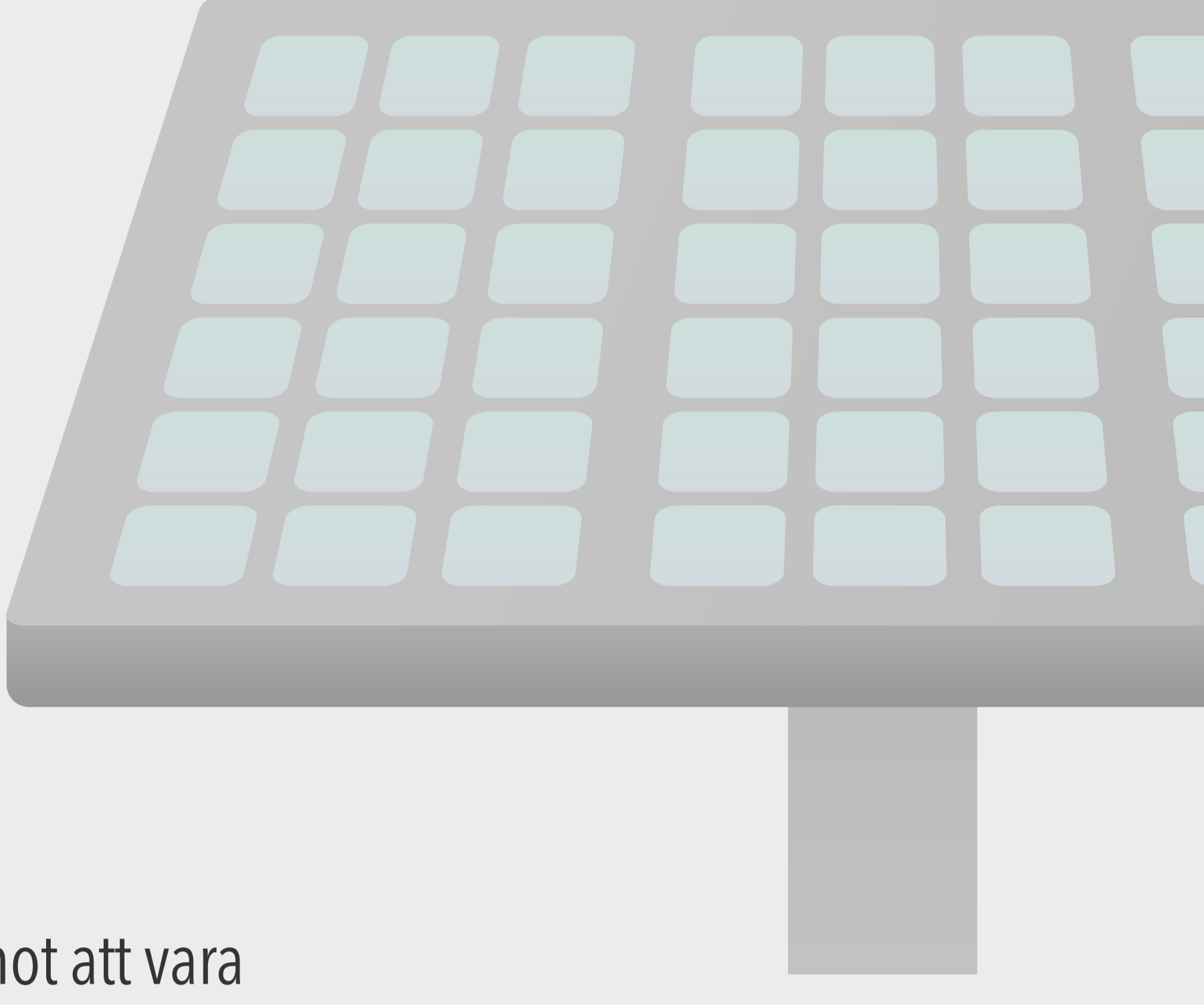


förnybar energi

varför det kommer förändra allt

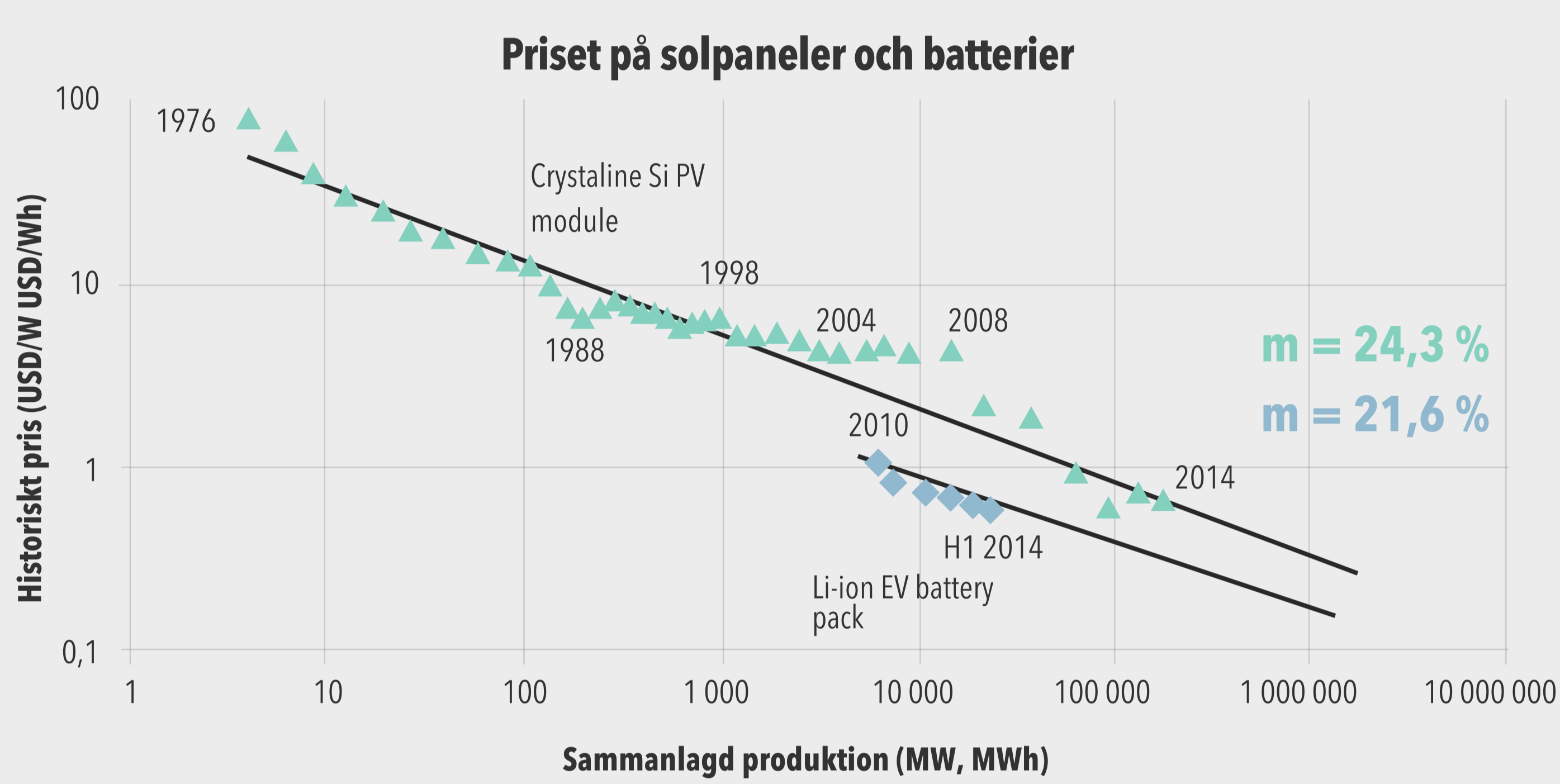


Energimarknaden går allt mer mot att vara **teknikbaserad**, vilket innebär att desto större efterfrågan desto lägre **priser**. På lång sikt kommer energi vara mer eller mindre **gratis**.

80% Så mycket har priset på solpaneler fallit sedan 2008.

20% Så mycket faller priserna varje gång produktionen fördubblas (Swansons lag)

