498313000466

- Goldsen, J. et al. 2017. Who Says I Do: The Changing Context of Marriage and Health and Quality of Life for LGBT Older Adults. *Gerontologist*, 57:S50S62.
pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28087795/
- Haut-Commissariat des Nations Unies pour les réfugiés (UNHCR). 2013. Protection des enfants. Note de référence. Enregistrement des naissances. refworld.org/cgi-bin/texis/vtx/rwmain/opendocpdf.pdf?reldoc=y&docid=56cad94a4
- Higgins, J. P. T. et al. 2011. Cochrane Handbook for Systematic Reviews of Interventions. Chichester, Royaume-Uni, John Wiley & Sons. training.cochrane.org/handbook
- Jeong, J. et al. 2018. Associations between birth registration and early child growth and development: Evidence from 31 low- and middle-income countries. *BMC Public Health*, 18:673. bmcpublichealth.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12889-018-5598-z
- Maduekwe, N. I. et al. 2017. Data for the Sustainable Development Goals: Metrics for Evaluating Civil Registration and Vital Statistics Systems Data Relevance and Production Capacity, Illustrations with Nigeria. *Social Indicators Research: An International and Interdisciplinary Journal for Quality-of-Life Measurement*, Springer, vol. 140(1):101124.
ideas.repec.org/a/spr/soinre/v140y2018i1d10.1007_s11205-017-1760-8.html
- Mikkelsen, L. et al. 2015. A global assessment of civil registration and vital statistics systems: monitoring data quality and progress. *The Lancet*, 386(10001), 13951406.
pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25971218/
- Mills, S. et al. 2017. Civil Registration and Vital Statistics (CRVS) for Monitoring the Sustainable Development Goals (SDGs). Banque mondiale. getinthepicture.org/resource/civil-registration-and-vital-statistics-crvs-monitoring-sustainable-development-goals-sdgs
- Moher, D. et al. 2009. Preferred Reporting Items for Systematic Reviews and Meta-Analyses: The PRISMA Statement. *PLOS Medicine*, 6(7):e1000097.
journals.plos.org/plosmedicine/article?id=10.1371/journal.pmed.1000097
- Musarandega, R. 2009. Integrated human rights and poverty eradication strategy: the case of civil registration rights in Zimbabwe. *International Social Science Journal*, 60(197198):389402.
pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/20726138/
- OCDE. 2013. Strengthening national statistical systems to monitor global goals. OECD and Post-2015 Reflections. Element 5, Paper 1. oecd.org/dac/POST-2015%20P21.pdf
- Peters, B. G. 2016. Civil Registration and Vital Statistics as a Tool to Improve Public Management. Banque interaméricaine de développement. Washington, DC. publications.iadb.org/en/civil-registration-and-vital-statistics-tool-improve-public-management
- Phillips, D. et al. 2016. Are well functioning civil registration and vital statistics systems associated with better health outcomes? *The Lancet*, 386(10001):13861394.
[doi.org/10.1016/S0140-6736\(15\)60172-6](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(15)60172-6)
- Raifman, J. et al. 2017. Difference-in-Differences Analysis of the Association Between State Same-Sex Marriage Policies and Adolescent Suicide Attempts. *JAMA Pediatrics*, 171(4):350356. jamanetwork.com/journals/jamapediatrics/fullarticle/2604258

- Riggle, E. D. B. et al. 2017. Impact of Civil Marriage Recognition for Long-Term Same-Sex Couples. *Sexuality Research and Social Policy*, 14:223232. doi.org/10.1007/s13178-016-0243-z
- Schmider, A. 2010. Advocating for civil registration: guide to developing a business case for civil registration. Herston: The University of Queensland. getinthepicture.org/resource/advocating-civil-registration-guide-developing-business-case-civil-registration-systems
- Seo, B. K. 2017. The Work of Inscription: Antenatal Care, Birth Documents, and Shan Migrant Women in Chiang Mai. *Medical Anthropology Quarterly*, 31:481498. pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/27666134/
- Setel, P. et al. 2020. Mortality surveillance during the COVID-19 pandemic. *Bulletin de l'Organisation mondiale de la Santé*, 98(6):374. who.int/bulletin/volumes/98/6/20-263194/en/
- UNICEF. 2019. Status of Civil Registration and Vital Statistics in South Asia Countries 2018. Registration of births, deaths and marriages. unicef.org/rosa/reports/status-civil-registration-and-vital-statistics-south-asia-countries
- Wickremasinghe, D. et al. 2016. District decision-making for health in low-income settings: a systematic literature review. *Health Policy Plan*, 31(suppl. 2):ii12ii24. pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/27591202/

