

# ETUDE PRÉVISIONNELLE SUR LA DÉMOGRAPHIE SCOLAIRE - VILLE DE BAGNOLET

7 octobre 2015 – *Présentation publique*

## **FORS-Recherche sociale**

Clémence PETIT

Didier VANONI

## **Operis**

Akbar KHOSRAVI



**FORS** RECHERCHE  
SOCIALE



# Secteurs scolaires et secteurs d'analyse

- **10 écoles maternelles et 9 écoles élémentaires**
- **Des secteurs maternels et élémentaires qui ne se correspondent pas parfaitement :** certaines écoles maternelles alimentent 2 écoles élémentaires, et *vice versa* (→ d'importants flux)
- **7 secteurs pour l'analyse** ont été définis avec le service Education de la Ville de Bagnolet :

	Secteur d'analyse	Ecole maternelle	Ecole élémentaire
1	<b>BARBUSSE - COUTURIER</b>	Henri Barbusse	Henri Barbusse Paul Vaillant Couturier
2	<b>TRAVAIL - COTTON</b>	Travail Pêche d'Or (1/2 effectifs)	Eugénie Cotton
3	<b>CURIE - FROMOND</b>	Joliot Curie Francine Fromond	Joliot Curie
4	<b>JEAN JAURES</b>	Jean Jaurès	Jean Jaurès
5	<b>JULES FERRY</b>	Jules Ferry	Jules Ferry
6	<b>LANGEVIN - CAPSULERIE</b>	Paul Langevin Capsulerie	Paul Langevin
7	<b>WALLON - VERNE</b>	Henri Wallon Pêche d'Or (1/2 effectifs)	Henri Wallon Jules Verne

# Tendances démographiques, urbaines et scolaires

Source :  
Données Insee

- **Une population en légère augmentation depuis 1999 :**
  - De 32 511 habitants en 1999 à 34 513 habitants en 2011
  - Un taux de natalité est en hausse (de 15,7‰ en 1975-1982 à 17,6‰ en 2006-2011)
  - 558 naissances par an en moyenne entre 2007 et 2013
  
- **Une population jeune et familiale en augmentation :**
  - 21,2% de la population avaient moins de 14 ans en 2011, contre 20,7% en 2006
  - Une augmentation des familles avec 3 enfants ou plus (+ 2 points entre 2006 et 2011)
  
- **Une majorité de logements sociaux :**
  - Une majorité d'appartements (83,3% du parc de logements)
  - Une grande partie de logements sociaux (5 814 logements HLM, soit 42,2% des résidences principales)
  - 630 personnes logées gratuitement, dans 2,1% des résidences principales
  
- **Une stagnation des effectifs scolaires entre 2010 et 2014 :**
  - Une scolarisation moyenne de 88% des enfants nés à Bagnolet
  - Une scolarisation à la marge des 2 ans
  - 320 élèves issus des familles hébergées, représentant 9% des effectifs des écoles de la ville

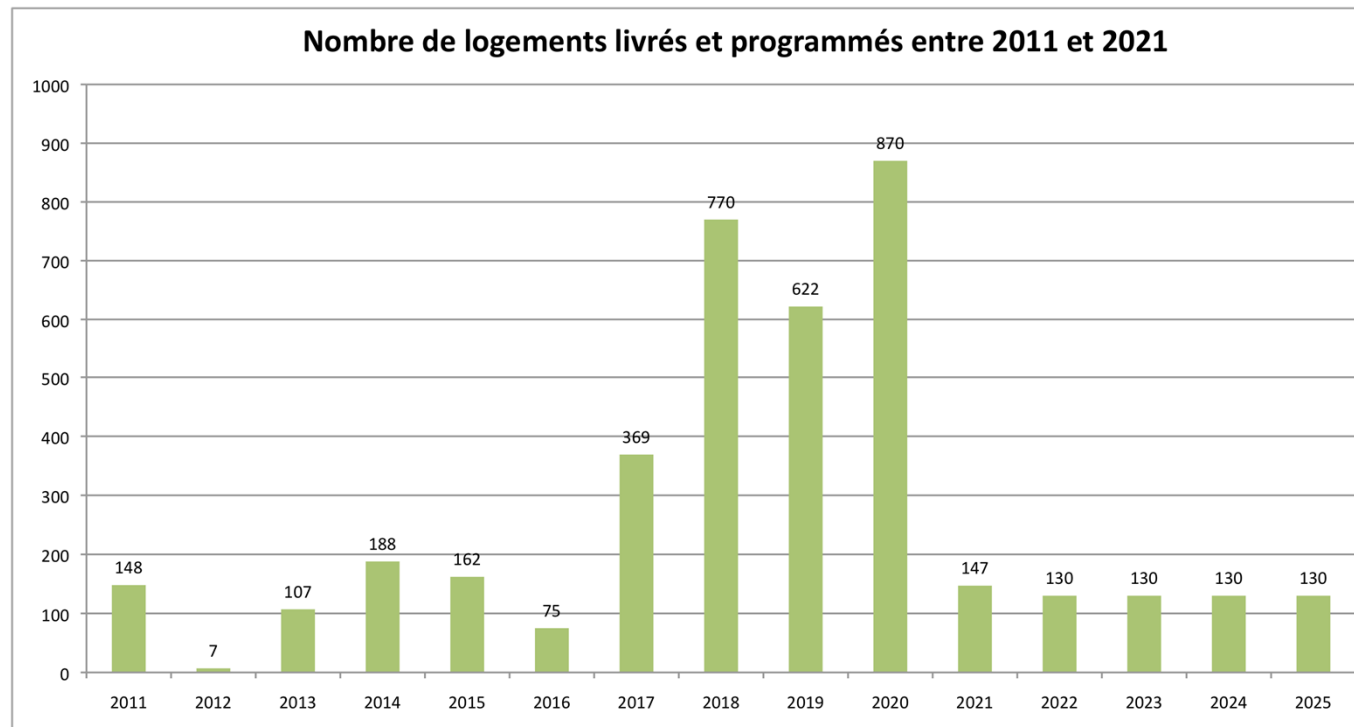
# Les programmes de logements à l'horizon 2025 à l'échelle de la Ville et des secteurs



