

Chief Scientists
S. D. Wullschlegler^D, Ecosystem Response
L. Liang^D, Interfacial Biogeochemistry

Environmental Sciences Division
Gary Jacobs, Director
Jeanine Holbrook, Secretary

Corporate Fellows
V. H. Dale^D
T. J. Wilbanks^D
R. J. Norby^D

Earth Sciences
S. C. Brooks^D
Group Leader
D. B. Bailey, Secretary

Ecosystem Science
P. J. Hanson^D
Group Leader
G. R. Hamilton, Secretary

Environmental Data Science and Systems
R. L. Graham^D
Group Leader
L. A. Hughes, Secretary

Applied Science and Technology
M. J. Sale^D
Group Leader
R. A. Raschke, Secretary

Research Support
D. E. Fowler
Group Leader

Atmospheric & Aerosol Science
M. D. Cheng
S. M. Mahurin
D. Mukherjee*

Environmental Chemistry & Technology
B. Gu
W. Luo*
C. Tsouris^m
W. Wang

Field Research Center
D. B. Watson
M. A. Bogle
P. J. Edmonds^a
L. K. Hyder
K. A. Lowe
M. A. Mueller*
B. P. Spalding

Subsurface Science
S. C. Brooks^D
J. M. Carley*
W. Dong*
P. M. Jardine
W. Kamolpornwijit*
M. A. Mayes
T. L. Mehlhorn
J. C. Parker*
J. R. Phillips
W. Wu*
X. L. Yin

Ecosystem Simulation Science
W. M. Post
H. I. Jager^D
A. W. King
S. N. Li*
G. Marland
T. O. West

Experimental Terrestrial Ecology
R. J. Norby
A. T. Classen
C. M. Iversen*
G. Jimenez*
J. Ledford
K. E. Sides*
J. M. Warren*

Landscape Ecology & Regional Analysis
V. H. Dale^D
L. M. Baskaran
R. A. Efroymson
L. M. O'Hara*

Nutrient Biogeochemistry
C. T. Garten, Jr.
D. J. Brice
N. D. Kosier^a
P. J. Mulholland
B. J. Roberts*

Plant Molecular Ecology
S. D. Wullschlegler
N. L. Engle
L. E. Gunter
S. S. Jawdy
U. C. Kalluri
M. Z. Martin
T. J. Tschaplinski
G. A. Tuskan
A. V. Vollmar*
D. J. Weston*
X Yang*
T. Yin

Terrestrial Water-Carbon Cycles
P. J. Hanson^D
M. J. Froeberg*
L. Gu
C. A. Gunderson
J. N. Miller*
D. E. Todd, Jr.

Atmospheric Radiation Measurement (ARM) Archive
R. A. McCord
S. W. Christensen
K. N. Gibson
B. M. Horwedel
G. Palanisamy

Carbon Dioxide Information Analysis Center (CDIAC)
T. A. Boden
R. J. Andres
T. J. Blasing
F. M. Glenn^a
D. P. Kaiser
A. Kozyr
M. B. Krassovski
L. M. Olsen
B. Yang

NASA Distributed Active Archive Center (DAAC)
R. L. Graham^D
T. W. Beaty
R. B. Cook
U. Dadi*
R. Devarakonda*
S. K. Holladay
L. A. Hook
B. F. McMurry, III
J. Y. Pan
S. K. Santhana Vannan
L. D. Voorhees
B. E. Wilson

Bioenergy Resource & Engineering Systems
M. E. Downing
R. D. Perlack
K. L. Popham^a
A. M. Shamey*
S. Sokhansanj
A. F. Turhollow, Jr.
E. G. Wilkerson
L. L. Wright*

Biological Monitoring
M. J. Peterson
S. M. Adams
N. R. Giffen
M. S. Greeley, Jr.
M. K. McCracken
L. K. McDonald^a
G. W. Morris
W. K. Roy
M. G. Ryon
J. A. Scott*
J. G. Smith
G. R. Southworth
S. H. Young III*

Consequence Analysis & Management
G. P. Zimmerman
C. B. Foust
K. S. Gant
B. L. Shumpert
A. L. Smith*
J. H. Sorensen
B. V. Sorensen
J. W. Terry

DoD Base Technical Support
A. C. Bloom
W. J. Ahlers
G. F. Delong
E. A. Mitchell
D. E. Robertson
R. H. Robinson*

Energy Analysis
P. N. Leiby
D. C. Bowman*
R. M. Lee
G. A. Oladosu
M. Schweitzer

Environmental Analysis
J. W. Saulsbury
D. W. Lee
L. N. McCold
R. L. Miller
H. D. Quarles III
M. S. Salk
E. D. Smith

MultiScale Energy-Environmental Systems
T. J. Wilbanks^D
K. L. Kline
S. B. Wright

Risk and Regulatory Analysis
C. W. McGinn
A. Q. Armstrong
R. E. Bock
G. M. Caton
F. G. Dolislager*
K. F. Eckerman
L. D. Galloway*
R. W. Leggett
N. B. Munro
P. H. Reno
D. J. Stewart*

Society-Technology Interactions
A. K. Wolfe
G. L. Akers
D. J. Bjornstad
T. M. Clem^a
C. L. Dummer*
E. B. Peelle
C. G. Rizy
M. Russell*
E. G. Thompson
B. E. Tonn
D. P. Vogt

Toxicology and Hazard Assessment
R. H. Ross
C. B. Bast
H. T. Borges
K. A. Davidson*
A. M. Edmonds*
D. F. Glass
J. L. Goldberg*
C. G. Heckman
G. J. Johnson^a
E. B. Lewis
P. Y. Lu
T. C. Marshall*
S. Milanez
D. M. Opresto
J. L. Rayner
K. G. Slusher
S. S. Talmage*
J. S. Wasson*
A. P. Watson
L. A. Wilson
C. S. Wood
R. A. Young

Water Resources
M. Bevelhimer
G. F. Cada
S. B. Floyd^a
H. I. Jager^D
M. J. Sale^D
B. T. Smith

L. W. Armstrong
S. E. Childs^m
S. R. Cline
D. A. Hogan^m
S. Y. Porter
R. K. Thomasson^m
J. L. Seiber
T. E. Stanford^m

^D = Dual
* = Guests
^m = Matrixed employees
^a = Administrative