Annexe A : Résumé des avantages des systèmes ESEC opérationnels

Effets	Résultats tels qu'ils ont été rapportés par les auteurs
<p>Accès aux droits civils et sociaux</p>	<p>Élimine le travail des enfants</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lorsqu'ils sont nés avec une loi sur l'enregistrement des naissances en vigueur, les enfants n'ayant pas atteint l'âge minimal avaient 9 points de pourcentage de moins de chances de travailler (Fagernäs et al., 2014). • Lorsqu'ils sont nés avant une loi sur l'enregistrement des naissances, les enfants mineurs n'avaient que 3,4 points de pourcentage de moins de chances de travailler (Fagernäs et al., 2014). • Les enfants mineurs nés après l'approbation de la loi sur l'enregistrement des naissances étaient moins susceptibles de travailler que les enfants mineurs nés avant la loi, ce qui a entraîné une réduction de 2,8 points de pourcentage dans les zones urbaines, contre une réduction de 1,6 point de pourcentage dans les zones rurales (Fagernäs et al., 2011). • Dans les zones urbaines, les enfants mineurs nés avant les lois d'enregistrement avaient 2,8 points de pourcentage de moins de chances de travailler (Fagernäs et al., 2011). • Dans les zones rurales, les enfants mineurs nés avant les lois d'enregistrement avaient 1,6 point de pourcentage de moins de chances de travailler (Fagernäs et al., 2011). <p>Prévient les mariages précoces</p> <ul style="list-style-type: none"> • Grâce à la preuve de l'âge, l'enregistrement des naissances et des mariages semblait jouer un rôle important dans la prévention du mariage précoce (Apland et al., 2014). <p>Améliore l'accès aux documents d'identité juridiques</p> <ul style="list-style-type: none"> • L'enregistrement de la naissance peut donner accès à d'autres documents d'identité juridiques, tels que les passeports, les cartes d'identité nationales ou les cartes de vote. « Les participants ont souligné l'utilité d'un certificat de naissance non seulement à des fins d'identification, mais aussi pour accéder à d'autres documents d'état civil, notamment la carte d'identité nationale. » (Chereni 2016) • L'enregistrement des données d'état civil influe sur les populations migrantes. Il permet à un enfant d'accéder au système scolaire et facilite la migration documentée une fois adulte (Ball et al., 2017). • « À 15 ans, il pourra demander une carte d'identité thaïlandaise, car nous détenons déjà son certificat de naissance et avons préparé tous les documents requis pour lui. C'est le plus beau cadeau que nous pouvons lui accorder en tant que parents. » – Shan, femme d'une trentaine d'années (Seo et al., 2017)

Effets	Résultats tels qu'ils ont été rapportés par les auteurs
Amélioration des résultats scolaires	<p>Améliore l'accès à l'éducation</p> <ul style="list-style-type: none"> • Une corrélation positive est établie entre la possession d'un certificat de naissance et l'accès à l'éducation (Corbacho et al., 2012). • Les enfants possédant un certificat de naissance avaient 37 pour cent, 50 pour cent et 67 pour cent plus de chances d'aller à l'école en Inde, au Kenya et en Sierra Leone respectivement, par rapport à ceux qui n'en détenaient pas (Apland et al., 2014). • Aux États-Unis, la probabilité croissante que les enfants fréquentent l'école était de 6,5 points de pourcentage plus élevée chez les enfants nés après la loi sur l'enregistrement des naissances (Fagernäs et al., 2014). • Cette réforme sur l'enregistrement des naissances a contribué à augmenter de 41 points de pourcentage de la probabilité d'être alphabétisé en anglais en Tanzanie (Bowles et al., 2018). <p>Accroît le niveau d'instruction</p> <ul style="list-style-type: none"> • L'enregistrement des naissances permettait généralement à un enfant de passer l'examen de la fin du primaire (Ball et al., 2017). • Un enfant non enregistré aurait une probabilité inférieure de 20 à 40 points de pourcentage de réussir le premier cycle de l'école primaire (Corbacho et al., 2012). • Pour les personnes nées aux États-Unis entre 1896 et 1925, le niveau d'instruction moyen est passé de 8,7 à 11 ans (Fagernäs et al., 2014). • Une augmentation de 0,09 année du niveau d'instruction due aux lois sur l'enregistrement des naissances représenterait 3 pour cent de l'augmentation totale (Fagernäs et al., 2014). • L'enregistrement d'autres faits d'état civil (décès ou mariage) sur l'enregistrement des naissances et les conséquences intergénérationnelles de l'absence des documents d'état civil du parent décédé influent par conséquent sur le niveau d'éducation (Chereni 2016).