# Une nette reprise de l'urbanisation

Source :  
Ville de Bagnolet

- **Une dynamique d'urbanisation qui s'accélère :**
  - 122 logements par an entre 2011 et 2015
  - **541 logements par an entre 2016 et 2020**
  - 133 logements par an entre 2021 et 2025



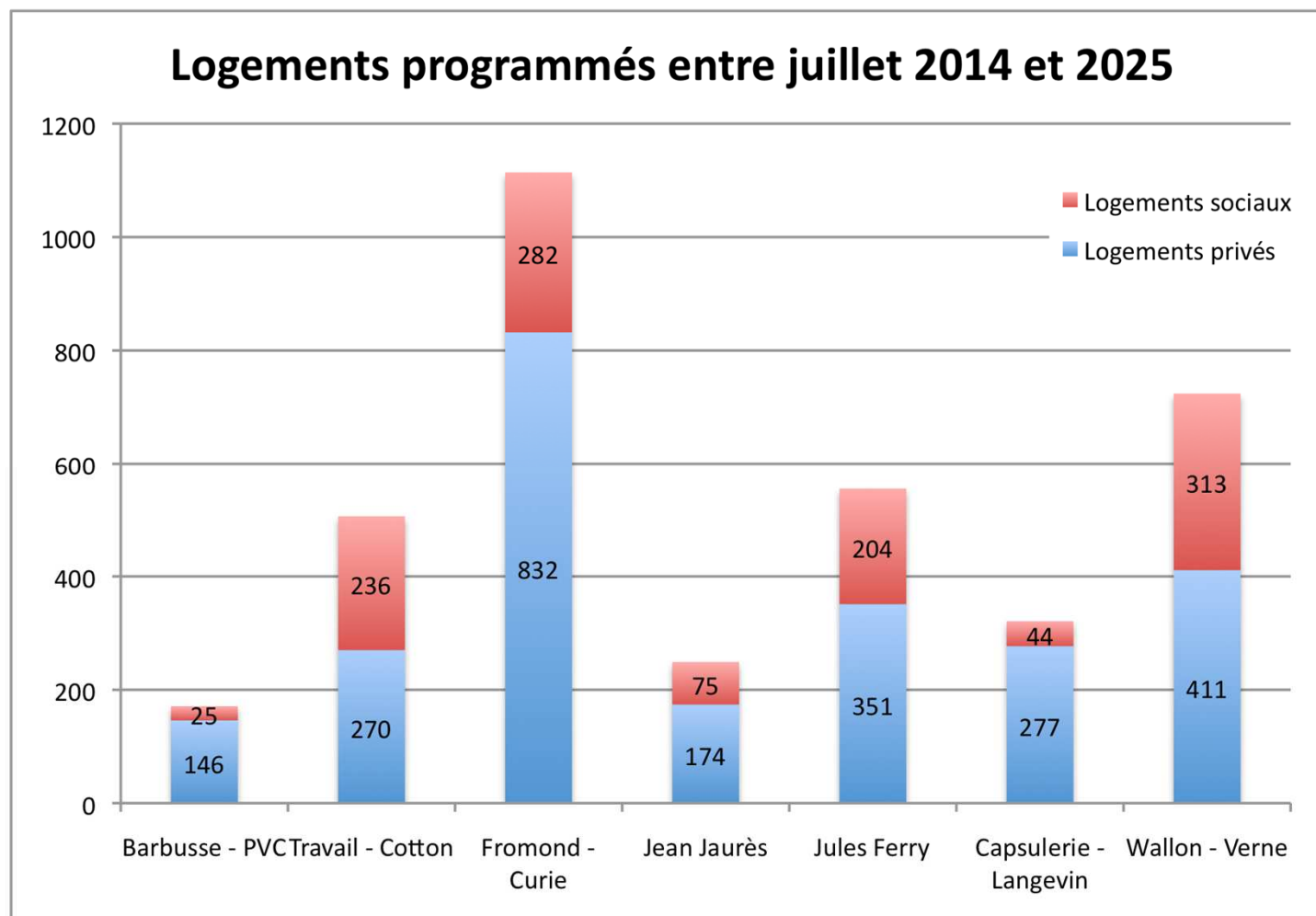
- **La livraison de nombreux programmes de logements est attendue entre 2017 et 2020 :**
  - **369 logements programmés en 2017 / 770 en 2018 / 622 en 2019 / 870 en 2020**
  - Plus de 1 100 logements sociaux attendus entre 2016 et 2025 (avec la reconstitution 1/1 de l'offre sociale dans le cadre du PRU, notamment)

