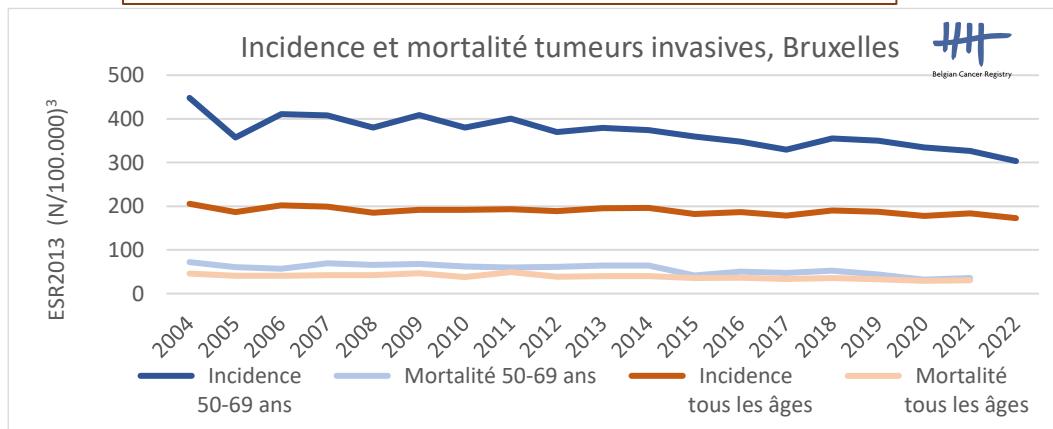
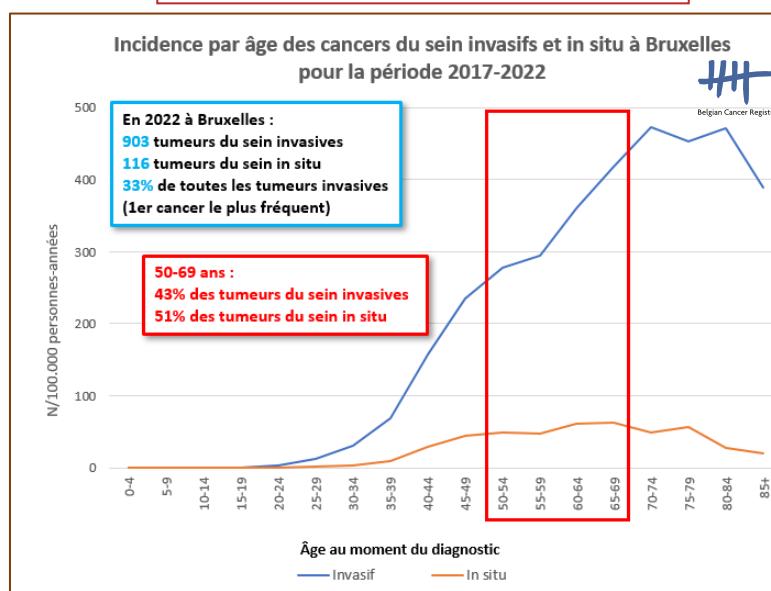


Mémento - programme de dépistage du cancer du sein, Bruxelles, années de dépistage 2020-2023

INDICATEURS D'ÉVALUATION

Suivant les recommandations européennes¹, un programme organisé de dépistage du cancer du sein par mammographie tous les deux ans pour les femmes de 50 à 69 ans est organisé à Bruxelles par Bruprev en collaboration avec la COCOM. La Fondation Registre du Cancer (Belgian Cancer Registry – BCR) participe à l'évaluation de ce programme par le biais du calcul d'indicateurs. Les principaux résultats sont résumés dans ce mémento. Pour consulter le rapport annuel complet et un aperçu des méthodes de calcul de chaque indicateur d'évaluation : <https://registreducancer.org/fr/screening>

Cancer du sein en chiffres – 2022²



L'incidence et la mortalité des tumeurs invasives du sein sont en diminution entre 2004 et 2022.

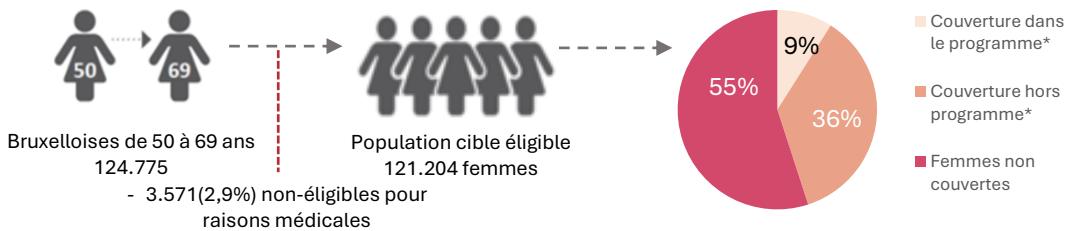
Pour plus de renseignements épidémiologiques, reportez-vous à notre site internet : https://belgian-cancer-registry.shinyapps.io/data_app/

