## 파주시 교통혁신으로 도시경쟁력 높인다



파주는 최근 LCD클러스터의 입지와 각종 산업단지 및 운정신도 시 등 대규모 개발이 이어지고 있다. 이로 인해 교통량도 크게 증 가하고 있다.

파주시는 민선 7기 3년간 GTX-A 노선 착공, 마을버스 준공영제 등 교통혁신을 통해 도시경쟁력을 키워가고 있다.

### 수도권 광역급행철도(GTX)-A 노선으로 교통혁명 이뤄

2023년 12월 개통할 GTX-A 노선은 국내 최초로 시도되는 대심도 도심 고속철도로, 노선을 직선화해 수도권 외곽에서 서울 도심까 지 20분대에 접근할 수 있다.

주~고양~삼성~동탄'으로 이어지며, 총 83.1km 거리를 최고 속도 180km/h, 평균 시속 100km/h로 달릴 수 있다.

2019년 6월 착공 후 운정 정거장의 수직 굴착을 완료해 현재 본선 터널 굴착 공사와 차량기지에 대한 부지조성 공사를 시작한 상태 다. GTX-A역은 지난해 11월 대도시권광역교통위원회가 우수 환 으로 추진된다. 지난 4월 22일 국토부가 주관한 '제4차 국가철도망

승센터로 선정한 곳이다. 지하 1층은 버스환승센터, 지하 2층은 GTX 대합실과 연계된 대규모 환승주차장이 들어선다.

GTX-A 개통과 함께 운정역 일대는 수도권 서북부의 랜드마크가 될 교통 중심지로 도약할 것으로 기대된다. GTX 운정역 역세권은 GTX 환승시설뿐 아니라 상업·업무용지, 문화시설용지, 시민공원 광장 등이 조성되는 총면적 36만㎡ 규모의 특별계획구역으로 지 정됐다.

이에 따라 파주시는 창의적인 개발안을 수립해 별도의 사업승인 절차를 이행하는 지구단위계획을 진행하게 된다. 구체적으로 역 세권 부지에는 백화점, 복합쇼핑몰과 같은 대형 상업시설과 금융 이 노선은 현재 재정사업으로 건설 중인 '삼성~동탄'과 연결돼 '파 타운. 선도기업을 유치할 수 있는 업무복합시설과 문화시설이 입 점할 예정이다.

#### 지하철 3호선(일산선) 파주 연장 등 교통 여건 개선에 총력

올해는 민자 제안 사업인 지하철 3호선 파주 연장 사업이 본격적

구축계획' 공청회에서 대화와 금릉을 연결하는 '3호선 파주 연장 사업'이 본사업으로, 삼송과 금촌을 연결하는 '통일로선'이 후보 사 업으로 선정됐기 때문이다.

시는 올해 안에 지하철 3호선 파주 연장사업이 KDI 민자 적격성 조사를 통과하고, 국회 의결과정도 순조롭게 진행되도록 주력한 다는 계획이다. 또 새해부터 야당역에도 급행열차가 정차하면서 운정 신도시 주민들의 편익이 높아졌다. 올해 안에 파주 북부권역 의 보편적 교통복지를 위한 문산-도라산 전철화 사업도 마무리되 고, 6월 착공한 운천역 건립사업도 추진된다.

특히 파주시는 운정3지구 광역교통개선대책사업 추진 등 신도시 개발로 발생할 수 있는 교통 흐름 악화를 개선하는 데 총력을 기울 이고 있다. 운정 1.2지구 개발 당시에도 제2자유로 건설. 김포~관 산간 도로 등을 개설했다. 또 경의선 추가역사 신설사업으로는 2015년 10월 야당역사를 완공·개통했다.

#### 마을버스 준공영제 등 대중교통·상습 정체구간 개선

전국 최초로 시행한 '마을버스 준공영제'는 시민평가단 99명이 배 차간격, 친절도, 차량 내부 청결도 등 여러 부문에서 개선된 사실 을 확인했다. 시는 친절기사를 선정해 인센티브를 지급하는 등 계 속해서 서비스를 개선해 나갈 계획이다.

현재 46개 마을에서 운행 중인 '천원택시'는 95%의 만족도와 97% 의 배차율을 보이는 만큼 교통수단이 부족한 지역 10개소에도 추 가로 운영할 예정이다.

파주는 서울 도심권을 빠르게 연결하는 광역버스 노선 신설로 대 중교통의 편의도 높이고 있다. 먼저 경기도 준공영제(노선입찰제) 시범사업으로 추진한 경기도 공공버스 사업을 통해 운정~홍대입 구역까지 운행하는 3천100번이 2020년 4월 개통됐다.

파주시에서 7년 만에 개통된 광역버스로, 이후 홍대입구를 거쳐 공덕역까지 운행하는 3천400번 버스가 2020년 11월 개통됐다. 또 지난 6월에는 교하와 운정을 경유해 서울역과 광화문까지 운행하 는 광역급행버스 M7154가 운행을 시작했다.

향후 파주시는 운정에 광역버스 노선을 신설해 고양시 경유 없이 서울 도심을 빠르게 연결할 수 있도록 추진 중이다. 또, 금촌택지 지구 교통 개선을 위해 금촌을 기점으로 운정을 경유해 서울 도심 지까지 운행하는 광역버스를 신설한다는 계획이다.

#### 스마트교통(ITS)으로 미래를 준비하는 파주

파주시는 중장기 대중교통계획을 수립해 시민이 더욱 편리한 교 통체계를 만들어가고 있다.

또 '파주형 스마트교통(ITS)' 구축을 통해 긴급차량 우선 신호 시스 템 및 교통약자 스마트 횡단시스템, 주요 공영주차장 28개소의 스 마트 주차 관제 시스템, 낙하물, 결빙 등 돌발상황 자동 감지 시스 템 도입을 추진하는 미래지향적 교통 시스템을 구현하고 있다. 최종환 파주시장은 "날로 증가하는 교통 수요에 대응하기 위해서 는 기존의 도로 확장과 건설만으로는 한계가 있다"며 "IT 기술을 접목한 지능형교통체계(ITS) 구축을 통한 교통정보 인프라 확충 으로 미래를 지향하고 시민이 체감할 수 있는 '스마트 교통도시 파 주' 실현을 앞당김 것"이라고 말했다. ♥



4 교통약자 스마트횡단시스템 5 천원택시 운행식 6 서울~문산 고속도로 개통



www.yonhapimazine.com | 217

216 | YONHAP IMOZĪDE October 2021









한반도 평화수도

# **山季恐む恐**叫

파주장단콩 · 파주개성인삼 · 한수위파주쌀