# Les principaux secteurs à enjeux en matière d'urbanisation à l'horizon 2025

Source :  
Ville de Bagnolet

- **4 principaux secteurs à enjeux :**

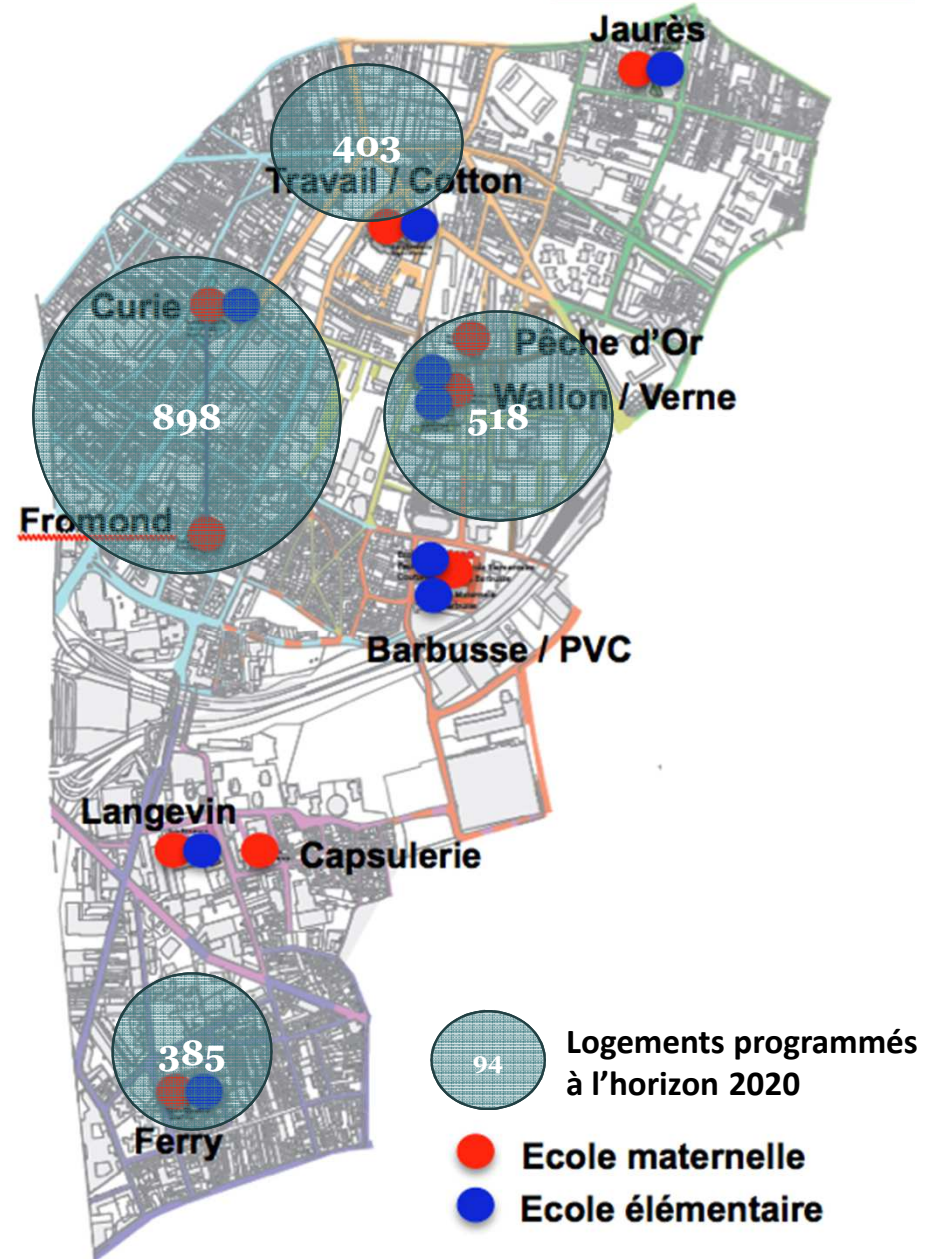
- Fromond – Curie
- Wallon-Verne
- Jules Ferry
- Travail - Cotton