Effets	Résultats tels qu'ils ont été rapportés par les auteurs
<p>Amélioration des résultats en matière de santé</p>	<p>Général</p> <ul style="list-style-type: none"> • Une corrélation positive semble exister entre VSPI et HALE (1,044 sur une échelle de 0 à 1) et une relation négative est établie entre MMR (0,721) et 5q0 (0,418) (Phillips et al., 2015). • L'enregistrement et le certificat de naissance étaient nécessaires pour obtenir une carte d'assurance maladie (accès gratuit aux soins de santé pour les enfants) (Apland et al., 2014). <p>Améliore la nutrition</p> <ul style="list-style-type: none"> • La détention d'un certificat de naissance était associée à un HAZ, un WAZ et un indice de développement du jeune enfant plus faibles (Comandini et al., 2015). • Les enfants enregistrés présentaient un meilleur état nutritionnel, comme l'illustre une augmentation des valeurs moyennes de HAZ dans 40 cas sur 140 comparaisons (28,6 pour cent), des valeurs moyennes de WAZ dans 51 cas (36,4 pour cent) et des valeurs moyennes de WHZ dans 38 cas (27,1 pour cent) (Comandini et al., 2015). • Au Kenya, un enfant dont la naissance est enregistrée a environ 0,7 fois moins de risques de souffrir d'insuffisance pondérale (Apland et al., 2014) et 0,8 fois moins de risques de souffrir d'un retard de croissance (Apland et al., 2014). • Dans l'Uttar Pradesh, en Inde, un enfant dont la naissance est enregistrée a environ 0,8 fois moins de risques d'être en insuffisance pondérale (Apland et al., 2014) et environ 0,7 fois moins de risques de souffrir d'un retard de croissance (Apland et al., 2014). <p>Améliore les résultats de la vaccination</p> <ul style="list-style-type: none"> • Une corrélation positive existe entre l'enregistrement à la naissance et les résultats de la vaccination (Brito et al., 2017). • Les enfants âgés de 0 à 59 mois ne détenant pas d'acte de naissance accusent un retard de près d'un vaccin (sur un total de neuf) (Brito et al., 2017). <p>Améliore la santé mentale et la qualité de vie</p> <ul style="list-style-type: none"> • Les tentatives de suicide chez les lycéens (âgés de 15 à 19 ans) aux États-Unis ont enregistré une réduction relative de 7 pour cent grâce à la mise en œuvre du mariage homosexuel, soit 14 pour cent de la proportion d'adolescents appartenant à des minorités sexuelles ayant déclaré avoir fait des tentatives de suicide au cours de l'année écoulée (Raifman et al., 2017). • La possession d'un certificat de mariage influe positivement sur l'individu. Les niveaux d'identité positive LGBTQI augmentent et davantage de LGBTQI perçoivent leur partenaire comme plus solidaire (Riggle et al., 2019). • Sur le plan communautaire, la reconnaissance par l'état d'un mariage permettait de se sentir moins observé dans les interactions quotidiennes et moins isolé. • La santé physique et la qualité de vie des hommes mariés étaient meilleures que celles des hommes partenaires non mariés (Goldsen et al., 2017).

Effets	Résultats tels qu'ils ont été rapportés par les auteurs
Accès aux services de protection sociale	<ul style="list-style-type: none"> • Il existe une relation significative ($p = 0,03$) entre l'accès au MAEB et la possession d'un certificat de naissance, qui fournit une aide pour les frais scolaires (Chereni 2016). • Être enregistré auprès d'un ménage particulier revêtait un caractère essentiel pour bénéficier de tout programme de protection sociale de la part de l'état (Bowles et al., 2018). • La détention d'un certificat de naissance offre des avantages, tels que l'accès à l'aide sociale, y compris les pensions d'état et les régimes d'assurance maladie (Bowles et al., 2018). • L'enregistrement des naissances favorise l'accès au marché du travail formel et au secteur financier, lesquels exigent une preuve d'identité (Bowles et al., 2018). • L'enregistrement des naissances permettait d'augmenter de 47,7 points de pourcentage la probabilité de posséder un compte bancaire (Bowles et al., 2018).
De meilleures informations pour de meilleures décisions	<ul style="list-style-type: none"> • Un système ESEC possède « une capacité de production latente et active ainsi que des données probantes » attestant que le mécanisme peut être utilisé régulièrement pour la collecte d'informations sur des types de données (Maduekwe et al., 2017). • Un système ESEC peut générer des données pour les ODD (Maduekwe et al., 2017). • Une corrélation existe entre les données d'enregistrement et la planification gouvernementale (Apland et al., 2014). • La planification se base sur des informations statistiques collectées dans les bureaux d'enregistrement locaux (Apland et al., 2014).



www.systemesESEC.ca



Affaires mondiales
Canada

Global Affairs
Canada



IDRC • CRDI

International Development Research Centre
Centre de recherches pour le développement international

Nous Soutenons le



**MÉCANISME DE
FINANCEMENT
MONDIAL**

Canada