

T'es où TeO ?

A la recherche de la seconde génération
pour l'enquête Trajectoires et Origines

*Elisabeth Algava
Bertrand Lhommeau
Insee*

Xèmes Journées de Méthodologie Statistique

23-25 mars 2009



Plan de l'intervention

- › A : Présentation de l'enquête et objectifs

- › B : L'échantillon de descendants :
 - Difficultés et solution retenue
 - Fonctionnement

- › C : Le déroulement : de l'opération TeO-Mairies à la collecte
 - TeO-mairies, pré-enquête
 - La collecte et le suivi des adresses
 - Et au bout du compte ?

A - L'enquête TeO

Trajectoires et Origines

L'enquête Trajectoires et Origines (TeO)

Enquête sur la diversité des populations en France

› **Partenaires :**

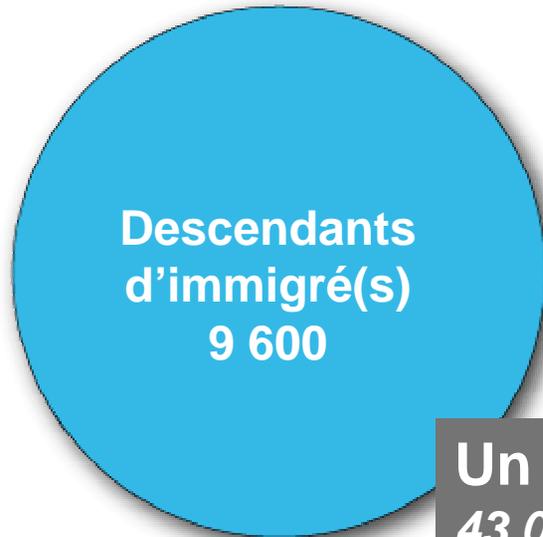
- Ined et Insee : co-maîtrise d'ouvrage du projet
- Groupe de travail : chercheurs d'horizons divers
- Financeurs de l'enquête : HALDE, ACSE, DREES, DARES, DIV, AFPA, DGUHC, ANPE

› **Collecte réalisée entre septembre 2008 et février 2009**

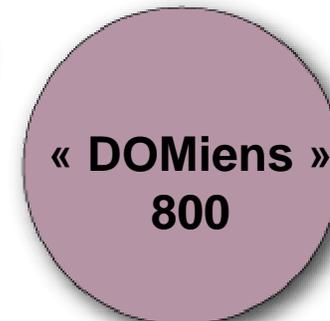
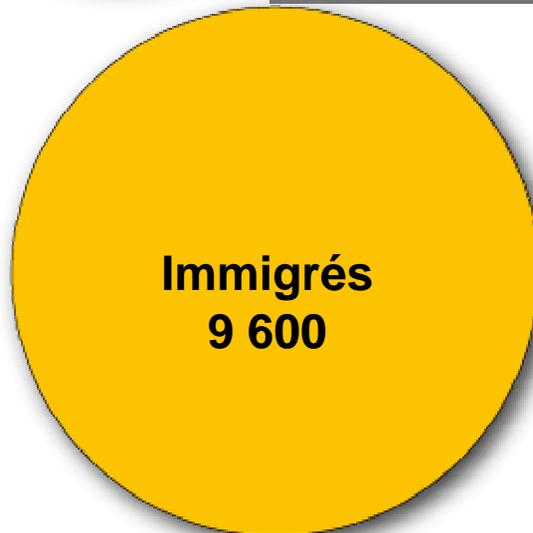
Les objectifs de TeO

- › Étudier les **conditions de vie** et les **trajectoires** des enquêtés
- › Identifier le **poids des origines** sur celles-ci : origines migratoires mais aussi sociales, résidentielles...
- › Pour cela analyser dans chaque sphère de la vie sociale (éducation, emploi, logement, santé...) **l'intégration / participation sociale** et les **discriminations** comme obstacle à cette participation et à l'égalité des chances

Les populations enquêtées pour TeO : 5 groupes



Un objectif de 24 200 enquêtés,
43 000 personnes dans l'échantillon



Les populations enquêtées pour TeO : sur-représentations



Immigrés et descendants
d'immigré(s) originaires :

1. *du Sahel occidental*
2. *d'Afrique centrale et du Golfe de Guinée*
3. *du Vietnam, du Cambodge et du Laos*
4. *de Turquie*

B – Échantillonner les descendants

Echantillon :

difficultés pour trouver la 2nde génération

› Toutes les populations de l'enquête sont « rares »

→ La **vague 2007 du RP** est la base de sondage qui convient

› Mais il y manque l'ascendance, info nécessaire pour repérer les descendants d'immigrés et de « DOMiens »

