La unitat treballa per oferir una sèrie de serveis adreçats, especialment, als sectors de llavors i laboratoris d'investigació

Descripció dels serveis :

- Extracció ADN genòmic vegetal
- PCR (Genotipat, SSRs, ESTs, CAPs,...)
- Electroforesi horitzontal (gels agarosa)
- Electroforesi vertical (gels acrilamida)
- Anàlisi de fragments d'ADN amb ABI3130 i confecció de bases de dades amb GeneMaper
- Determinació del contingut de beta-glucans en mostres d'ordi
- Determinació de puresa varietal