

Étude relative à l'évolution des effectifs scolaires et à l'adaptation des équipements scolaires

Notes d'analyse
Juin 2024

Contexte de l'étude et méthodologie

Synthèse du diagnostic

Synthèse de la prospective

Leviers d'intervention

Conclusion

Contexte de l'étude

- **Les dernières prévisions du ministère de l'éducation nationale en matière d'effectifs scolaires font état d'un recul du nombre d'élèves dans les prochaines années** (niveau préélémentaire et niveau élémentaire),
- Ces prévisions résultent essentiellement des évolutions démographiques observées à l'échelle nationale (*chute de la natalité entraînant des générations générations d'élèves de moins en moins nombreuses*);
- **La présente étude consiste en l'actualisation des projections d'effectifs scolaires** (par secteurs scolaires et à l'échelle de la ville) réalisées en 2022 par le cabinet FORs **dans ce contexte de baisse démographique qui amène la ville à réinterroger les orientations prises sur le sujet des équipements scolaires,**

Méthodologie d'actualisation des projections

- Les données récentes (2022 et 2023) concernant les effectifs scolaires et les naissances ont été intégrées à l'outil de prospective
- Les données d'urbanisme ont été mises à jour et complétées en fonction des informations transmises par le service Urbanisme entre janvier et mars 2024 :
 - remplacement des données projetées jusqu'à 2023 par le nombre de logements effectivement livrés
 - actualisation des projections pour la période 2024 – 2033, avec une prise en compte des démolitions/relogements liés au NPNRU
 - prolongement des projections à l'horizon 2033 (hypothèse de renouvellement du tissu urbain)

2. Rappel de la méthodologie de projection des effectifs scolaires

Étape 1 :

Le prolongement des tendances démographiques et scolaires observées par le biais des « montées pédagogiques »

Étape 2 :

L'application des taux de passage entre les niveaux scolaires (par exemple, pourcentage d'enfants passés du CP au CE1 dans un secteur), de manière à ne pas reproduire des événements exceptionnels

Étape 3 :

La prise en compte des dynamiques urbaines

- Impact de l'urbanisation
 - Calcul des naissances et des effectifs scolaires induits par les livraisons de logements récentes sur le territoire (enfants d'âge maternelle, maternelle, enfants d'âge élémentaire, et prise en compte des enfants de moins de 3 ans)
 - Prise en compte des opérations immobilières prévues sur la commune à 10 ans,
 - Echelonnage de l'impact des démolitions de logements sur trois ans afin de prendre en compte les relogements

Projection des effectifs élémentaires et maternelles liés aux livraisons de logements à venir

3. Tendances scolaires et naissances récentes (2018-2023)

Elémentaire : 2187 élèves en 2023-24

- Des effectifs globalement stables sur la période,
- Une diminution des effectifs entre 2018 et 2020, avant une reprise des effectifs à partir de la rentrée 2021

Maternelle : 1414 élèves en 2023-24

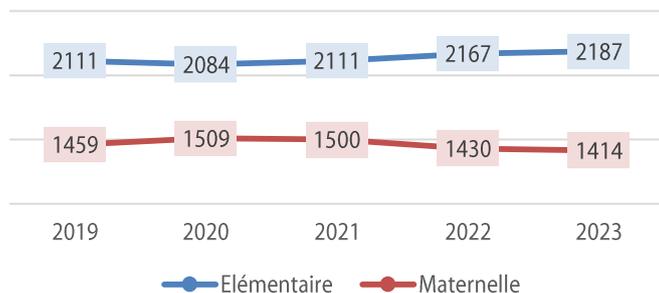
- Une diminution des effectifs marquée depuis 2020 (-6% en 3 ans)

Les naissances

- En moyenne, 460 naissances d'enfants domiciliés sur la commune de Bagnolet sont enregistrées chaque année sur la période récente,
- Un nombre de naissances en chute depuis 2020 (-27,5%)

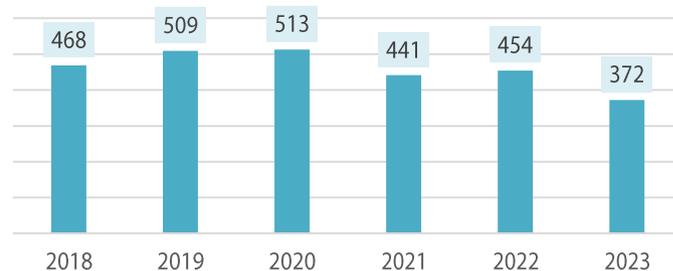
Evolution des effectifs scolaires entre 2018 et 2023

Source : données transmises par la ville



Evolution des naissances d'enfants domiciliés à Bagnolet

Source : données transmises par la ville



Partie 4

Présentation de la prospective des effectifs scolaires à horizon 2033



Les arbitrages méthodologiques appliqués (1/2)

Corrections des taux de passage



Le principe de correction des taux de passage :

- Le modèle statistique de FORS applique un taux de passage moyen calculé pour chaque niveau : il s'agit de la moyenne des taux de passage des 5 années précédentes, après éventuelle élimination de taux « aberrants » dont on suppose qu'ils sont liés à un évènement ponctuel (démolition de logements, fermeture-ouverture de classes par exemple) qui ne se reproduira pas,
- Les taux de passages demeurent en règle générale proches de 1 (entre 0,90 et 1,10).

