

Mitteilungsvorlage

Drucksachen-Nr. 0122/2023
öffentlich

Gremium	Sitzungsdatum	Art der Behandlung
Rat der Stadt Bergisch Gladbach	28.03.2023	zur Kenntnis

Tagesordnungspunkt

Schriftliche Mitteilung: Einführung von Performance Based Navigation (PBN) am Flughafen Köln/Bonn

Kurzzusammenfassung:

Kurzbegründung:

entbehrlich

Risikobewertung:

Es ist kein Risiko erkennbar.

Finanzielle Auswirkungen:

	keine Auswirkungen:	Mehrerträge:		Mehraufwendungen:	
		lfd. Jahr	Folgejahre	lfd. Jahr	Folgejahre
konsumtiv:	X				
investiv:	X				
planmäßig:	X				
außerplanmäßig:	X				

Weitere notwendige Erläuterungen:

keine

Inhalt der Mitteilung:

Die Deutsche Flugsicherung DFS setzt derzeit deutschlandweit die EU-Verordnung DVO (EU) 2018/1048 um. Diese EU Verordnung sieht die verpflichtende Implementierung von PBN-Verfahren (PBN = Performance Based Navigation) an allen Europäischen Flughäfen bis zum 6. Juni 2030 sowie deren ausschließliche Nutzung vor. Dies bedeutet, dass deutschlandweit die Flugverfahren aller Flughäfen schrittweise auf Flächennavigationsverfahren unter Einbeziehung von Satellitennavigation umgestellt werden. Davon sind auch die bestehenden Ein- und Abflugverfahren von Köln/Bonn betroffen. Für diese PBN-Verfahren sind vorgegebene Standards verbindlich zu beachten. PBN-Verfahren können unabhängig von bodengebundenen Navigationsanlagen gestaltet werden. Im Zuge der Umsetzung können einzelne Navigationsanlagen sukzessive abgeschaltet werden.

Die Implementierung der PBN-Verfahren am Flughafen Köln Bonn soll im April 2024 erfolgen. Derzeit begleiten die Fluglärnkommision und der technische Arbeitsausschuss die DFS bei der Planung der Anpassung der bestehenden Verfahren im Zuge der Umsetzung der Verordnung. Es ist erkennbar, dass die seit Jahren anhand der Siedlungsstruktur abgestimmten Abflugverfahren nahezu 1:1 mit der Umstellung auf PBN abgebildet werden können. Damit wird das Ziel der Fluglärnkommision, keine Verschlechterungen der tatsächlichen Flugverläufe unter Lärmaspekten auch mit dem neuen Verfahren zu erreichen, umgesetzt werden. Die einzelnen Strecken wurden in den vergangenen Ausschuss- und Kommissionssitzungen ausführlich diskutiert und werden in diesem Jahr endgültig beraten.