## 4 secteurs à enjeu à l'horizon 2020

Source :  
Ville de Bagnolet

- **FROMOND - CURIE : 898 logements**
- **WALLON - VERNE : 518 logements**
- **FERRY : 385 logements**
- **TRAVAIL - COTTON : 403 logements**



# Méthodologie





# La projection des effectifs scolaires

## La prise en compte des dynamiques urbaines pour la période 2016-2025

- **L'impact de l'urbanisation en termes de naissances** : + 0,5 naissances pour 10 logements, pendant 3 ans, 2 ans après la livraison
- **Le calcul des effectifs scolaires induits par les livraisons de logement** s'appuie sur des hypothèses retenues en concertation avec la Ville, relativement aux évolutions sociodémographiques, aux modalités de scolarisation et aux choix en matière de construction de logements (proportion de logements sociaux, sectorisation, etc.).
- **Le nombre d'enfants en âge d'être scolarisés induits par les nouveaux logements (le ratio « enfant par logement »)** est calculé pour les différents types de logements (logement social / logement libre) et pour chaque niveau (maternelle / élémentaire). Il s'agit du rapport entre le nombre de logements livrés et la hausse des effectifs en maternelle et en élémentaire.

✓ **Hypothèses retenues pour Bagnolet : 0,3 enfant scolarisé par logement**

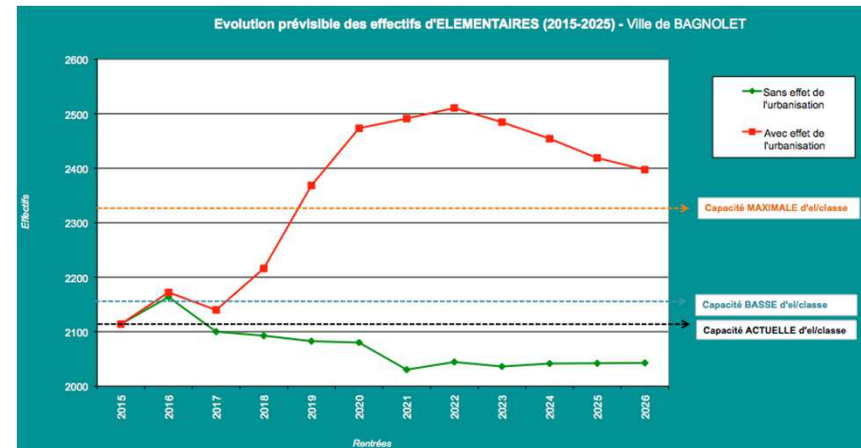
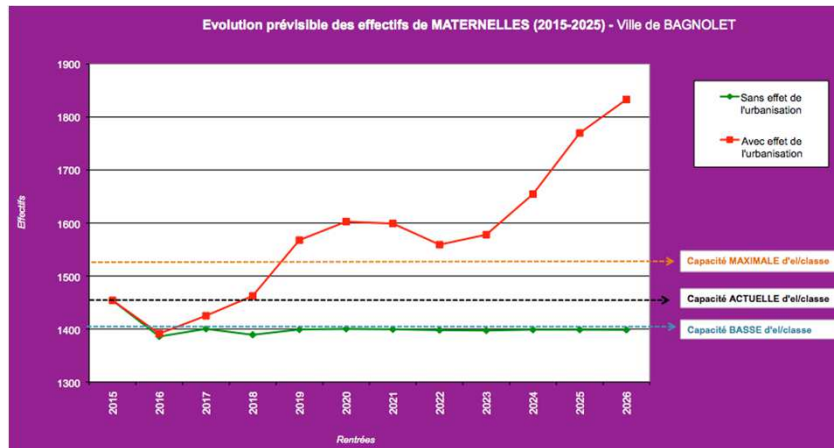
- *Logement privé* : 0,10 en maternelle / 0,15 en élémentaire
- *Logement locatif social* : 0,14 en maternelle / 0,20 en élémentaire



