Prosjektoversikt, Climit FoU 2006 (finansiert fra Forskningsrådet)

Prosjektnr	Prosjekttittel	Kontraktspartner
Industriprosjekter		
	CO2 fangst	
162316	Demonstarsjon av AZEP membran reaktormodul	Hydro
168501	Feltverifikasjon - nye kjemikalier	Statoil X)
168408	CCP 2	Hydro
173840	Monolitt-basert reaktor/brennersystem for hydrogen og kraftproduksjon	Hydro
173876	Metode for energireduksjon i CO2 fangst prosess	Statoil
175907	Verifisering av nye kjemikalier	Statoil
175942	Nye CO2 fangst teknologier	Statoil
175928	Økt utbytte av CO2 fangst	NEBB Eng.
	CO2 deponering	
163443	NORSTORE	Statoil X)
173827	Trykktank for testing av effekter…i forbindelse med geologisk lagring av CO2	Statoil
168525	Olivin CO2 prosess	SilikaTech
176004	Verification of CO2	Veritas
Annet		
	MoU US-Norge, vitenskapelig samarbeid	Diverse
173826	New concepts for using hydrogen i gas turbine fuel - samarbeid Sandia Nat.Lab	SINTEF
173829	CO2 storage by carbonation of olivine - samarbeid Los Alamos Nat.Lab.	IFE
173875	Geological storage of CO2 - samarbeid med Princeton University	UiB
173884	Shale reactivity and long term stability of CO2 storage - samarbeid Los Alamos Nat.Lab.	UiB
176007	Den europeiske teknologiplattformen ZEP	Bellona
Kompetanseprosjekter		
	CO2 fangst	
164716	Big CO2	Sintef Energiforskning
164411	ZeroGen	IFE
151402	Minerals technology for zero emission SOFC power plant	Prototech / UiB
151502	Coordination polymers as adsorbents for carbon dioxide	UiO
164454	Novel Solid CO2 absorbents	NTNU
164461	Clean energy…performance membranes	NTNU
176059	Novel CO2 Capture scheme, BIG CLC	SINTEF
175922	Zero emission gas power plant, pilot	IFE
176064	CO2 Raman Thermometry	SINTEF
151400	Safe long term storage	UiB
151557	EOR by CO2 injection and deposition in aquifers	Sintef Petroleum
165697	CO2 storage for geological timescales….stability of Dawsonite	UiB

X): Prosjekter med fortsatt aktivitet i 2006