

Bygninger



- Mere energieffektiv belysning og bedre udnyttelse af dagslys.
- Elektriske apparater med lavere energiforbrug.
- Mere energieffektiv opvarmning og afkøling.
- Forbedrede komfurer.
- Forbedret isolering af boliger og erhvervsbygninger.
- Øget brug af solvarme.
- Intelligente bygninger med avanceret energistyring baseret på sensorer.
- Integration af solcellepaneler i nye bygninger.

Industri



- Mere energieffektivt elektrisk produktionsudstyr.
- Genindvinding af varme.
- Energoptimering af en lang række produktionsprocesser.
- Avancerede energibesparende teknologier.
- Deponering af CO₂ i undergrunden fra industrier med store udslip; fx cementindustrien og jern- og metalindustrien.

Landbrug



- Forbedret styring af afgrøder og forbedret management af landbrugsjorden med henblik på at øge optaget af CO₂ i jordbunden.
- Forbedret dyrkning af ris med henblik på at begrænse udslip af metan.
- Forbedret kvægdrift og gyllehåndtering for at nedbringe metanudslippene.
- Forbedret gødningsanvendelse for at reducere udslip af kvælstofilter.
- Dyrkning af energiafgrøder for at spare fossile brændsler.
- Udvikling af mere højtydende afgrøder.
- Brug af restprodukter som halm og majsstængler til 2. generations biobrændsler.

Skovbrug



- Skovrejsning.
- Brug af restbiomasse til energiproduktion til afløsning af fossile brændstoffer.
- Forbedring af træers evne til at optage CO₂ fra luften.
- Forbedret vækst og biomasseproduktion.

Affald



- Udnyttelse af metanudslip fra lossepladser.
- Øget genbrug og minimering af affaldsmængderne.
- Biofiltre til oxidation af metan.