¹ European Commission, 2006. European guidelines for quality assurance in breast cancer screening and diagnosis, 4th ed. Perry N, Broeders M, de Wolf C, Törnberg S, Holland R, von Karsa L, Puthhaar E. International Agency for Research on Cancer, Lyon – France

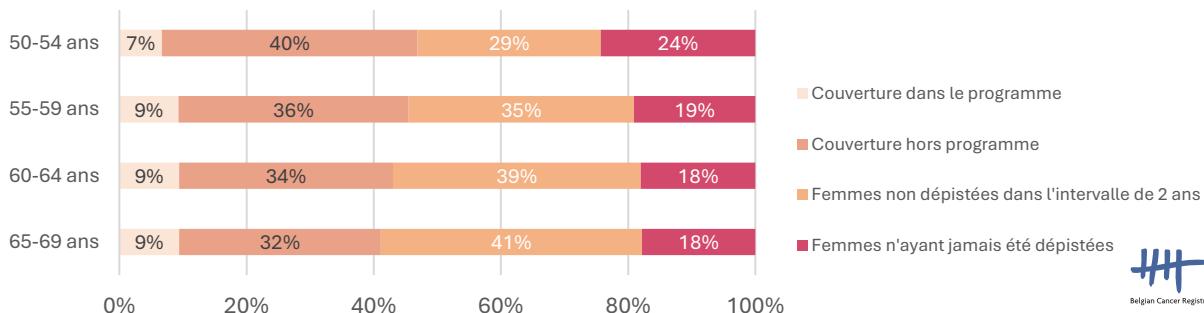
² 2022 est un compromis entre des données récentes et des données complètes.

³ ESR 2013 : taux d'incidence/mortalité standardisés pour l'âge sur la population standard européenne de 2013 (N/100.000 personnes-années).

Population cible et taux de couverture⁴ 2022



Taux de couverture* 2022



* En tenant compte des femmes non invitées (déjà couvertes dans le programme l'année précédente), le taux de couverture est de 9,0% dans le programme et de 37,4% hors programme.

Résultats du dépistage et suivi 2022

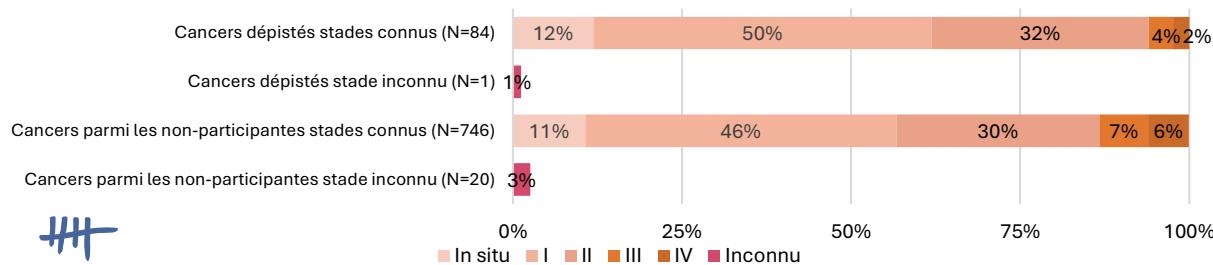


1^{er} dépistage : 17,5% des mammotests (MMT) sont positifs
Dépistages suivants : 5,8% des mammotests sont positifs

Total de lésions dépistées → 29 cancers dépistés dont
Taux de détection : supérieur au 1^{er} dépistage par
rapport aux dépistages suivants 3 cancers in situ
26 cancers invasifs

45,3% des mammotests positifs sont suivis dans le mois
94,0% des mammotests positifs sont suivis dans l'année

Distribution des cancers dépistés dans le cadre du programme organisé et des cancers diagnostiqués parmi les non-participantes au programme selon le stade au moment du diagnostic, années de dépistage 2019-2020

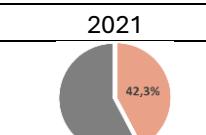
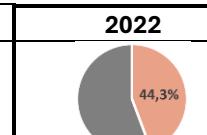
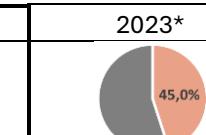


Les cancers du sein dépistés dans le cadre du programme sont plus fréquemment diagnostiqués à un stade précoce en comparaison aux cancers parmi les non-participant es au programme. 62% des cancers du sein dépistés dans le cadre du programme (avec stade connu) sont des cancers in situ ou de stade I au moment du diagnostic tandis que parmi les non-participant es au programme, cela représente 57%.