→ Il faut collecter l'information par une autre source

→ **Les bulletins de naissance de l'état civil**

› Taille « ajustable » et sur-représentations possibles

› L'information de ces bulletins est accessible sous deux formes :

- **Acte complet nominatif** et avec filiation est consultable dans les **mairies**, sous réserve d'autorisation mais démarche coûteuse
- Un **fichier anonyme** est collecté à l'**Insee** depuis 1968
(toutes les informations de l'acte sauf le nom)

Du recensement à la collecte : appariements

Recensement

vague de
janvier 2007

Nom

Date et lieu
de naissance

Adresse

Collecte

sept. 2008 – fév. 2009

Nom

Date et lieu
de naissance

Ascendance

Adresse

Du recensement à la collecte : appariements

Recensement

vague de
janvier 2007

Nom

Date et lieu
de naissance

Adresse

Etat civil mairies

registre
de naissances

Nom

Date et lieu
de naissance

Ascendance

Collecte

sept. 2008 – fév. 2009

Nom

Date et lieu
de naissance

Ascendance

Adresse



Du recensement à la collecte : appariements

Recensement

vague de
janvier 2007

Nom

Date et lieu
de naissance

Adresse

Etat civil Insee

bulletins de
naissance anonymes

Date et lieu
de naissance

Ascendance

Etat civil mairies

registre
de naissances

Nom

Date et lieu
de naissance

Ascendance

Collecte

sept. 2008 – fév. 2009

Nom

Date et lieu
de naissance

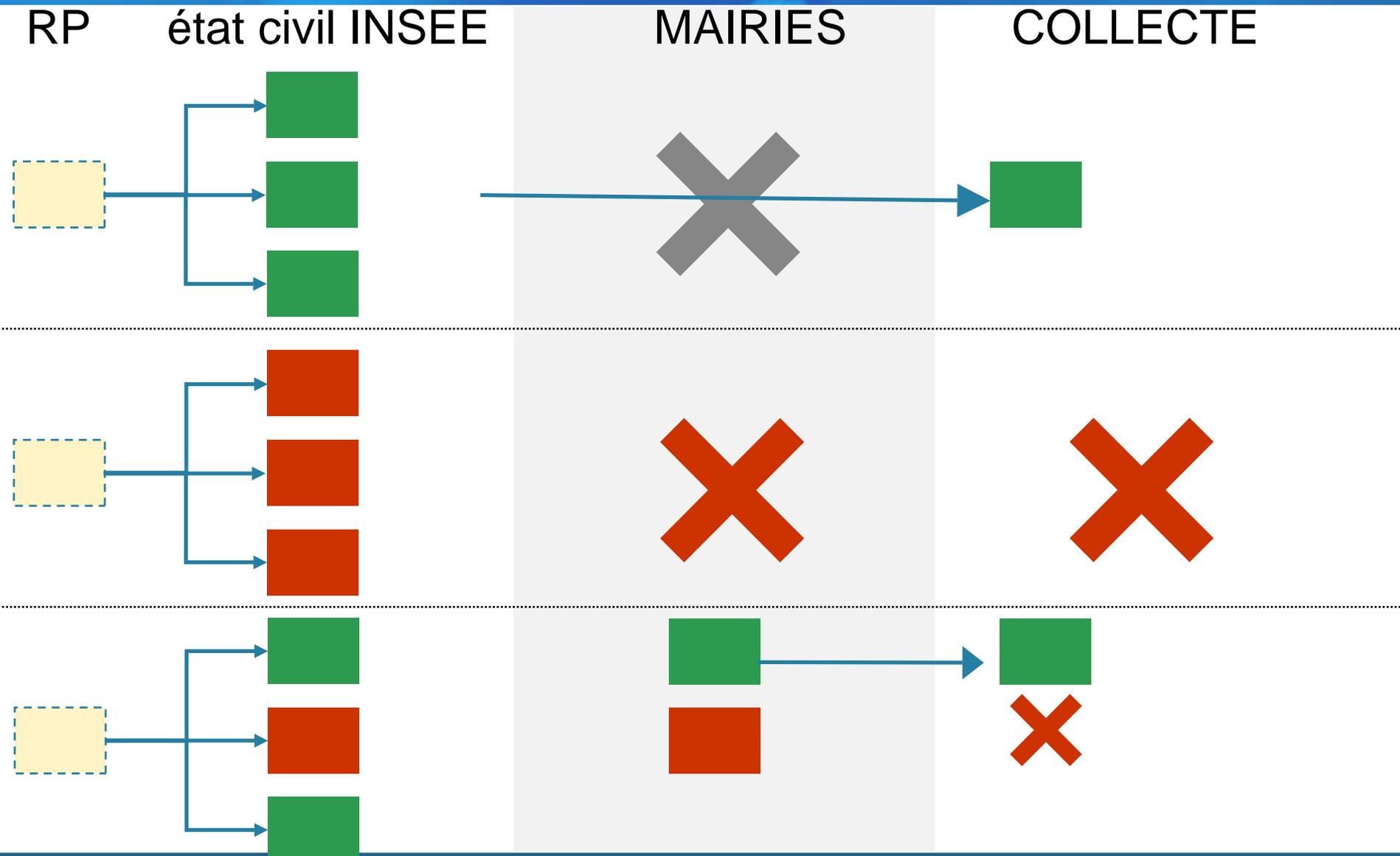
Ascendance

Adresse



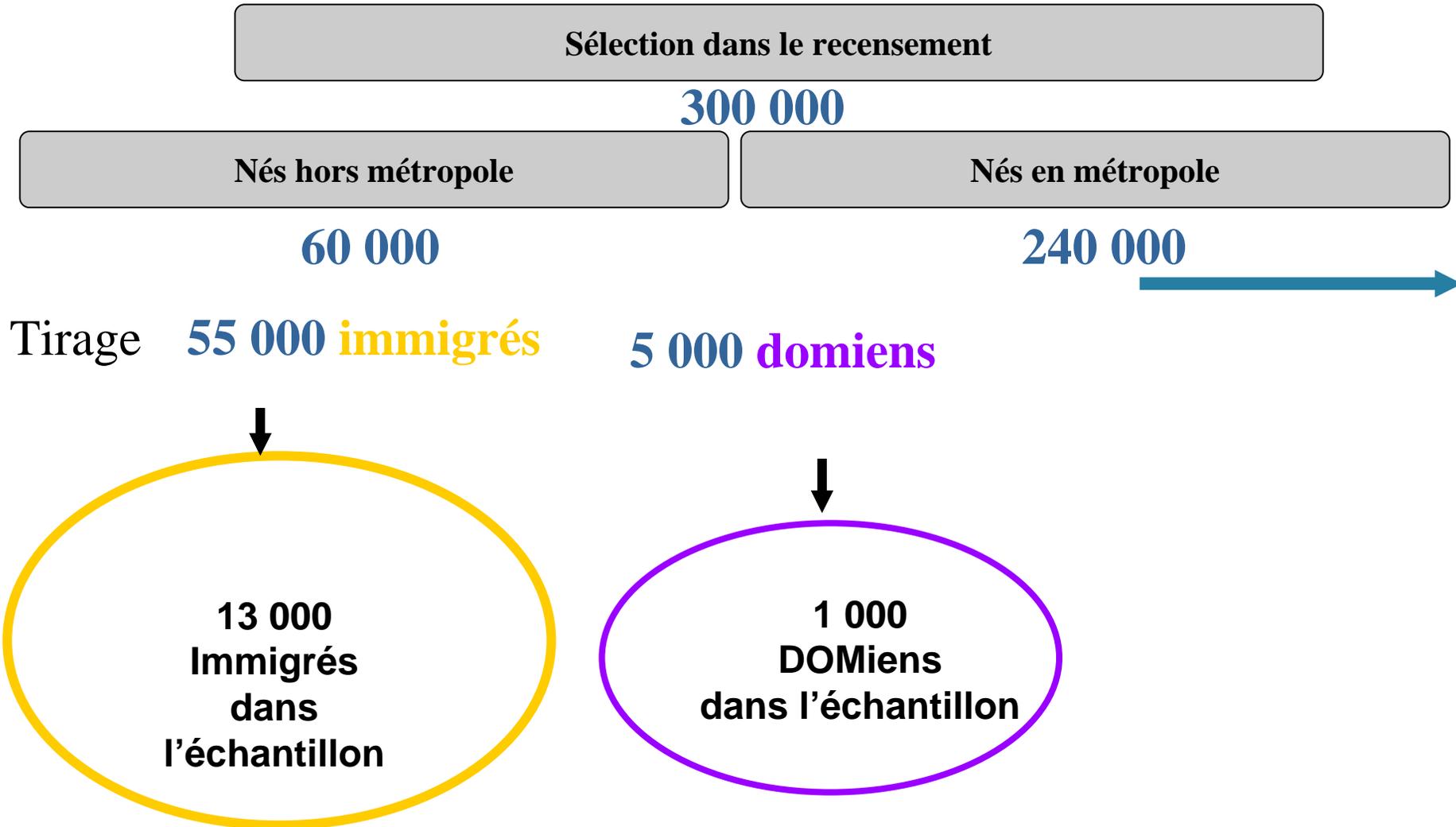
Pourquoi apparier avec l'état civil anonyme ?