→ Application de la moyenne des TP des 3 dernières années pour l'actualisation de la prospective

Nom Secteur	Variables	TP corrigé	TP Moyennisé	TP corrigé				
		TP corrigé	TP Moyennisé	TP corrigé				
Jean Jaours	Classes spécialisées							
Jean Jaours	CM 2	0,98	0,98	1,00	1,00	0,95	0,98	0,98
Jean Jaours	CM 1	0,96	0,96	0,98	0,96	0,88	1,00	1,00
Jean Jaours	CE 2	0,95	0,95	0,97	1,00	0,93	0,98	0,89
Jean Jaours	CE 1	0,94	0,92	0,87	0,97	0,84	1,06	0,87
Jean Jaours	CP	0,93	0,95	1,06	0,89	0,94	0,94	0,94
Jean Jaours	4 ANS	0,98	0,97	1,03	0,93	0,99	1,06	0,88
Jean Jaours	4 ANS	1,00	1,02	1,12	0,97	0,91	1,02	1,09
Jean Jaours	J ANS	0,98	0,97	0,93	1,15	1,04	0,81	0,91
Jean Jaours	2 ANS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Travail - Cotton	CM 2	1,09	1,09	1,02	1,05	1,01	0,95	1,01
Travail - Cotton	CM 1	1,01	1,01	1,00	1,01	1,05	1,09	0,89
Travail - Cotton	CE 2	0,96	0,96	0,95	0,95	0,90	0,96	1,04
Travail - Cotton	CE 1	0,99	0,98	0,97	0,98	1,07	0,81	0,98
Travail - Cotton	CP	0,93	0,90	0,82	0,88	0,88	0,88	0,98
Travail - Cotton	4 ANS	1,05	1,05	1,03	1,08	0,98	1,04	1,11
Travail - Cotton	4 ANS	1,00	1,01	1,04	1,03	1,04	0,96	0,96
Travail - Cotton	J ANS	1,04	1,06	1,13	1,19	1,11	0,80	1,06
Travail - Cotton	2 ANS	0,13	0,14	0,15	0,14	0,12	0,13	0,15
Barbousse - Couturier	CM 2	0,99	1,00	1,01	0,93	0,96	1,01	1,08
Barbousse - Couturier	CM 1	0,95	0,95	0,94	0,93	0,99	0,95	0,95
Barbousse - Couturier	CE 2	1,03	1,02	0,96	0,96	1,05	1,15	0,97
Barbousse - Couturier	CE 1	1,00	1,01	1,05	0,97	0,94	0,95	1,14
Barbousse - Couturier	CP	1,35	1,37	1,47	1,35	1,19	1,52	1,33
Barbousse - Couturier	4 ANS	1,06	1,04	0,98	1,10	0,93	1,13	1,07
Barbousse - Couturier	4 ANS	0,99	1,02	1,14	1,04	1,03	1,00	0,88
Barbousse - Couturier	J ANS	0,67	0,67	0,61	0,62	0,80	0,64	0,63
Barbousse - Couturier	2 ANS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ferry - Langevin	CM 2	0,98	0,97	0,93	1,03	1,00	0,93	0,95
Ferry - Langevin	CM 1	1,00	0,99	0,93	0,94	1,07	1,04	0,95
Ferry - Langevin	CE 2	0,96	0,97	1,02	0,98	0,99	0,97	0,89
Ferry - Langevin	CE 1	0,97	0,96	0,91	0,98	1,02	0,92	0,98
Ferry - Langevin	CP	0,98	0,93	0,78	0,97	0,99	0,87	0,82
Ferry - Langevin	4 ANS	0,98	0,97	0,91	1,05	0,95	0,99	0,93
Ferry - Langevin	4 ANS	0,92	0,92	0,93	0,97	0,91	0,89	0,93
Ferry - Langevin	J ANS	0,88	0,84	0,69	0,84	0,80	0,80	0,80
Ferry - Langevin	2 ANS	0,14	0,14	0,15	0,12	0,14	0,13	0,16
Curie - Fromand	CM 2	1,01	1,00	0,98	1,03	1,06	0,96	0,99
Curie - Fromand	CM 1	1,03	1,02	1,00	1,07	1,02	0,98	1,05
Curie - Fromand	CE 2	0,99	0,99	0,97	1,07	1,05	0,98	0,98
Curie - Fromand	CE 1	0,96	0,97	0,97	0,98	1,05	0,91	0,92
Curie - Fromand	CP	0,82	0,85	1,00	0,80	0,87	0,83	0,76
Curie - Fromand	4 ANS	1,03	1,02	1,00	1,04	1,01	1,06	0,99
Curie - Fromand	4 ANS	1,02	1,03	1,01	1,02	0,99	0,98	1,10
Curie - Fromand	J ANS	1,19	1,19	1,02	1,18	1,45	1,10	1,03
Curie - Fromand	2 ANS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ville	CM 2	0,99	0,99	0,99	1,01	1,00	0,96	1,00
Ville	CM 1	0,99	0,99	0,97	0,98	1,01	1,02	0,96
Ville	CE 2	0,98	0,98	0,98	0,99	0,96	1,00	0,96
Ville	CE 1	0,97	0,97	0,96	0,97	1,00	0,94	0,94
Ville	CP	0,95	0,95	0,94	0,94	0,95	0,96	0,94
Ville	4 ANS	1,02	1,01	0,99	1,05	0,97	1,04	1,00
Ville	4 ANS	0,98	0,99	1,02	1,01	0,98	0,96	0,99
Ville	J ANS	0,97	0,95	0,87	1,04	1,06	0,86	0,91
Ville	2 ANS	0,07	0,08	0,08	0,07	0,07	0,07	0,08

Les arbitrages méthodologiques appliqués (2/2)

Les ratios d'enfants induits par les livraisons de logement

Des ratios d'enfants par nouveaux logements ont été retenus selon :

- **2 hypothèses** (impact modéré et impact fort des livraisons de logements sur l'évolution des effectifs)
- pour **3 catégories d'âge** (Elémentaire, Maternelle et Naissances)
- et **deux types de logements (privé et social)**

Les ratios pour le parc privé et le parc social ont été produits à partir de :

- **l'observation du nombre d'enfants et de naissances induits par une livraison de logements** d'envergure sur la période récente (livraison du 43 rue Lénine, du 6 rue Helvius, bilan de commercialisation de l'opération TRIPKIT livrée en 2021,...),
- **des taux appliqués dans l'actualisation de 2022 et de 2020**

Hypothèse basse

Hypothèse haute

Enfants / Logement	Elémentaire	Maternelle	Naissances
Privé	0,06	0,08	0,03
LS	0,19	0,13	0,03
Privé	0,15	0,10	0,04
LS	0,20	0,15	0,04