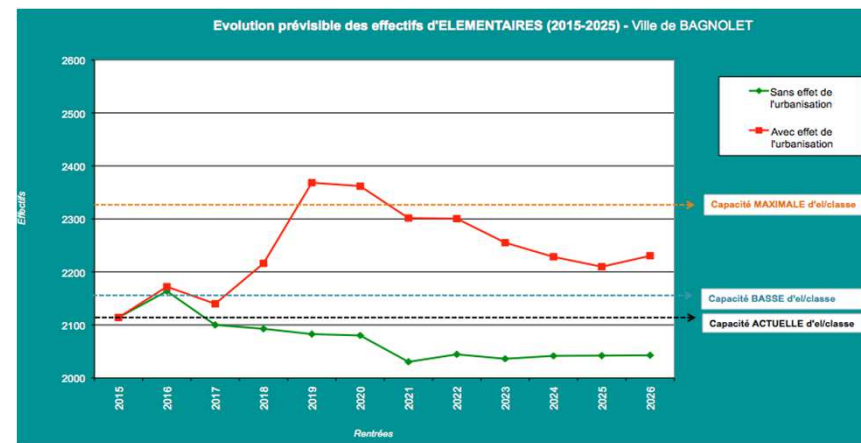
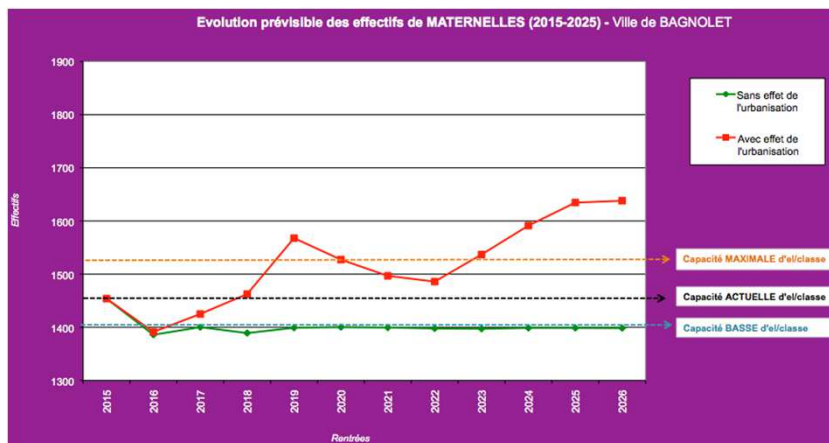
# L'impact du rythme de livraison de logements sur les besoins en classes à moyen et long terme (2020 / 2025)

## Scénario actuel

constructions concentrées sur 2017-2020, puis autour de 130 logements livrés par an