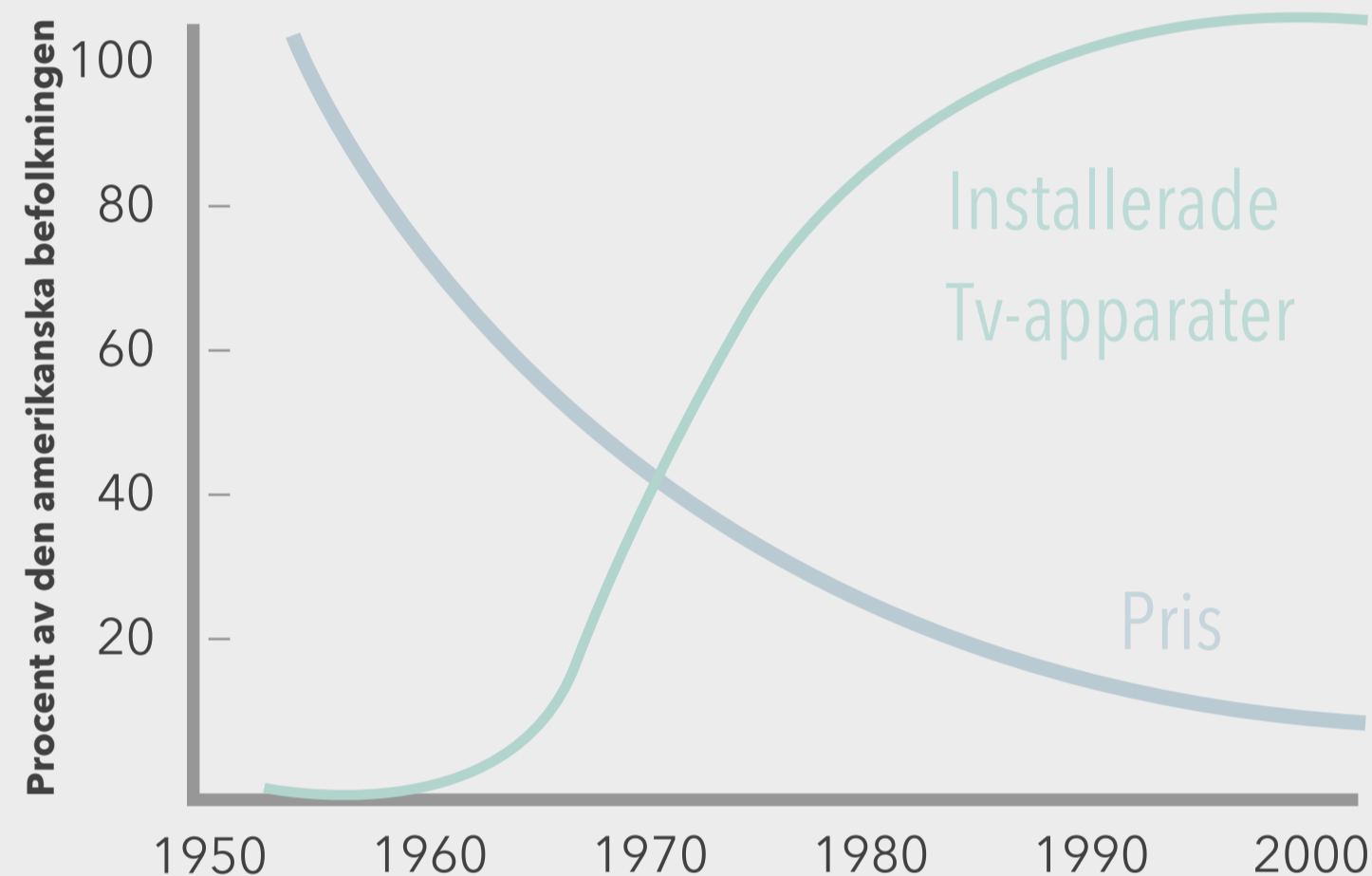
Batterier följer samma inlärningskurva och kommer falla snabbt i pris i takt med ökad efterfråga.



Design: CB Fonder
Källa: Bloomberg New Energy Finance, Maycock, Battery University, MIT

Adaptionskurva för färg-tv i USA

Teknikskiften sker ofta enligt den så kallade S-kurvan, vilket innebär en progressiv snarare än en linjär adaption.