Présentation de la prospective logement

Les livraisons de logements sur la période future

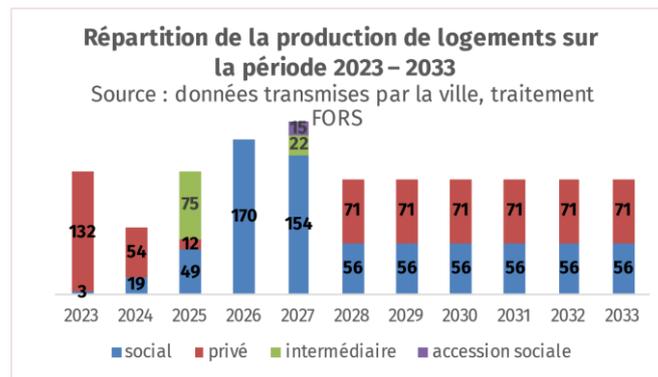
Contexte communale

- Depuis novembre 2018, tout permis de construire supérieur à 10 logements est refusé
- Les élus souhaitent maîtriser le développement urbain de la ville, et assurer une cohérence entre capacités d'accueil des équipements publics et nombre d'habitants. Seuls les projets d'intérêt public (NPNRQAD, etc.) verront le jour ces prochaines années

705 logements seront livrés entre 2003 et 2027, et 762 autres le seront sur le reste de la période

- Les prévisions 2023-2027 réalisées en lien avec la direction de l'Urbanisme ont été établies par année et par secteur scolaire, sur la base :
 - des permis de construire attribués;
 - des projets validés par la Ville;
- Les prévisions 2027-2033 ont été établies par FORS sur la base d'hypothèses de construction a minima, en l'absence de visibilité après 2027 : 127 logements par an à partir de 2028 et sur le reste de la période (soit la moyenne des livraisons observées sur la ville entre 2022 et 2027)

Secteur d'analyse	Nombre de logements produits entre 2024 et 2027	Part parmi l'ensemble de la production
Travail - Coton	269	38%
Ferry - Langevin	241	34%
Curie-Fromond	121	17%
	66	9%
Barbusse - Couturier	8	1%
Jean Jaurès	705	100%



La prospective des effectifs scolaires

Clé de lecture des résultats

Des projections présentées selon trois hypothèses :

Les projections présentées ci-après le sont à différentes échelles (Ville et macro-secteurs d'analyse retenus) et réalisées selon trois hypothèses :

1. **Sans impact de l'urbanisme** : projections réalisées sans prise en compte des dynamiques urbaines de la ville (soit 0 logement produit sur la période),
2. **Avec un impact modéré de l'urbanisme** : projections réalisées avec une prise en compte « *modérée* » des dynamiques urbaines de la ville, avec une application des ratios d'enfants par nouveau logement de l'hypothèse basse
3. **Avec un impact « fort » de l'urbanisme** : projections réalisées avec une prise en compte « *forte* » des dynamiques urbaines de la ville, avec une application des ratios d'enfants par nouveau logement de l'hypothèse haute



Les projections présentées ci-après couvrent les dix prochaines années, soit la période 2024 à 2033

La prospective des effectifs scolaires

Résultats - Ville

Les données clés issus du diagnostic



Effectifs en Maternelle 2023-2024



1 414

Effectifs en Élémentaire 2023-2024



2 187

Naissances domiciliées en 2022



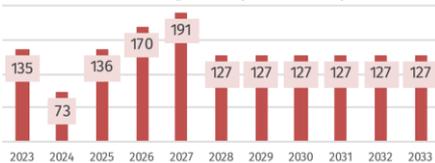
372

Logements prévus sur la période



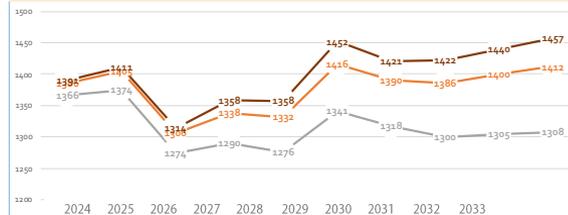
1 467

Les livraisons de logements prévus sur la période



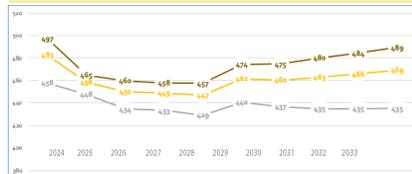
La projection des effectifs à horizon 2033

Maternelle

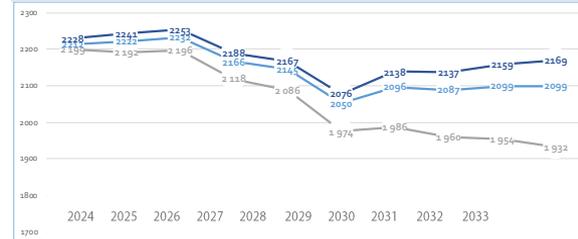


— Sans impact de l'urbanisme
— Impact faible de l'urbanisme
— Impact fort de l'urbanisme

