



ÅTERVINNINGSS
INDUSTRIERNA



Återvinning av kritiska råmaterial – framtida potential och utveckling

Maria Wallin

Återvinningsindustrierna



”Återvunna material kan utgöra viktiga bidrag både för att minska miljöpåverkan och importberoendet inom EU samt öka konkurrenskraften. Övergången till en cirkulär ekonomi är också central för att klara klimatomställningen.”

SOU 2022:56

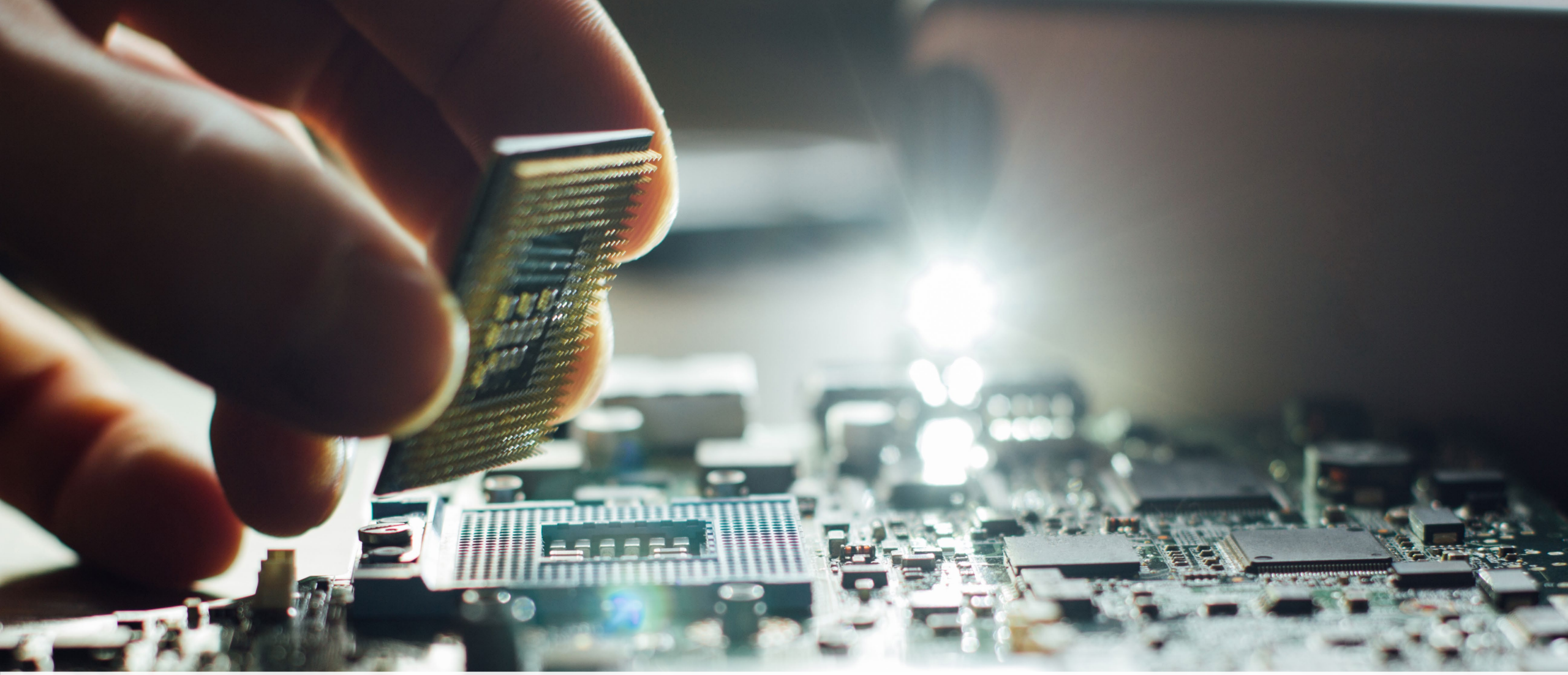


Cirkularitet säkerställer råvaruförsörjningen

Tabell 3.2 Global produktion (miljoner ton år 2018) och hur stor andel av detta som är sekundärt

Metall	Produktion ¹	Sekundärt	Metall	Produktion ¹	Sekundärt
Stål	1860	26 % ²	Kobolt	0,144	<5 % ⁴
Aluminium	63,2	16 % ²	Litium	0,086	~0 %
			Sällsynta jordartsmetaller		
Koppar	24,5	18 % ²		0,220	3–8 % ⁴
Guld	0,004	26 % ³	Grafit	1,100	~0 %

Källor: ⁽¹⁾ USGS National Minerals Information Center; ⁽²⁾ data för 2013, OECD (2018); ⁽³⁾ Fritz m.fl. (2020); ⁽⁴⁾ SGU (2020).

