

# TEST SCANIA SULLA GUIDA AUTONOMA

Il produttore svedese e la società di trasporti Nobina collaboreranno per effettuare prove di autobus a guida autonoma su linee regolari nell'area di Stoccolma

**A**nche Scania si muove sulla guida autonoma. La collaborazione con Nobina, il più grande operatore di trasporto pubblico nei Paesi nordici, è finalizzata a testare questa tipologia di autobus in condizioni di traffico reale. Nello specifico, su linee regolari nell'area di Stoccolma. Il progetto di sviluppo è già avviato e la sperimentazione partirà nel 2020.

I test saranno condotti in due fasi, inizialmente senza passeggeri e successivamente con i pendolari in vettura. Per garantire la massima sicurezza, a bordo ci sarà anche un autista che monitorerà le operazioni e assisterà i passeggeri.

Protagonisti di tale sperimentazione saranno due autobus elettrici della gamma Scania Citywide LF da 12 metri con portata di 80 passeggeri.

Questi veicoli collegheranno la nuova area residenziale di Barkarby, a circa 20 chilometri dal centro di Stoccolma, con una vicina stazione della metropolitana. Gli autobus saranno in servizio lungo un nuovo percorso

dedicato di 5 chilometri con quattro fermate. Inizialmente, circa un chilometro sarà a guida autonoma. Nella seconda fase, si prevede che circa 300 passeggeri utilizzeranno quotidianamente questo servizio.

I sistemi di traffico e controllo per gli autobus autonomi saranno gestiti congiuntamente da Scania e Nobina.

Durante le prove, verrà raccolta tutta una serie di dati, tra i quali velocità medie, tempo di attività, prestazioni, risposta alla deviazione e soddisfazione dei passeggeri.

«La tecnologia è ormai sufficientemente matura per iniziare le prove nelle effettivo esercizio degli autobus su strade pubbliche, rendendo il progetto uno dei primi del suo genere in Europa con veicoli di queste dimensioni», ha detto Karin Rådström, responsabile di autobus e pullman Scania. «Il progetto fornirà una grande quantità di informazioni nell'ulteriore sviluppo di grandi autobus autonomi prima di un'introduzione su vasta scala».