Naissances



Élémentaire

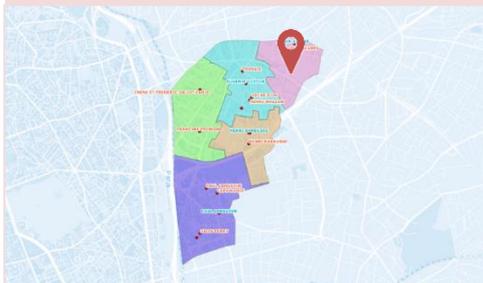


La prospective des effectifs scolaires

Secteur Jean Jaurès

Secteur	Maternelle	Jean Jaurès
Jean Jaurès	Elémentaire	Jean Jaurès

Les données clés issus du diagnostic



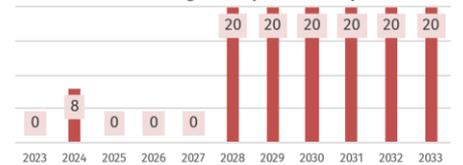
Effectifs en Maternelle 2023-2024  160

Effectifs en Élémentaire 2023-2024  256

Naissances domiciliées en 2022  37

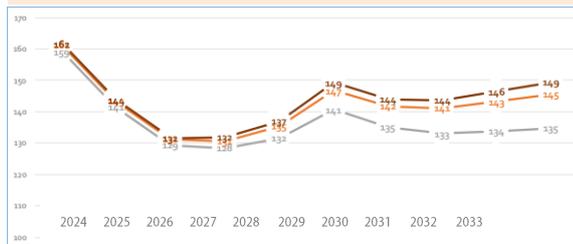
Logements prévus sur la période  128

Les livraisons de logements prévus sur la période

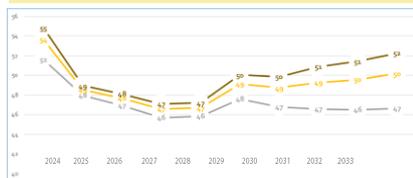


La projection des effectifs à horizon 2033

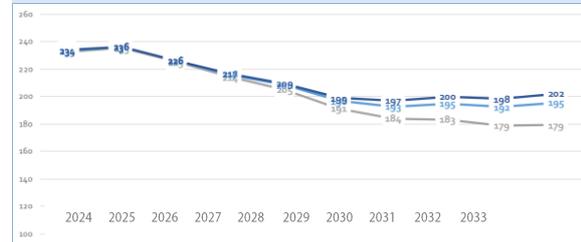
Maternelle



Naissances



Elémentaire



La prospective des effectifs scolaire

Secteur Barbusse-Couturier

Barbusse Couturier	Maternelle	Henri Barbusse
	Elémentaire	Henri Barbusse
	Elémentaire	PVC

Les données clés issus du diagnostic



Effectifs en Maternelle 2023-2024 138

Effectifs en Elémentaire 2023-2024 355

Naissances domiciliées en 2023 44

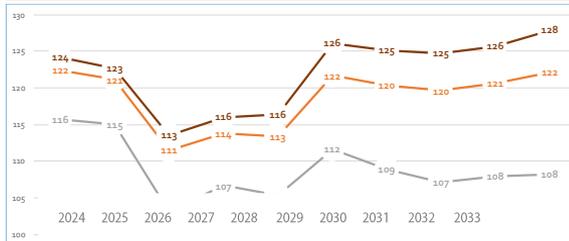
Logements prévus sur la période 241

Les livraisons de logements prévus sur la période

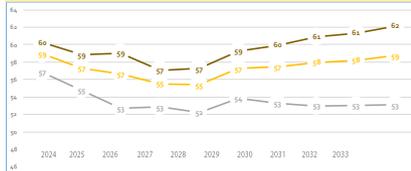


La projection des effectifs à horizon 2033

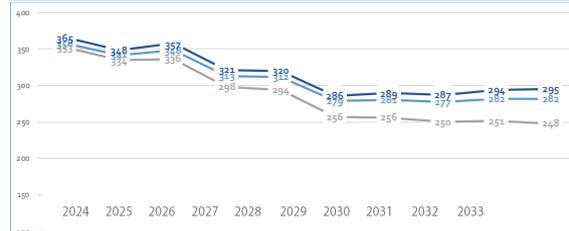
Maternelle



Naissances



Elémentaire

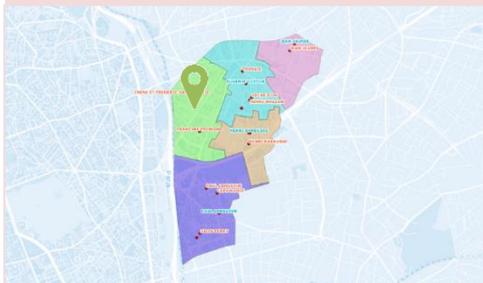


La prospective des effectifs scolaires

Secteur Curie-Fromond

Curie-Fromond	Maternelle	Joliot Curie
	Maternelle	Fromond
	Elémentaire	Joliot Curie

Les données clés issus du diagnostic



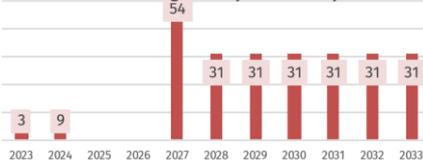
Effectifs en Maternelle 2023-2024 343

Effectifs en Élémentaire 2023-2024 438

Naissances domiciliées en 2023 75

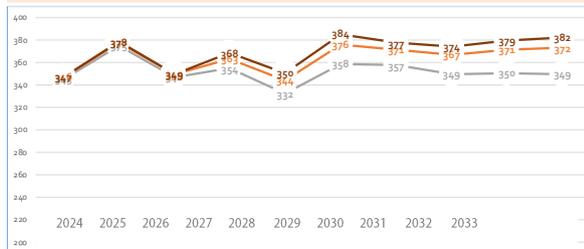
Logements prévus sur la période 252

Les livraisons de logements prévus sur la période

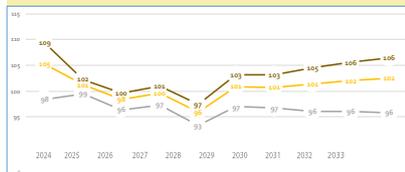


La projection des effectifs à horizon 2033

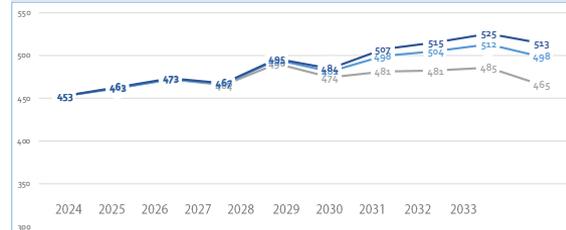
Maternelle



Naissances



Elémentaire



La prospective des effectifs scolaires

Secteur Ferry-Langevin

Ferry - Langevin	Maternelle	Langevin
	Maternelle	Capsulerie
	Elémentaire	Langevin
	Maternelle	Jules Ferry
	Elémentaire	Jules Ferry