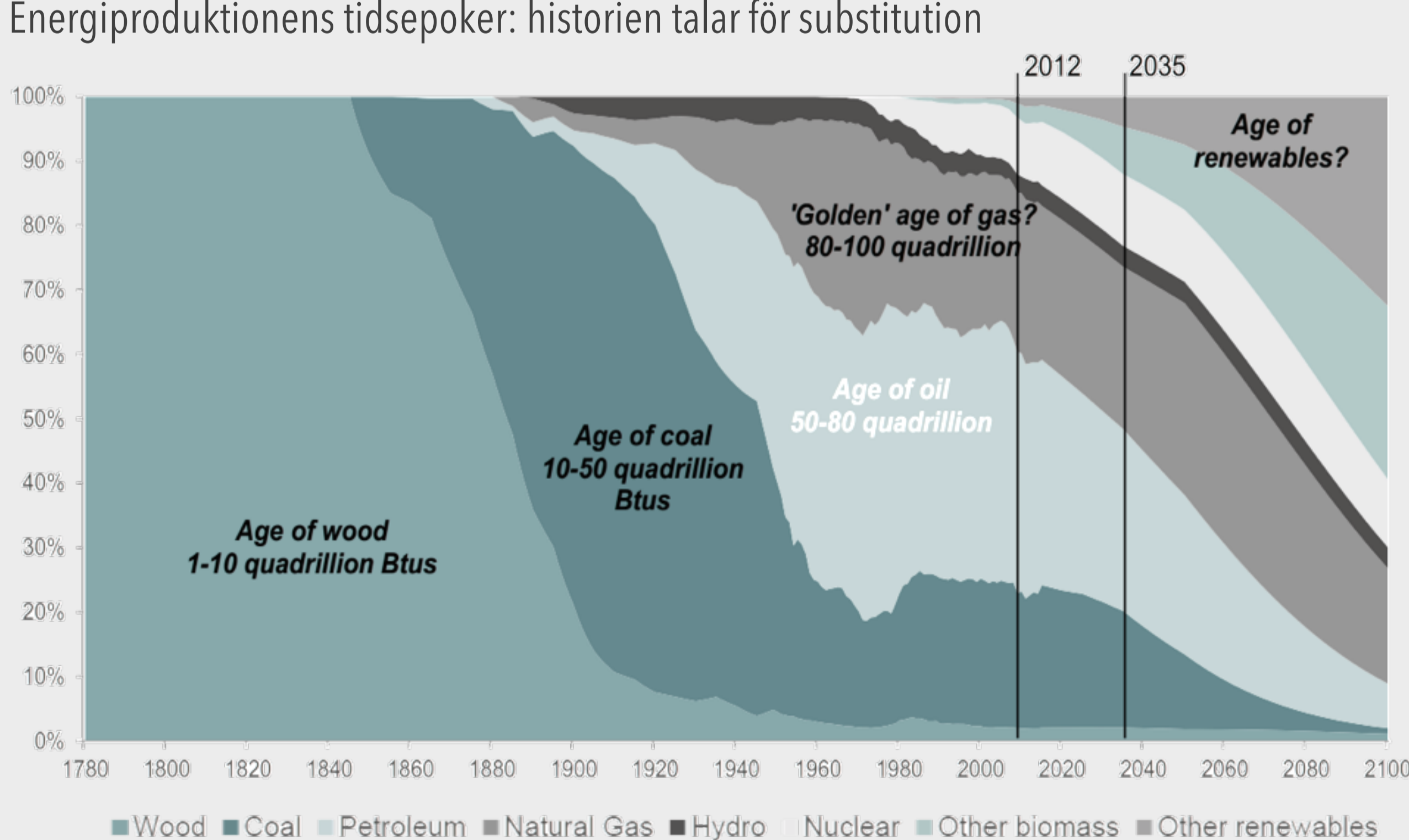
Design: CB Fonder
Källa: Technology Futures, Inc

När den nya tekniken får 10 % av marknaden är det **"game-over"**: den nya tekniken substituerar den gamla. Förnybar energi är fortfarande marginellt, men historien talar för att teknikskiftet kan gå **snabbt**.

GAME OVER

Historiskt har nya tekniker substituerat gamla, inte kompletterat; gamla tekniker (fossil energi) blir dyrare och mer svårtillgängliga medan nya tekniker blir billigare och mer lättillgängliga – därav "vattenfalls-utvecklingen".

Energiproduktionens tidsepoker: historien talar för substitution



Källa: IEA, EIA, Citi Research

Det vi ser nu är ett paradigmskifte inom energibranschen

DISCLAIMER

Detta dokument är utfärdat av CB Asset Management AB. Det är enbart avsett att ge viss information. CB Asset Management AB har vidtagit alla rimliga försiktighetsåtgärder för att säkerställa riktigheten och exaktheten i informationen som publiceras i detta dokument, vid tidpunkten för offentliggörandet.

Andelskurser kan öka eller minska i värde och investeringar är alltid förenat med en risk för förlust. Historisk avkastning är aldrig en garanti för framtida avkastning. Ingen information i detta dokument är framtagande. Ingen utfästelse eller garanti av något slag, uttryckligen eller underförstått, görs om dess fullständighet, riktighet, tillförlitlighet eller lämplighet. Ingenting i detta dokument skall anses utgöra en ekonomisk, juridisk, skatte- eller annan rådgivning av något slag och ingen information i detta dokument ska utgöra eller anses utgöra en uppmaning eller ett erbjudande att köpa eller investera i de finansiella produkter som har tagits upp i dokumentet.

För mer information, se vår hemsida där prospekt, de senast tillgängliga års- och halvårsrapporterna och Basfakta för investerare (KIID) tillhandahålls.