

## Scenario 4: Robotar och jämlikhet



**Robotar och artificiell intelligens (AI) sköter det mesta i samhället.**

### Sverige

Året är 2050. Allt mer i samhället har automatiserats. Det är robotar som sköter produktionen, varor levereras med drönare och bilar är självkörande. Artificiell intelligens och smarta produkter, alltifrån pratande kylskåp och uppkopplade dammsugare till robot-sjuksköterskor och musikartister, baseras allt mer på algoritmer och teknik istället för att uppgifter sköts av människor. AI-skogsmaskiner och jordbruksrobotar avverkar och skördar smart, så biologisk mångfald kan upprätthållas.



Människor har mer fritid när robotarna gör allt, och arbetstiden har minskat. De flesta bor i städer, men med mer fritid och supermodernt resande som självkörande bilar och svävande tåg är det enklare att bo i städer i alla delar av landet, så i norra Sverige ökar befolkningen.

Allt och alla är digitaliserade och automatiserat. Stora satsningar görs på hållbar energi till de många tekniska produkterna. Många satsningar sker på innovationer och nya uppfinningar, där hållbarhet, förnybarhet och cirkularitet är centrala nyckelord. Människor fokuserar mindre på att äga coola saker, och istället prioriterar många att ha mycket fritid, kunna leva vackert nära naturen och liknande.

Mycket arbete sker hemifrån, där man från sitt vardagsrum exempelvis kan styra avancerade robotar i fabriker hundratals mil bort. Med ökad fritid ökar också intresset för fritidsaktiviteter såsom friluftsliv, ideellt arbete i föreningar och engagemang i samhällsfrågor. Intresset för att tillbringa tid i naturen och turista i skogen ökar. Mer skog lämnas orörd, och istället köper man in mer träprodukter från andra länder.

## Globalt

Ojämlikheten minskar både inom och mellan länder. En stor satsning görs på hållbar utveckling, och detta drivs genom tekniska innovationer, så som artificiell intelligens och robotar, exempelvis gällande hållbar energi och skogsbruk. Globalt lyckas man hålla de globala målen gällande utsläpp för att bekämpa klimatförändringar.



Källa: SLU (inspirerat av scenariet "Automatisering för livskvalitet" från projektet *Bortom BNP-tillväxt. Scenarier för ett hållbart samhällsbyggande*).