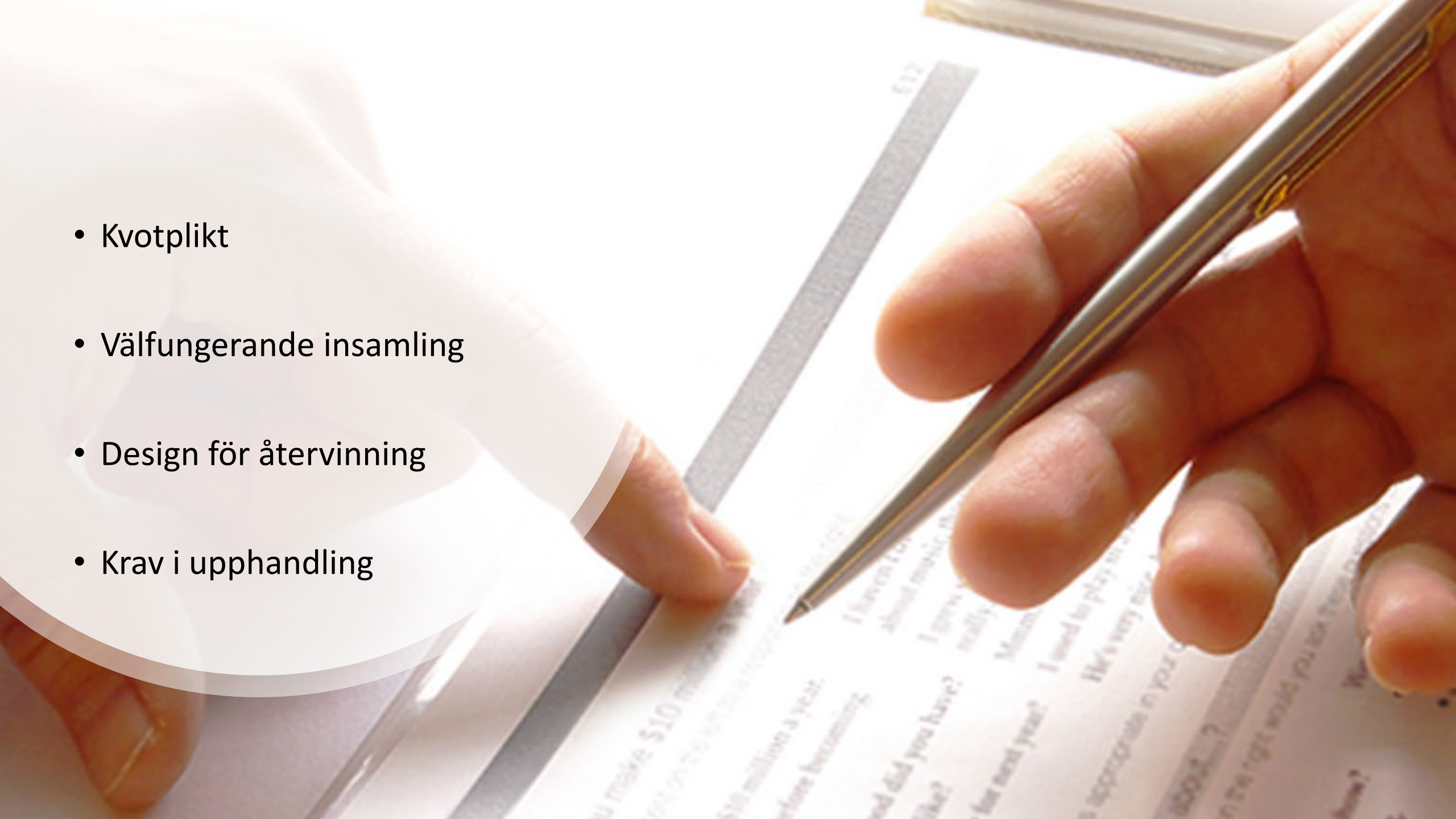


Ta om hand det som finns i produkter



Vi behöver politiska beslut som driver på

- Kvotplikt
- Valfungerande insamling
- Design för återvinning
- Krav i upphandling





Tack!