A – Réduire le nombre de recherches en mairie



C – Le déroulement : de TeO-Mairies à la collecte

Étapes de constitution des échantillons



0 - sélection des personnes nées en métropole :
constitution du fichier nominatif

⇒ 240 000

1 - traitement différent des générations avant et après
1967

Nés entre
1957 et 1967
⇒ 33 000

Nés entre 1968 et 1990
⇒ 210 000

0 - sélection des personnes nées en métropole : constitution du fichier nominatif	⇒ 240 000	
1 - traitement différent des générations avant et après 1967	Nés entre 1957 et 1967 ⇒ 33 000	Nés entre 1968 et 1990 ⇒ 210 000
2 - Appariement avec le fichier anonyme de l'Insee selon le sexe, la date et le lieu de naissance	Sans objet Pas de fichier anonyme Insee	appariement

⇒ 240 000	
Nés entre 1957 et 1967 ⇒ 33 000	Nés entre 1968 et 1990 ⇒ 210 000
Sans objet Pas de fichier anonyme Insee	appariement

0 - sélection des personnes nées en métropole :
constitution du fichier nominatif

⇒ 240 000

1 - traitement différent des générations avant et après
1967

Nés entre
1957 et 1967
⇒ 33 000

Nés entre 1968 et 1990
⇒ 210 000

Sans objet
Pas de
fichier
anonyme
Insee

appariement

2 - Appariement avec le fichier anonyme de l'Insee
selon le sexe, la date et le lieu de naissance

3 - résultat de l'appariement

Au moins 1
écho (né le
même jour
dans la
même
mairie) avec
1 parent né
à l'étranger
⇒ 127 500

Tous ont 1
parent né à
l'étranger
⇒ 8 500

Aucun n'a de parent
né à l'étranger :
hors champ
⇒ 74 000

0 - sélection des personnes nées en métropole :
constitution du fichier nominatif

⇒ 240 000

1 - traitement différent des générations avant et après
1967

Nés entre
1957 et 1967
⇒ 33 000

Nés entre 1968 et 1990
⇒ 210 000

Sans objet
Pas de
fichier
anonyme
Insee

appariement

2 - Appariement avec le fichier anonyme de l'Insee
selon le sexe, la date et le lieu de naissance

3 - résultat de l'appariement

Au moins 1
écho (né le
même jour
dans la
même
mairie) avec
1 parent né
à l'étranger
⇒ 127 500

Tous ont 1
parent né à
l'étranger
⇒ 8 500

Aucun n'a de parent
né à l'étranger :
hors champ
⇒ 74 000

4 - tirage avant recherche dans les mairies
avec surreprésentation des origines rares

⇒ 65 000

0 - sélection des personnes nées en métropole :
constitution du fichier nominatif

⇒ 240 000

1 - traitement différent des générations avant et après
1967

Nés entre
1957 et 1967

⇒ 33 000

Sans objet
Pas de
fichier
anonyme
Insee

Nés entre 1968 et 1990

⇒ 210 000

appariement

2 - Appariement avec le fichier anonyme de l'Insee
selon le sexe, la date et le lieu de naissance

3 - résultat de l'appariement

Au moins 1
écho (né le
même jour
dans la
même
mairie) avec
1 parent né
à l'étranger

⇒ 127 500

⇒ 65 000

Tous ont 1
parent né à
l'étranger

⇒ 8 500

Aucun n'a de parent
né à l'étranger :
hors champ

⇒ 74 000

4 - tirage avant recherche dans les mairies
avec surreprésentation des origines rares

5 - recherche dans les registres en mairie

=>
recherche
systématique
dans les
registres en
mairie

⇒ 33 000

Recherche
dans les
registres en
mairie
nécessaire

⇒ 65 000

Recherche
dans les
registres en
mairie
inutile

1 - traitement différent des générations avant et après 1967

2 - Appariement avec le fichier anonyme de l'Insee selon le sexe, la date et le lieu de naissance

3 - résultat de l'appariement

4 - tirage avant recherche dans les mairies avec surreprésentation des origines rares

5 - recherche dans les registres en mairie

6 - sélection des personnes nées d'un parent né à l'étranger

Nés entre 1957 et 1967
 ⇒ 33 000
 Sans objet
 Pas de fichier anonyme Insee

Nés entre 1968 et 1990
 ⇒ 210 000

appariement

Au moins 1 écho (né le même jour dans la même mairie) avec 1 parent né à l'étranger