Les données clés issus du diagnostic



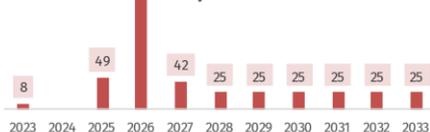
Effectifs en Maternelle 2023-2024  335

Effectifs en Élémentaire 2023-2024  496

Naissances domiciliées en 2022  109

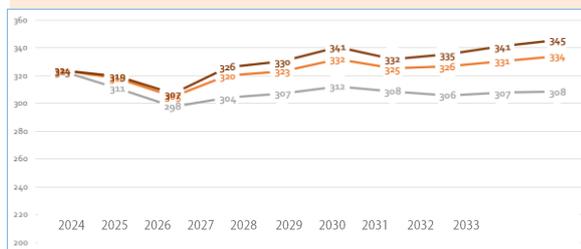
Logements prévus sur la période  419

Les livraisons de logements prévus sur la période

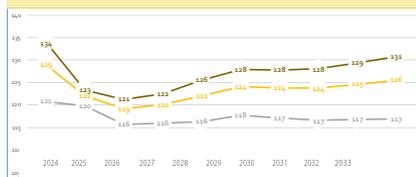


La projection des effectifs à horizon 2033

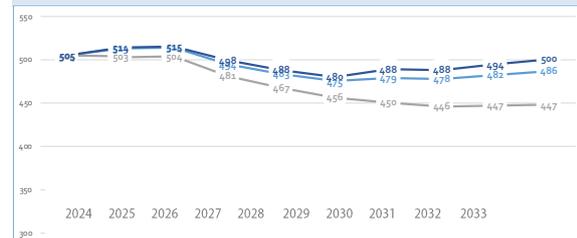
Maternelle



Naissances



Elémentaire



La prospective des effectifs scolaires

Secteur Travail-Cotton

Travail - Cotton	Maternelle	Travail
	Maternelle	Henri Wallon
	Maternelle	Pêche d'or
	Elémentaire	Cotton
	Elémentaire	Henri Wallon
	Elémentaire	Jules Verne

Les données clés issus du diagnostic



Effectifs en Maternelle 2023-2024  438

Effectifs en Elémentaire 2023-2024  642

Naissances domiciliées en 2022  107

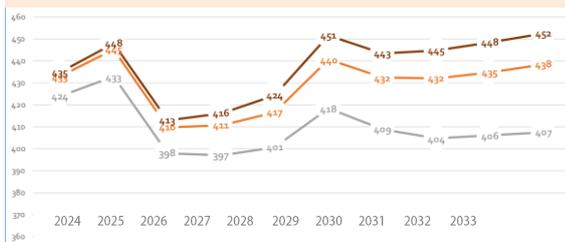
Logements prévus sur la période  419

Les livraisons de logements prévus sur la période

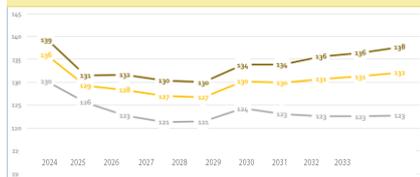


La projection des effectifs à horizon 2033

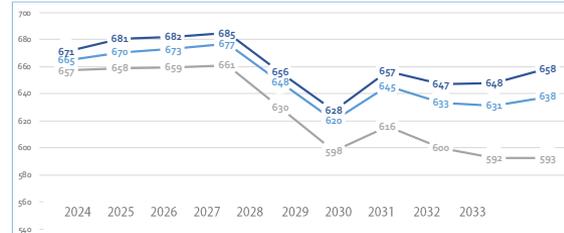
Maternelle



Naissances



Elémentaire



Partie 7

Mise en regard de la prospective avec
les capacités d'accueil actuelles et
futures



Synthèse des besoins en locaux (1/2)

Préambule : décompte actuel du nombre de salles de classe occupées

Les locaux disponibles

- En 2023-2024, les écoliers de Bagnolet occupent 97 salles de classes en Élémentaire et 64 en Maternelle

Le principe de dédoublement

- Toutes les classes de GS sont dédoublées, sauf sur le secteur Curie-Fromond
- Toutes les classes de CP/CE1 sont dédoublées (via un co-enseignement, en cas de manque de locaux) sauf sur le secteur Curie-Fromond

→ La synthèse des besoins en locaux à horizon 2023 présentée ci-après prend en compte le nombre de classes dont disposent actuellement les écoles

	Type	Nom	Nombre de de classe occupées 2023/2024	Salles disponibles	Solde	Info
Barbusse - Couturier	Maternelle	Henri Barbusse	6	6		
	Elémentaire	Henri Barbusse	8	8		
	Elémentaire	PVC	8	8		
Travail - Cotton	Maternelle	Travail	6	6		
	Maternelle	Henri Wallon	9	9		
	Maternelle	Pêche d'or	5	10	5	Création de 5 salles / 2026
	Elémentaire	Cotton	12	16	4	
Curie - Fromond	Elémentaire	Henri Wallon	7	7		
	Elémentaire	Jules Verne	7	7		
	Maternelle	Joliot Curie	7	7		
Jean Jaurès	Maternelle	Fromond	7	7		
	Elémentaire	Joliot Curie	18	18		
Ferry - Langevin	Maternelle	Jean Jaurès	7	8		
	Elémentaire	Jean Jaurès	11	11		
Ferry - Langevin	Maternelle	Langevin	4	4		
	Maternelle	Capsulerie	4	4		
	Elémentaire	Langevin	15	20	5	Création de 5 salles / 2028
	Maternelle	Jules Ferry	8	8		
	Elémentaire	Jules Ferry	11	11		

Synthèse des besoins en locaux (2/2)