## Scénario « zéro » : aucune construction à partir de 2020



# Synthèse des besoins par secteur à l'horizon 2020 et 2025

# Synthèse des besoins en termes de classes nouvelles

**Moyennes d'élèves / classe retenues :**  
 - 25 élèves / classe en maternelle  
 - 23 élèves / classe en élémentaire

## 3. CURIE / FROMOND

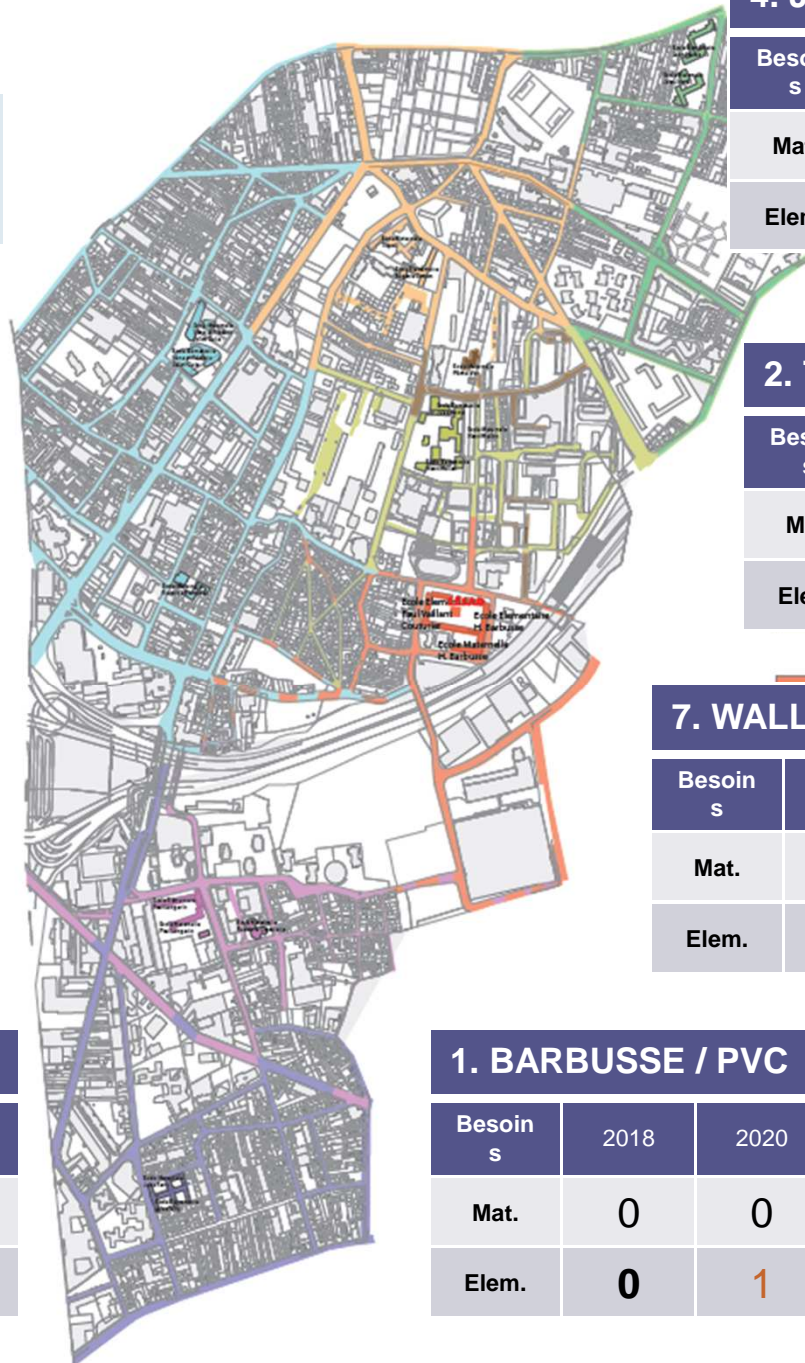
Besoins	2018	2020	2025
Mat.	0	3	4
Elem.	3	8	7

## 6. LANGEVIN CAPSULERIE

Besoins	2018	2020	2025
Mat.	3	2	2
Elem.	0	0	1

## 5. JULES FERRY

Besoins	2018	2020	2025
Mat.	2	2	3
Elem.	2	4	6



## 4. JEAN JAURÈS

Besoins	2018	2020	2025
Mat.	0	0	1
Elem.	0	1	1

## 2. TRAVAIL / COTTON

Besoins	2018	2020	2025
Mat.	0	1	2
Elem.	2	3	2

Maternelle J. Curie - 7 classes  
 Maternelle F. Fromond - 7 classes  
 Élémentaire H. Barbusse - 8 classes

## 7. WALLON / VERNE

Besoins	2018	2020	2025
Mat.	1	2	4
Elem.	1	1	1

## 1. BARBUSSE / PVC

Besoins	2018	2020	2025
Mat.	0	0	0
Elem.	0	1	1

Classe manquante

Classe disponible

# Leviers mobilisables et pistes d'intervention envisageables



## Enjeux pour la ville de Bagnolet

- Avec les 2 700 nouveaux logements prévus d'ici à l'horizon 2020 et 3 400 à l'horizon 2025, il faut s'attendre à **une forte progression des effectifs scolaires dans toutes les écoles de la ville.**
- Les effectifs scolaires à l'horizon 2020 sont estimés à **4 100 élèves dont 1 600 en maternelle et 2 475 en élémentaire.**
- Comparé avec les effectifs de l'année en cours, **les effectifs en 2020** seront de l'ordre de **500 élèves supplémentaires.**
- **Les besoins** en capacités supplémentaires sont évalués à **24 classes environ** (si l'on retient l'hypothèse de 25 élèves / classe en maternelle et 23 élèves / classe en élémentaire).