⇒ 127 500

⇒ 65 000

Recherche dans les registres en mairie nécessaire

⇒ 65 000

Tous ont 1 parent né à l'étranger

⇒ 8 500

Recherche dans les registres en mairie inutile

Aucun n'a de parent né à l'étranger : hors champ

⇒ 74 000

⇒ 25 000

⇒ 8 500

0 - sélection des personnes nées en métropole :
constitution du fichier nominatif

⇒ 240 000

1 - traitement différent des générations avant et après
1967

Nés entre
1957 et 1967

⇒ 33 000

Sans objet

Pas de

fichier

anonyme

Insee

Nés entre 1968 et 1990

⇒ 210 000

appariement

2 - Appariement avec le fichier anonyme de l'Insee
selon le sexe, la date et le lieu de naissance

3 - résultat de l'appariement

Au moins 1
écho (né le
même jour
dans la
même
mairie) avec
1 parent né
à l'étranger

⇒ 127 500

⇒ 65 000

=>
recherche
systématique
dans les
registres en
mairie

⇒ 33 000

Recherche
dans les
registres en
mairie
nécessaire

⇒ 65 000

Tous ont 1
parent né à
l'étranger

⇒ 8 500

Recherche
dans les
registres en
mairie
inutile

⇒ 8 500

Aucun n'a de parent
né à l'étranger :
hors champ

⇒ 74 000

4 - tirage avant recherche dans les mairies
avec surreprésentation des origines rares

5 - recherche dans les registres en mairie

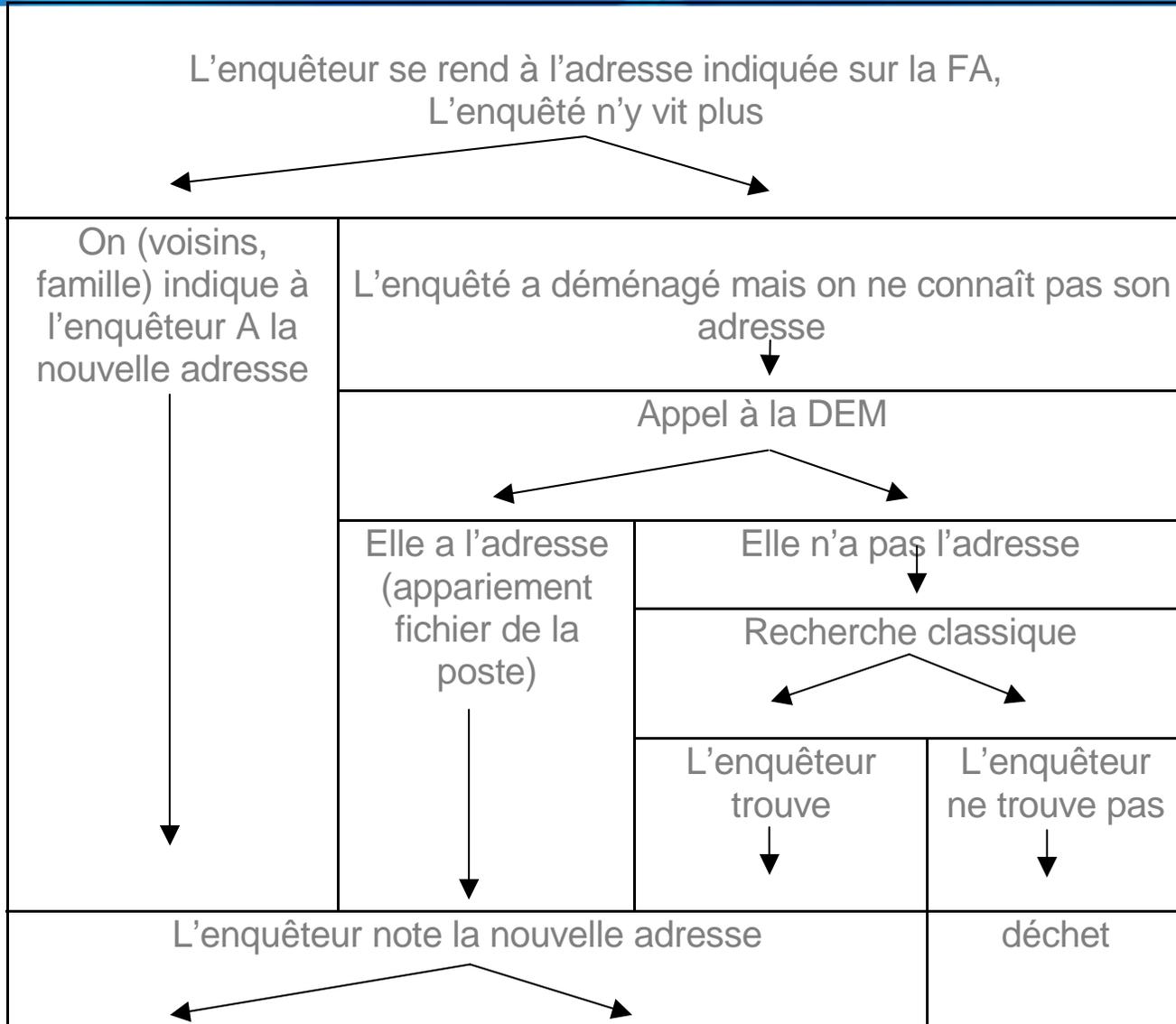
6 - sélection des personnes nées d'un parent né à
l'étranger

