

## **Slutten på livet**

Selv om CO<sub>2</sub>e-beregningen for slutten av livet til Epson-produkter antar et deponi-scenario for verst tenkelige utslipp, gjenspeiler ikke dette virkeligheten. I praksis samles en betydelig del av Epson-produktene inn gjennom ordninger over hele Europa for resirkulering, gjenbruk eller energigjenvinning. Epson er medlem av disse ordningene og betaler gebyrer for utvidet produsentansvar (EPR), som er pålagt av EU-lovgivning. Disse gebyrene bidrar til å finansiere infrastrukturer og prosesser for avfallshåndtering, slik at produktene blir riktig administrert og avledet fra deponier, og dermed reduserer miljøpåvirkningen deres.

Mengden Epson-projektormateriale kg CO<sub>2</sub>e er beregnet ved å legge til kg CO<sub>2</sub>e-verdiene for hver type materiale ved hjelp av dataene som er tilgjengelige for CO<sub>2</sub>e-utslipp til avhending av IDEA Ver.3.2, som står for Inventory Databased for Environmental Analysis, et inventar som er utviklet i fellesskap siden regnskapsåret 2008 av National Institute of Advanced Industrial Science and Technology (AIST) og Japan Environmental Management Association for Industry (JEMAI).

Denne beregningen er basert på en teoretisk situasjon der avfallshåndteringen av produktene bare ville være å brenne produkter etterfulgt av deponi og ikke resirkulering eller energigjenvinning.

Vi er klar over at dette beregningsgrunnlaget kanskje ikke virker relevant for avfallshåndtering i Europa og/eller Storbritannia, men på dette tidspunktet har vi utilstrekkelige lokale data til å kunne være mer nøyaktige. Dette vil bli oppdatert så snart slike lokale data er gjort tilgjengelige.