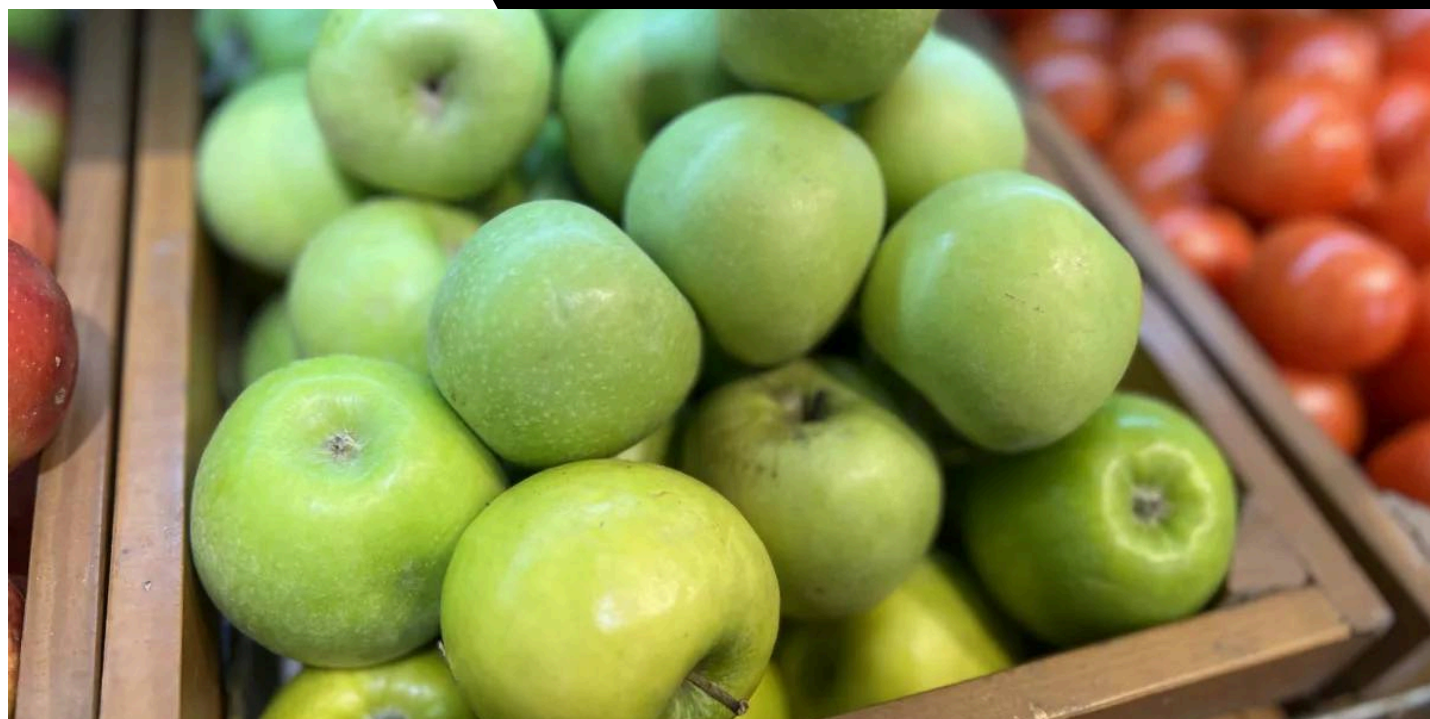


به کمک ربات‌ها



محققان دانشگاه فنی تامبوپ به کمک همکاران چینی خود در دانشگاه معدن و فناوری، رباتی ساخته‌اند که می‌تواند سیب‌های بی‌کیفیت و آسیب‌دیده را قبل از برداشت محصول و زمانی که هنوز کوچک هستند، شناسایی کند. این ربات اطراف درختان حرکت می‌کند و به کمک دوربین قسمت‌های میوه‌دار درخت را پایش می‌کند؛ سپس به کمک تحلیل

چند شاخص در نهایت، کشاورز با حذف سیب‌های بی‌کیفیت به باروری بیشتری می‌تواند دست یابد و محصول را به شکل محسوس‌تری افزایش دهد.