⇒ 25 000

7 - tirage de l'échantillon
avec surreprésentation des origines rares

⇒ 18 400*

À la recherche de TeO perdu : le dispositif mis en place



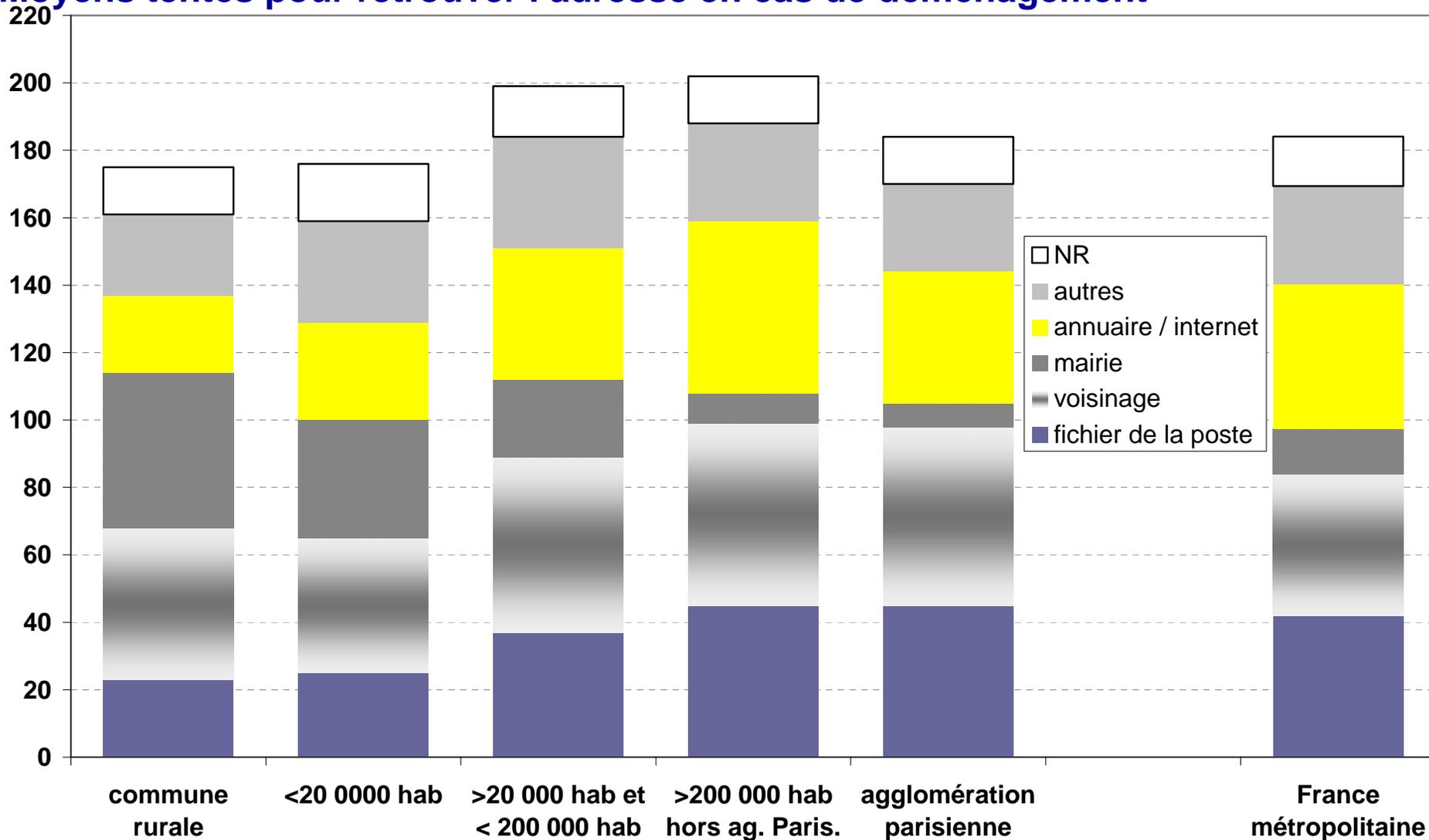
À la recherche de TeO perdu : les taux de réponse