## Les leviers d'intervention existants

**Pour faire face à l'accroissement prévisible des effectifs scolarisés sur une commune, on dispose de plusieurs leviers d'intervention afin de créer de nouvelles capacités :**

1. L'identification de salles disponibles dans les écoles
2. La révision de la carte scolaire
3. La mise en place (temporaire) des modulaires
4. L'extension ou la restructuration des écoles existantes
5. La construction de nouveaux équipements scolaires
6. L'augmentation du nombre d'élèves par classe (jusqu'à la capacité maximale)



## Les leviers identifiés à Bagnolet

- **Les capacités disponibles, mobilisables et projetées ne sont pas suffisantes pour assurer l'accueil optimal des élèves dans les années à venir :**
  - Les salles récupérables dans les structures existantes sont limitées - voir diapo suivante)
  - Les projets d'extension / construction créeront 12 salles supplémentaires :

✓ **Extension de l'école Jules Ferry (à l'horizon 2018) :**  
**3 à 6 classes supplémentaires**

✓ **Reconstruction/extension de l'école maternelle Pêche d'Or (à l'horizon 2020) :**  
**capacité augmentée à 8 classes (3 classes supplémentaires)**

✓ **Construction d'une nouvelle école « Belin » (à l'horizon 2020) :**  
**6 classes élémentaires associées à l'école maternelle Francine Fromond**

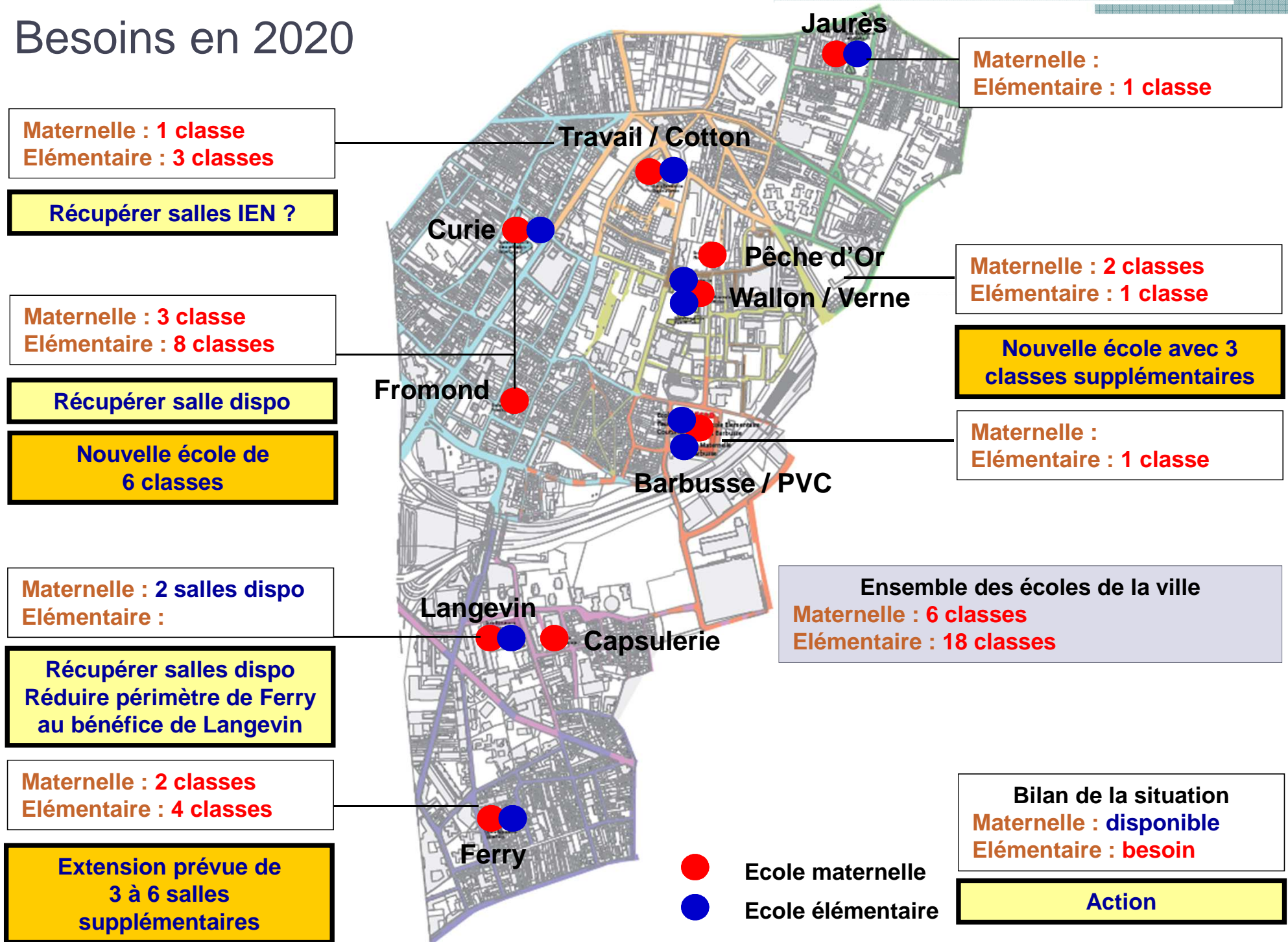
# Tableau récapitulatif des capacités mobilisables