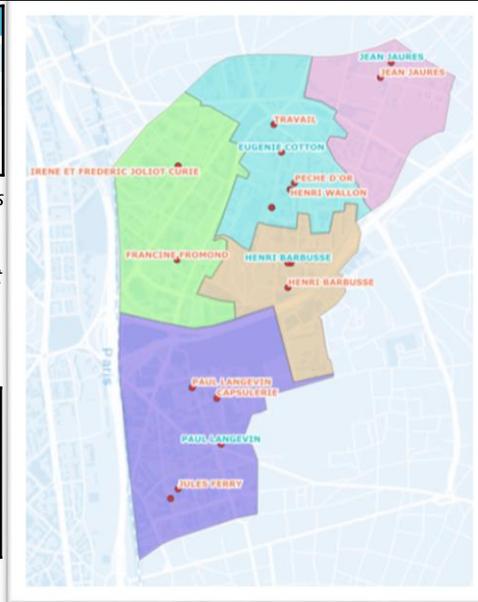
Estimation du nombre de salles manquantes/disponibles au regard de la prospective

		Ville							
		2024		2027		2030		2033	
		HB	HH	HB	HH	HB	HH	HB	HH
Elem		4	4	7	6	9	9	11	8
Mater		-1	-1	2	1	-1	-4	-2	-4

		Travail - Cotton							
		2024		2027		2030		2033	
		HB	HH	HB	HH	HB	HH	HB	HH
Elem		-2	-2	-2	-3	-1	-1	1	-1
Mater		-1	-1	0	0	-1	-2	-1	-2

En augmentant la capacité maximale d'élèves par classes à 26 (sauf GS à 16) les locaux disponibles à l'échelle du secteur sont en mesure d'absorber les effectifs
 +Projet de construction d'une école sur Pêche d'Or (projet Blanqui) – 5 classes supplémentaires à horizon 2026

		Curie – Fromond							
		2024		2027		2030		2033	
		HB	HH	HB	HH	HB	HH	HB	HH
Elem		-1	-1	-1	-1	-3	-3	-3	-3
Mater		0	0	-1	-1	-1	-2	-2	-2



		Jean Jaurès							
		2024		2027		2030		2033	
		HB	HH	HB	HH	HB	HH	HB	HH
Elem		1	1	2	2	3	3	3	3
Mater		0	0	2	2	1	1	1	1

		Barbusse - Couturier							
		2024		2027		2030		2033	
		HB	HH	HB	HH	HB	HH	HB	HH
Elem		1	1	3	3	4	4	4	4
Mater		0	0	0	0	0	0	0	0

		Ferry-Langevin							
		2024		2027		2030		2033	
		HB	HH	HB	HH	HB	HH	HB	HH
Elem		5	5	5	5	6	6	6	5
Mater		0	0	1	0	0	0	0	-1

Projet de reconstruction du groupe scolaire Langevin + 5 classes en Elem à horizon 2028

Calculs réalisés à partir d'une capacité maximale d'élèves par salles de classe fixée à 24 dans tous les niveaux. (16 pour les GS – sauf sur le secteur Curie)

Légende : HB : hypothèse basse de l'urbanisme / HH : hypothèse haute de l'urbanisme

Clé de lecture : à la rentrée 2027 et selon une hypothèse modérée de l'urbanisme, l'école Paul Bert manquera de 7 salles en élémentaire et d'une salle en maternelle pour accueillir les élèves.

Synthèse des besoins en locaux (2/2)

Estimation du nombre de salles manquantes/disponibles au regard de la prospective

Travail - Cotton

	2024		2027		2030		2033	
	HB	HH	HB	HH	HB	HH	HB	HH
Elem	-2	-2	-2	-3	-1	-1	1	-1
Mater	-1	-1	0	0	-1	-2	-1	-2

En augmentant la capacité maximale d'élèves par classes à 26 (sauf GS à 16) les locaux disponibles à l'échelle du secteur sont en mesure d'absorber les effectifs

+Projet de construction d'une école sur Pêche d'Or (projet Blanqui) – 5 classes supplémentaires à horizon 2026

Curie – Fromond

	2024		2027		2030		2033	
	HB	HH	HB	HH	HB	HH	HB	HH
Elem	-1	-1	-1	-1	-3	-3	-3	-3
Mater	0	0	-1	-1	-1	-2	-2	-2

Ferry-Langevin

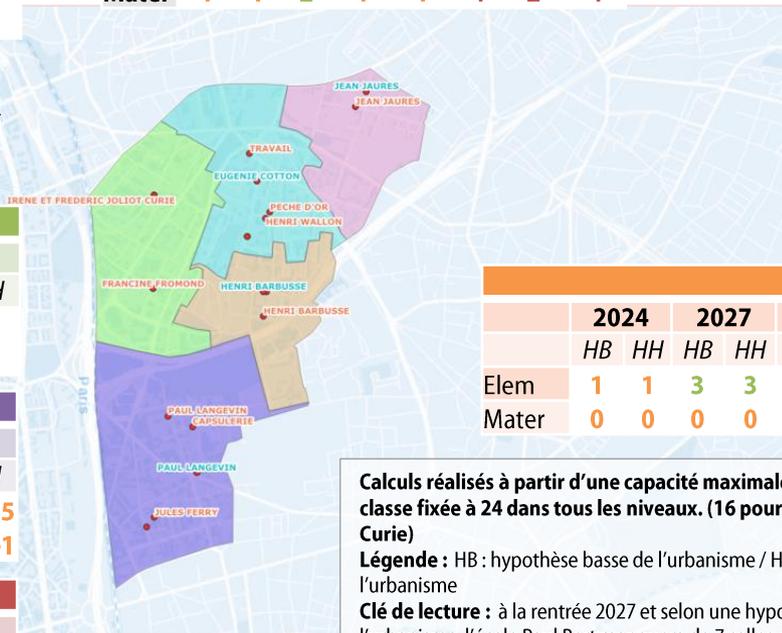
	2024		2027		2030		2033	
	HB	HH	HB	HH	HB	HH	HB	HH
Elem	5	5	5	5	6	6	6	5
Mater	0	0	1	0	0	0	0	-1