Taux de réponse à l'enquête Teo selon le changement d'adresse de l'enquêté

TU de l'adresse initiale	France métro.	Communes rurales	Communes < 20000 hab.	Communes de 20000 à 200000 hab.	Communes >200000 hab.	Agglomération parisienne
% entretiens réalisés	59%	76%	71%	65%	61%	51%
Part des FA sans déménagement	74%	79%	81%	74%	68%	78%
% entretiens réalisés	69%	81%	76%	74%	73%	60%
Part des FA avec déménagement	26%	21%	19%	26%	32%	22%
% d'adresse retrouvée	49%	73%	68%	57%	49%	40%
% entretiens réalisés / adr. retrouvées	78%	82%	79%	81%	79%	71%

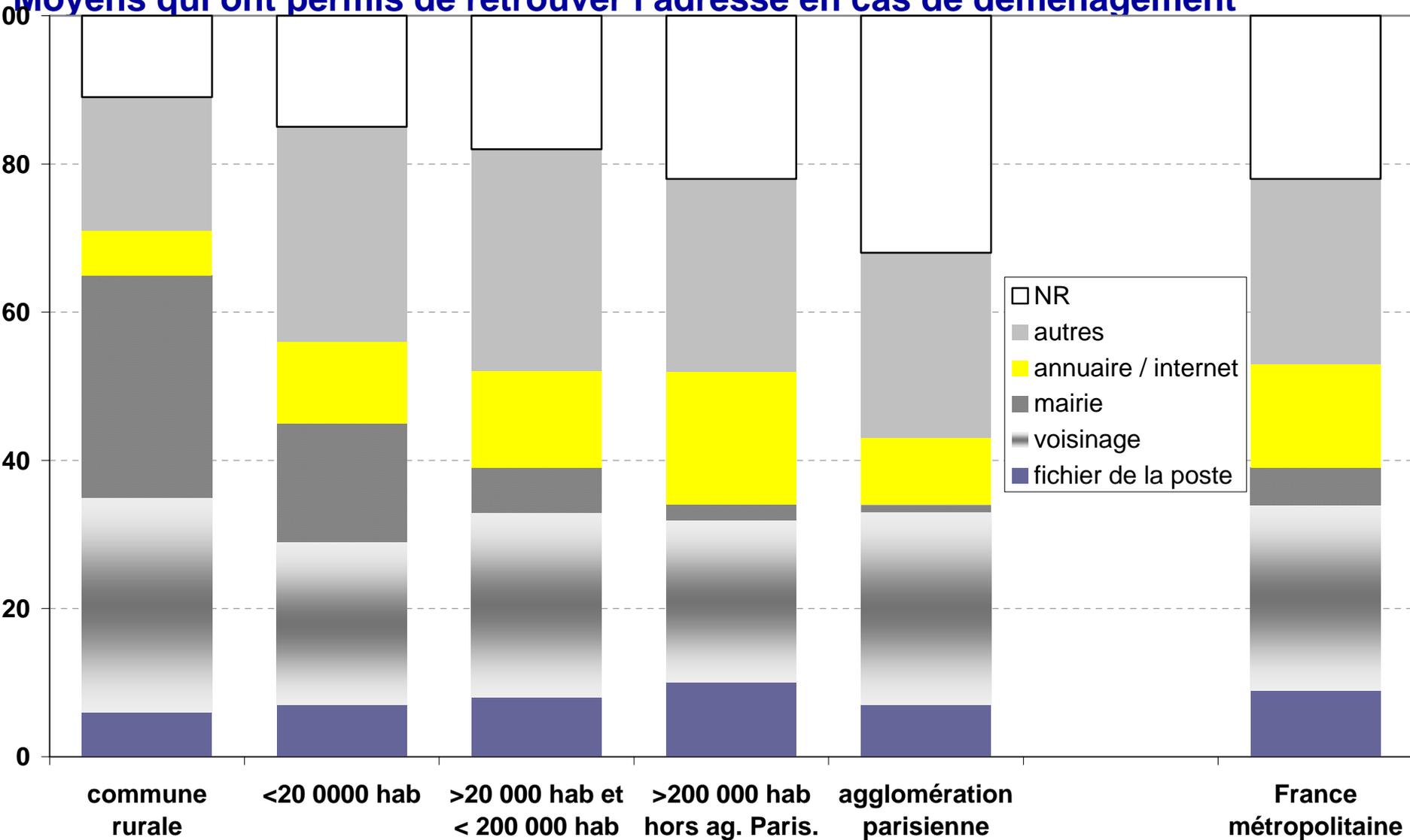
TeO retrouvé

Moyens tentés pour retrouver l'adresse en cas de déménagement

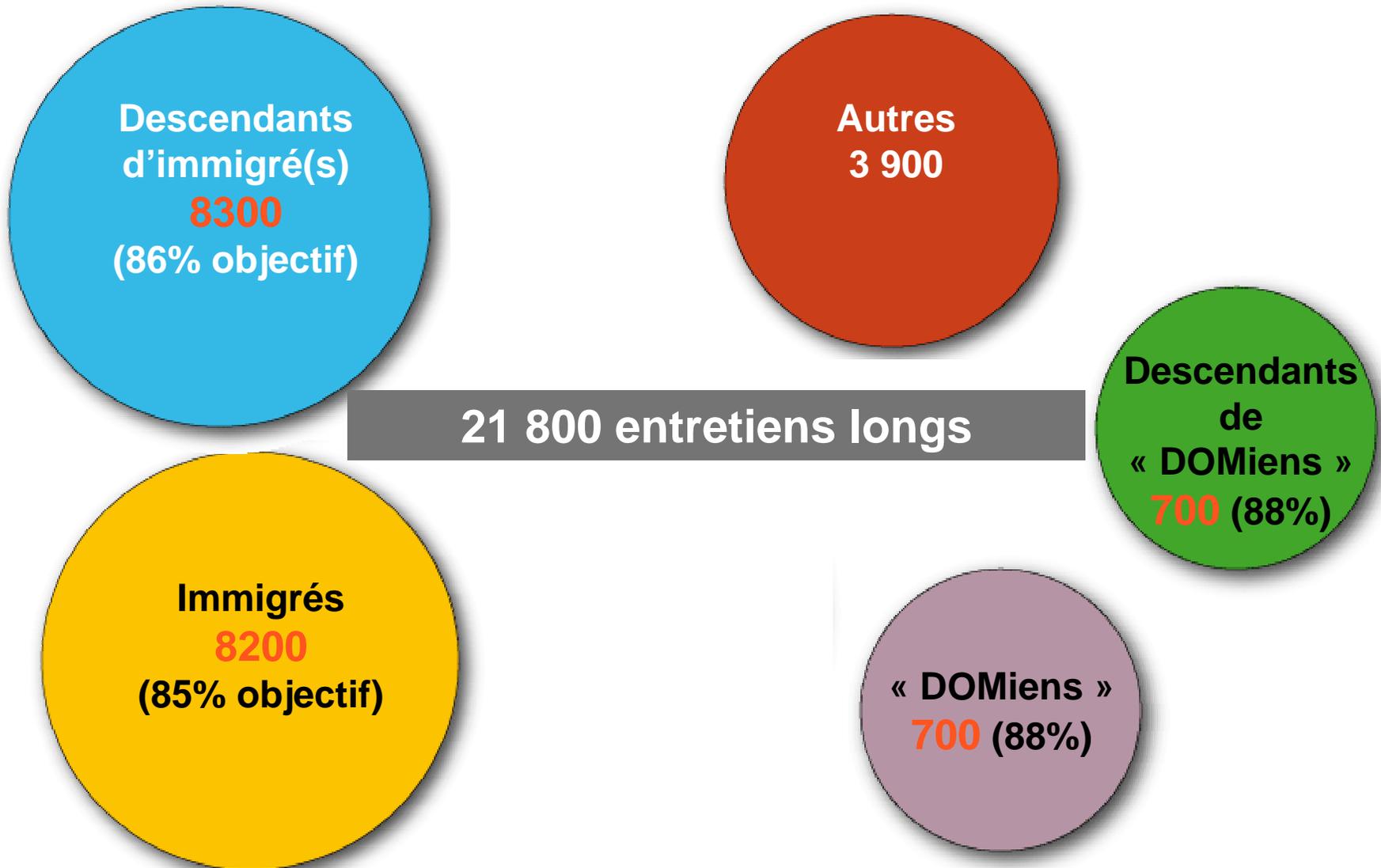


TeO retrouvé

Moyens qui ont permis de retrouver l'adresse en cas de déménagement



Au bout du compte



Merci pour votre attention

Pour en savoir plus :

<http://teo.site.ined.fr/>