

Funtzesko aktibitatea

Gure enpresaren funtsezko jarduerak proposatzen dugun ekonomia zirkularren ereduaren bihotz operatibo eta estrategikoa dira. Jarduera horietako bakoitza diseinatuta dago gure bilgarri ekologikoei, bereziki baconera eta gantz-eduki handiko beste elikagai batzuetara bideratutakoek, egungo merkatuak eskatzen dituen elikagaien kalitatearen, ingurumen-jasangarritasunaren, funtzionaltasunaren eta iraunkortasunaren estandarrak betetzen dituztela ziurtatzeko. Jarduera horiek elkarren mendeak dira, eta ziklo jarraitu batean antolatzen dira, produktua sortzen denetik berrerabiltzen edo birziklatzen den arte. Horrela, prozesu integrala eta eraginkorra bermatzen da.

Oinarritzko lehen jarduera bilgarri berrerabilgarriaren ikerketa, diseinua eta garapena da. Gure ingeniaritza- eta jasangarritasun-taldeak etengabe lan egiten du elikagaiekin kontaktua izateko gai diren materialak bilatzen, material seguruak, sendoak eta ingurumena errespetatzen dutenak. Bilgarriak fabrikatzeko erabiltzen dugun polipropileno birziklagarriari proba hauek egin behar zaizkio: erresistentzia termikoa, elastikotasuna, zigilatzea, iragazgaiztasuna eta elikagaiaren kontserbazioa. Fase honetan prototipoak ere garatzen dira, berrerabiltzeko gaitasuna ebaluatzen da, materialaren lodiera optimizatzen da arintasuna eta iraunkortasuna orekatzeko, eta diseinu ergonomikoarekin edo garbitzeko erraztasunarekin lotutako hobekuntzak gehitzen dira. Berrikuntza etengabea da; izan ere, helburua bilgarri ekologiko bat sortzea da, erabilera bakarreko ontzi tradizionalen prestazioak lehiatu eta gainditzeko.

Bigarren jarduera nagusia bilgarrien ekoizpen iraunkorra da. Horretarako, moldekatzean, termoformatzean eta zigilatzean espezializatutako makineria industrialak dugu, kalitate handiko bilgarriak fabrikatzeko aukera ematen duena, ingurumen-inpaktu txikia mantenduz. Ekoizpen-prozesuak energia optimizatzeko, hondakinak murrizteko eta polipropilenoazko lermak berrerabiltzeko sistemak integratzen ditu, eta horrek fabrikazio arduratsuekin dugun konpromisoa indartzen du. Gainera, ekoiztutako lote bakoitzean kalitate-kontrol zorrotza ezartzen dugu, bilgarriek estatuan zein Europan indarrean dauden osasun- eta elikagai-araudiak betetzen dituztela egiaztatuz.

Funtsezko beste jarduera bat alderantzizko logistika da, erabilitako bilgarriak itzulera-puntuetatik prozesamendu-zentroetara bildu eta garraiatzean datzana. Prozesu hori errazteko, edukiontziak eta entrega-guneak jartzen ditugu supermerkatuetan, denda ekologikoetan, udal-espazioetan eta garraio publikoko geltokietan. Logistika emisioak minimizatzeko planifikatuta dago, ibilbideak eta kargak optimizatuz eta bilgarrien garraio higienikorako ibilgailu egokiak erabiliz.

Ondorengo prozesamendua ere garrantzitsua da. Gure zentro espezializatuetan, itzulitako bilgarriak sailkatu, garbitu, higienizatu eta berregokitzen dira. Prozesu horren barruan sartzen dira ur-kontsumo txikiko sistemak eta elikagaien industriarako egokiak diren detergenteak dituen industria-garbiketa, tenperatura kontrolatuen edo metodo ziurtatuen bidezko desinfekzioa, hezetasunak saihesteko lehortze teknika eta unitate bakoitzaren ikusmen- eta mekanika-kontrol zehatza. Prozesu hori gainditzeko duten bilgarriak erabilera-ziklora itzultzen dira; kalteak dituztenak birziklatzera bideratzen dira, materiala berreskuratzeke eta ziklo zirkularra hondakinik sortu gabe ixteko.

Gainera, funtsezko beste jarduera bat puntuen eta sarien sistemaren kudeaketa teknologikoa da. Gure aplikazio digitalak aukera ematen du itzulitako bilgarri bakoitza identifikazio-kodeen bidez erregistratzeko, erabiltzaileari puntuak automatikoki esleitzeko, sortutako ingurumen-inpaktua erakusteko eta garraio publikoari lotutako truke-aukerak eskaintzeko. Plataforma aktibo eta seguru mantentzeko, etengabeko eguneratzeak, datuen analisia, interfazearen hobekuntza eta erabiltzailearentzako arreta eraginkorra eta eskuragarria behar dira.

Azkenik, gure jardueren funtsezko zati bat ingurumen-hezkuntza eta gizarte-sentsibilizazioa dira. Informazio-kanpainak, tailerrak eta hitzaldiak egiten ditugu ikastetxeetan, eta lankidetzan aritzen gara ingurumen-erakundeekin, kontsumitzaileen artean ohitura iraunkorrak sustatzeko. Enpresak bilgarriak fabrikatzeaz gain, pentsamolde-aldaketa bultzatzen du, planetarekiko arduratsuagoa, kontzienteagoa eta begirunetsuagoa den eredu baterantz.