Jean Jaurès

	2024		2027		2030		2033	
	HB	HH	HB	HH	HB	HH	HB	HH
Elem	1	1	2	2	3	3	3	3
Mater	0	0	2	2	1	1	1	1

Ville

	2024		2027		2030		2033	
	HB	HH	HB	HH	HB	HH	HB	HH
Elem	4	4	7	6	9	9	11	8
Mater	-1	-1	2	1	-1	-4	-2	-4



	2024		2027		2030		2033	
	HB	HH	HB	HH	HB	HH	HB	HH
Elem	1	1	3	3	4	4	4	4
Mater	0	0	0	0	0	0	0	0

Calculs réalisés à partir d'une capacité maximale d'élèves par salles de classe fixée à 24 dans tous les niveaux. (16 pour les GS – sauf sur le secteur Curie)

Légende : HB : hypothèse basse de l'urbanisme / HH : hypothèse haute de l'urbanisme

Clé de lecture : à la rentrée 2027 et selon une hypothèse modérée de l'urbanisme, l'école Paul Bert manquera de 7 salles en élémentaire et d'une salle en maternelle pour accueillir les élèves.

Projet de reconstruction du groupe scolaire Langevin + 5 classes en Elem à horizon 2028

Partie 8

Conclusion et préconisations

Conclusion et préconisations

VILLE

- Le projet de construction d'une école de 6 salles de classe ne semble plus pertinent aujourd'hui au regard de l'évolution prévue des effectifs scolaires et des autres leviers d'intervention mobilisables pour pallier les besoins en locaux,
- Une révision de la carte scolaire entre Curie-Fromond et Ferry-Langevin pourrait être pertinente à partir de 2027 afin de rééquilibrer les effectifs entre les secteurs

Travail – Cotton

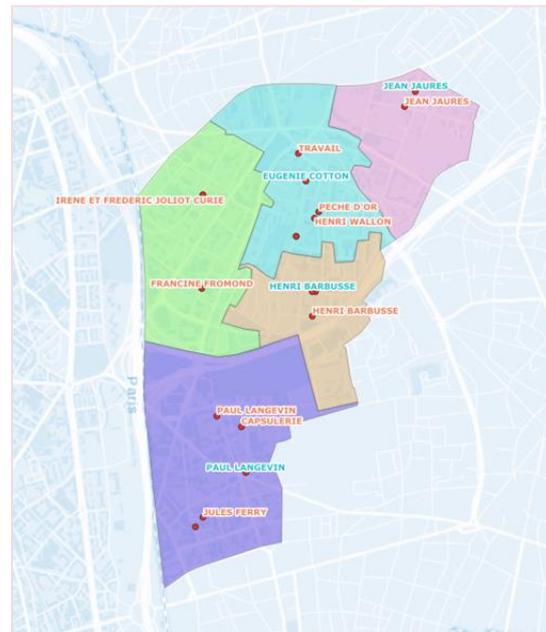
- Considérant que le projet de transfert des IEN n'est plus d'actualité, le secteur Travail-Cotton devrait connaître une tension au cours des prochaines années, néanmoins, l'augmentation du nombre d'élèves par classe (jusqu'à la capacité maximale – 26) devrait permettre d'absorber les tensions, avant la livraison de 5 salles de classe supplémentaire en 2026 à Pêche-d'Or,

Ferry-Langevin

- En élémentaire, un solde de classes convenable permettant une « souplesse » (dédoublage de classes en co-enseignement, etc.)
- Le projet de construction de nouvelles capacités d'accueil à travers le groupe scolaire Langevin à horizon 2028 (+5 salles de classe) permettra de libérer des locaux, et notamment la Maternelle Capsulerie (4 salles de classe)
- Les modulaires, installés sur le secteur et dont la ville est propriétaire, pourront être déplacés et servir de « variable d'ajustement » pour palier une éventuelle tension sur un autre secteur à l'avenir

Curie-Fromond

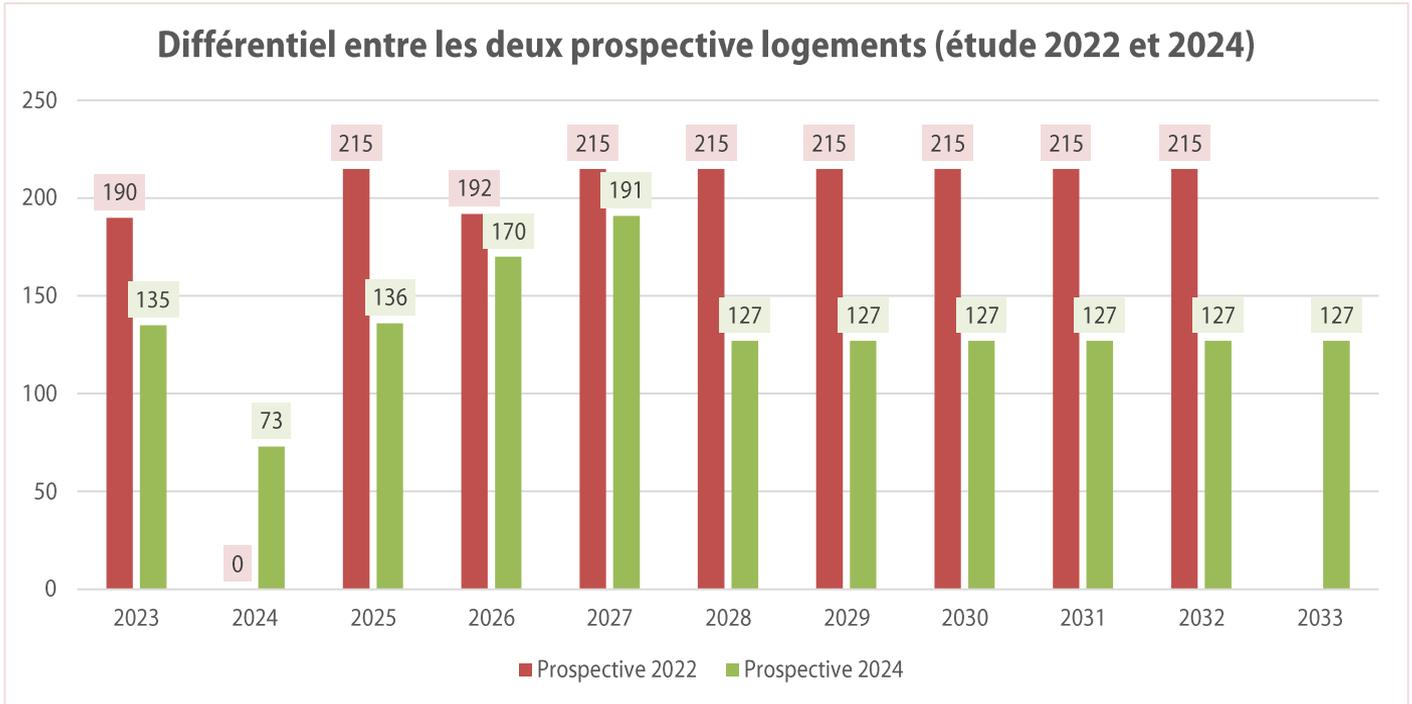
- Une tension est à prévoir en fin de période sur le secteur. La ville de Bagnolet dispose de plusieurs leviers en prévision de cette tension :
 - L'augmentation du nombre d'élèves par classe (jusqu'à la capacité maximale)
 - L'identification de places disponibles dans des secteurs scolaires moins tendus et la révision de la carte scolaire
 - La mise en place de capacités modulaires transférées depuis Ferry-Langevin



