

## Piloothal voor toegepast onderzoek en ontwikkeling rond verwerkingsprocessen van groenten en aardappelen



**LANDBOUW EN VOEDING**



**CULTURELE EN CREATIEVE INDUSTRIËN**



**MECHATRONICA EN WERKTUIGBOUWKUNDE**

### WIE IS BETROKKEN ?

AGF (aardappelen, groenten en fruit) sector en toeleveranciers, machinebouwers, watertechnologieleveranciers

### HET PROJECT

VEG-i-TEC stelt proefinstallatie ter beschikking voor toegepast onderzoek, training en demonstraties (living lab). Zo dragen we bij toch nieuwe technologische ontwikkelingen, en brengen de expertise van diverse kennis- en onderzoeksinstituten samen.

### EXPERTISE

De opgedane kennis wordt op zijn beurt vertaald in de opleidingen van (ingenieurs) studenten of in workshops voor bedrijven.

Dit doen we aan de hand van:

- het bouwen van modulaire proceslijnen van geoogst tot verpakt product voor het verwerken van (diepgevroren) gesneden, gewassen en verpakte groenten en aardappelen.
- het evalueren van innovatieve technologieën m.b.t. : energie- en waterverbruik ; nevenstromen/verliesstromen ; voedselveiligheid en (organoleptische) kwaliteit ; hygiënisch ontwerp ; economische, ecologische en/of sociale impact.

**CHEF DE PROJET:** Universit  de Gent (VL)

**PARTENAIRES:** ADRIANOR (F), HOWEST (VL), INRA (F)

**AUTRES PARTICIPANTS:** Cd2e (F), Matikem (F), TUA West (VL), Wagralim (W)

**MEER INFO:** [www.veg-i-tec.eu](http://www.veg-i-tec.eu)

#vegitec

**CONTACTPERSOON:** Imca Sempers - Michael Chys - [vegitec@ugent.be](mailto:vegitec@ugent.be)