Les cancers diagnostiqués à un stade élevé (III ou IV) sont moins fréquents chez les femmes dépistées dans le cadre du programme (6%) que parmi les non-participant es au programme (13%).

⁴ Le taux de couverture pour l'année 20XX est la proportion des femmes de la population cible éligible qui est couverte par un examen de dépistage (soit un MMT soit une mammographie bilatérale réalisée hors du programme) durant l'intervalle de 2 ans recommandé entre deux dépistages, à savoir 20XX et 20XX-1.

Principaux indicateurs

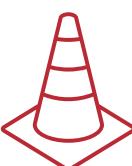
	2021	2022	2023*
Couverture totale			
Couverture dans le programme	8,1%	8,6%	8,7%
Surdépistage chez les participantes ⁵	9,5%	13,0%	11,3%
Taux de rappel (1 ^{er} dépistage / dépistages suivants)			
Recommandation UE : 1 ^{er} dépistage < 7% et dépistages suivants < 5%	18,3% / 5,7%	17,5% / 5,8%	17,2% / 5,2%
Taux de détection (N/1000) (1 ^{er} dépistage / dépistages suivants)			
Global	9,5‰ / 7,8‰	7,0‰ / 5,1‰	4,6‰ / 9,5‰
Cancers invasifs	7,0‰	5,3‰	6,6‰
Cancers in situ	1,5‰	0,6‰	0,7‰
Taux de cancers d'intervalles (N/1000) **	2,2‰*	1,0‰*	
Après MMT négatif	1,5‰*	0,6‰*	
Après MMT + et examen de suivi négatif	0,7‰*	0,4‰*	
Valeur prédictive positive (% lésions après MMT+ - vrais MMT+) (1 ^{er} dépistage / dépistages suivants)	5,2% / 13,6%	4,0% / 8,9%*	2,7% / 17,7%
Sensibilité du MMT	79,4%*	85,3%*	
Spécificité du MMT***	89,9%*	90,0%*	
Caractéristiques des cancers dépistés (1 ^{er} dépistage / dépistages suivants)			
Stade II+			
Recommandation UE : 1 ^{er} dépistage <30% et dépistages suivants ≤25%		33,8% / 22,7% (2014-2022)	
% ≤10mm (hors cancers de taille inconnue) Recommandation UE : 1 ^{er} dépistage ≥25% et dépistages suivants ≥25%, ≥30% est souhaitable		24,1 / 38,7% (2014-2022)	
% ganglions lymphatiques négatifs (hors cancers d'enveloppement ganglionnaire inconnu) Recommandation UE : 1 ^{er} dépistage >70% et dépistages suivants ≥75%		67,7 / 75,3% (2014-2022)	
Taux de suivi après MMT+ (≤ 12 mois)	95,9%	94,0%*	92,8%
Aucun suivi (≤ 12 mois)	4,1%	6,0%*	7,2%
Taux de suivi après le MMT+ parmi les cancers dépistés (≤ 1 semaine - ≤ 1 mois - ≤ 3 mois) (%cumulé)	10% - 62% - 100%	6,9% - 75,9% - 89,6%*	3,1% - 78,1% - 96,9%

Les chiffres bleus sont les recommandations européennes. Si la valeur est < ou > à ces directives, elle est marquée en rouge.

*Données pas encore définitives ;

**cela signifie que pour 1.000 participantes, environ 1 femme se verra diagnostiquer un cancer du sein après un résultat de dépistage négatif et avant que le prochain dépistage n'ait lieu et moins de 1 femme sur 1.000 après un mammotest positif de suivi négatif ;

***une spécificité élevée indique un faible nombre de femmes sans cancer à la suite d'un MMT positif.



Points d'attention

- Pour 2022, 56% de la population cible n'est pas couverte par un test de dépistage régulier.
- Ce sont les femmes les plus jeunes (50-55 ans) qui participent le moins au programme organisé mais elles sont plus nombreuses à être dépistées en-dehors du programme. Les femmes plus âgées (65-69 ans) sont, quant à elles, globalement moins bien couvertes.
- Le taux de rappel (MMT +), notamment pour les 1^{ers} dépistages, devrait être diminué pour se rapprocher de la norme européenne.

Pour citer cette publication: Mémento - programme de dépistage du cancer du sein, Bruxelles, années de dépistage 2020-2023. Indicateurs d'évaluation, Belgian Cancer Registry (BCR), Bruprev, Vivalis, 2025, <https://registreducancer.org/fr/screening>.

⁵ Le surdépistage est la proportion de femmes couvertes par un test de dépistage et qui en réalisent un nouveau.