Partie 9

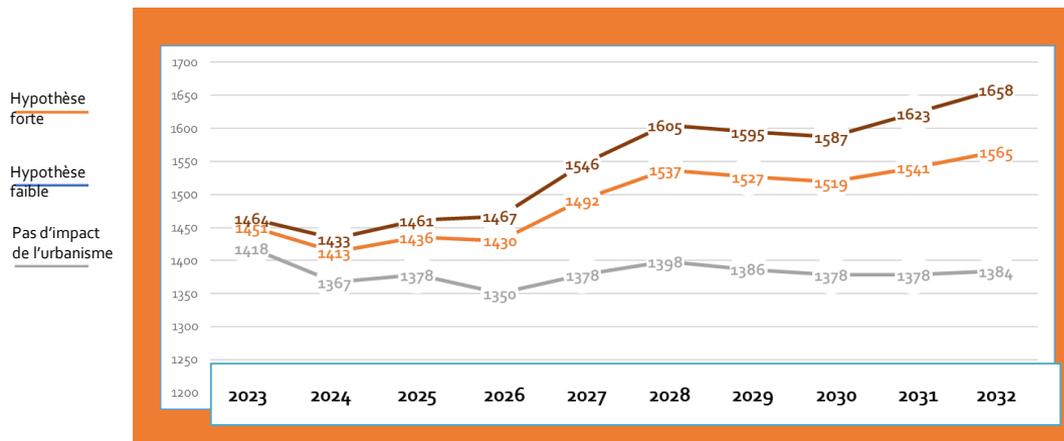
Annexes

Annexe



ETUDE 2022 - Ville de Bagnolet

- Les effectifs scolaires et les besoins en **maternelle** à l'horizon 2032

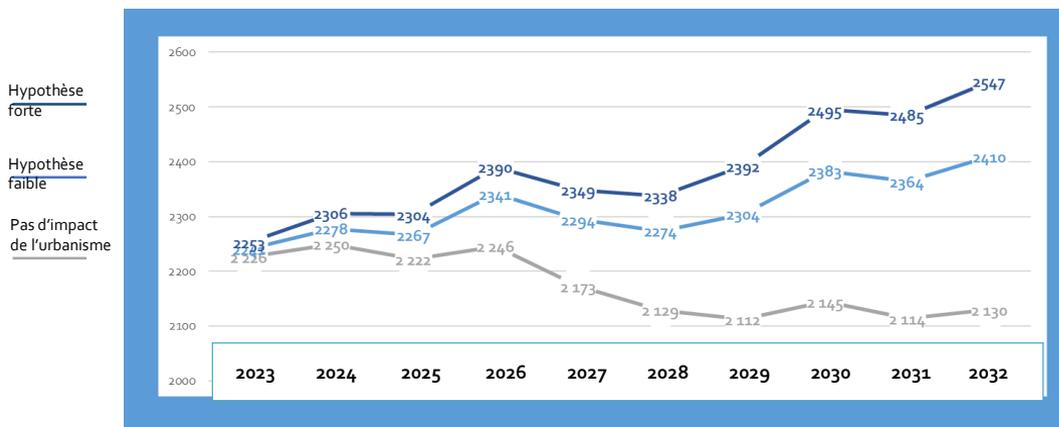


- Synthèse des effectifs supplémentaires ou en moins par rapport à 2022, à quatre années charnières :

	Ville			
	2023	2026	2028	2032
Variation des eff. /2022 (HB)	33	12	119	147
Variation des eff. /2022 (HH)	46	49	187	240

ETUDE 2022 - Ville de Bagnolet

- › Les effectifs scolaires et les besoins en **élémentaire** à l'horizon 2032



- › Synthèse des effectifs supplémentaires ou en moins par rapport à 2022, à quatre années charnières :

	Ville			
	2023	2026	2028	2033
Variation des eff. /2022 (HB)	64	164	97	233
Variation des eff. /2022 (HH)	76	213	161	370

CONTACTS

Didier VANONI
Directeur d'études

01 48 24 79 00
didier.vanoni@fors-rs.com

Lola NIMESKERN
Chargée d'études

01 48 24 79 14
lola.nimeskern@fors-rs.com



FORS RECHERCHE
SOCIALE

69, rue La Fayette - 75009 PARIS
Tél. : 01 48 24 79 00 | E-mail : fors@fors-rs.com
www.fors-rs.com