Secteur	Groupe scolaire		Nombre de classes ouvertes à la rentrée 2014	Répartition des classes/salles entre écoles maternelles et élémentaires et en Algeco	Salles non banales existantes	Salles mobilisables ?
BARBUSSE - PVC	Maternelle	<i>Henri Barbusse</i>	6	4 classes à Barbusse mat. + 2 classes à Barbusse élém.	2 salles : 1 dortoir + 1 BCD	-
	Elémentaire	<i>Barbusse - PVC</i>	16	8 classes à Barbusse élém. 8 classes à PVC	2 + 2 salles : 1 salle vidéo/info + 1 BCD à Barbusse 1 salle vidéo/info + 1 BCD à PVC	<b>PVC : salle des maîtres</b>
TRAVAIL - COTTON	Maternelle	<i>Travail</i>	5	4 classes à Travail + 1 classe et 1 dortoir en Algeco à Cotton élém.	4 salles : 1 salle vidéo/info + 1 BCD + 1 dortoir + 1 salle de danse (dans le gymnase) + 1 salle utilisée ponctuellement pour les activités des GS	-
	Elémentaire	<i>E. Cotton</i>	10		10 salles : 1 salle vidéo/info + 1 BCD + 1 salle des maîtres + 1 salle psychologue + 1 salle arts plastiques + 1 salle de réunion + 4 salles IEN	<b>salle informatique + salle des maîtres + salle d'arts plastiques + salle de réunion + 4 salles IEN</b>
CURIE - FROMOND	Maternelle	<i>J. Curie - F. Fromond</i>	13	7 classes à Curie mat. 6 classes à Fromond mat.	4 + 3 salles : 3 dortoirs + 1 BCD à Curie 2 dortoirs + 1 BCD à Fromond	-
	Elémentaire	<i>J. Curie</i>	19		2 salles : 1 salle vidéo/info + 1 salle de classe E	<b>salle des maîtres + classe dédiée centre aéré</b>
JEAN JAURES	Maternelle	<i>Jean Jaurès</i>	8	dont 1 classe + 1 dortoir en Algeco	2 salles : 1 dortoir + 1 BCD	<b>gymnase</b>
	Elémentaire	<i>Jean Jaurès</i>	12		2 salles : 1 salle vidéo/info + 1 salle des maîtres	<b>salle dédiée au centre aéré</b>
JULES FERRY	Maternelle	<i>Jules Ferry</i>	8	4 classes à J. Ferry mat. + 3 classes occupées par JF élém. + 1 classe + 1 dortoir en Algeco	2 salles : 2 dortoirs	<b>une salle dédiée au centre aéré</b>
	Elémentaire	<i>Jules Ferry</i>	12		3 salles : 1 BCD + 2 salles de loisirs	<b>classe d'UPE2A</b>
LANGEVIN - CAPSULERIE	Maternelle	<i>P. Langevin - Capsulerie</i>	8	4 classes à Langevin mat. 4 classes à Capsulerie	2 + 2 salles : 1 BCD + 1 dortoir à Langevin 1 BCD + 1 dortoir à Capsulerie	<b>Langevin : salle dédiée au centre aéré</b>
	Elémentaire	<i>P. Langevin</i>	10		5 salles : 1 salle vidéo/info + 1 BCD + 1 salle audio + 1 salle des maîtres + 1 salle d'arts plastiques	<b>salle informatique + salle des maîtres + salles d'art plastique + salle audio</b>
WALLON - VERNE	Maternelle	<i>H. Wallon</i>	9	6 classes à Wallon mat. + 1 classe à Joliot Curie mat. + 3 classes à Wallon élém. + 2 salles de Jules Verne utilisées comme dortoirs	3 salles : 1 BCD + 1 dortoir + 1 salle polyvalente	<b>salle polyvalente</b>
	Elémentaire	<i>H. Wallon - J. Verne</i>	13	6 classes à Wallon élém. 7 classes à Jules Verne	2 salles : 1 BCD + 1 salle vidéo/info	<b>Verne : salle informatique</b>
PECHE D'OR	Maternelle	<i>Pêche d'Or</i>	5		1 salle : 1 dortoir	-

# Synthèse des propositions à l'horizon 2020 et 2025



# Besoins en 2020



# Situation à l'horizon 2020

