

Author Index

- Aamand, J. 249
Abbruzzese, B. 971, 1103
Abraham, K. F. 117
Abtew, W. 807
Acreman, M. 110
Acreman, M. C. 145
Adam, P. 115
Adams, John C. 966
Adams, Michael J. 969
Adamus, Paul R. 1012
Adler, P. R. 279
Aerts, R. 98
Afton, A. D. 725, 800
Ahmed, M. 853
Ailstock, M. Stephen. 584
Akin, S. 606
Al-Khudhairy, D. H. A. 328
Alabama Soil and Water
Conservation Committee 293
Alcazar, R. 171
Aldous, A. 977
Aldous, Allison 1000
Alford, Douglas P. 924
Allen, B. L. 893, 901
Allen, D. M. 587
Allen-Diaz, B. 451
Allen, J. A. 357, 1188
Allen, James A. 825, 950, 1026
Allen, K. 527
Allen, K. N. 568
Allen, P. M. 1129
Allred, B. J. 570
Almendinger, J. E. 1096
Altinaker, M. S. 633
Altstatt, A. L. 1210
Alvarez-Cobelas, M. 97
Alvarez, D. A. 430
Alvord, H. H. 519
Amador, J. A. 234, 809
Amatya, D. M. 644, 1113, 1162
Amatya, Devendra M. 633
Ambus, P. 304
Amerasinghe, Priyanie 187
Amon, J. P. 512
Anastasiou, C. J. 799
Anderson, Bertin W. 1198
Anderson, D. J. 1064
Anderson, J. T. 388, 414, 882, 905
Anderson, James T. 615, 862
Anderson, K. L. 540
Anderson, Kimberly L. 1145
Anderson, M. P. 493
Anderson, N. O. 69
Anderson, S. S. 1070
Anderson, T. A. 172, 566
Andresen, H. 227
Andreu, L. 259
Andrews, Elizabeth S. 468
Angier, J. T. 820
Anthony R. G. 457
Ardales, S. 195
Arheimer, B. 332
Armentano, T. V. 845
Armitage, Brian J. 483
Armstrong, Llwellyn M. 229
Arndt, J. L. 1035
Arnold, G. L. 738
Arnold, J. 1067
Arnold, J. G. 1129
Arnold, Michael A. 431
Arnold, P. M. 1066
Arp, Christopher D. 1219
Arp, P. 326
Arrington, D. A. 606
Ascher, P. D. 69
Ash, A. N. 635
Askew, G. R. 741
Askins, R. A. 1221
Astorga, V. 341
Atkinson, J. 553
Aubert, S. 20
Auble, G. T. 124, 139
Auger, I. 269
Ausden, M. 189
Aust, W. M. 418, 670, 679, 732,
734, 745, 748, 763, 1178
Aust, W. Michael 678, 757
Austin, J. E. 981
Aycock, S. R. 965
Azaizeh, H. A. 469
Aziz, T. 841
Azous, Amanda L. 970
Azuma, Kazuaki 240
Babbitt, Kimberly J. 758
Baca, B. J. 15
Bachand, P. A. M. 303
Badrinarayanan, H. 783, 795
Bailey, E. 1193
Bailey, Kathleen M. 85
Bailey, S. E. 252
Bain, M. B. 651
Baird, B. 437
Baker, D. L. 694
Baker, J. L. 558, 1170
Baker, L. A. 1132
Baker, M. E. 482
Baker, N. R. 256
Bakke, R. 288
Bakker, J. P. 212, 227
Bakwin, P. 509
Balcombe, C. K. 388, 414
Balcombe, Collins K. 392
Baldwin, A. H. 425
Ball, H. 553
Balletto, J. H. 855
Baltezare, J. F. 1030
Banuelos, G. 444
Baranovskii, A. Z. 169
Barber, M. E. 999
Barge, G. A. 570
Barnum, D. A. 450
Baron, C. L. 165
Barry, J. E. 709
Bartlett, K. B. 107
Bartoldus, C. C. 41
Bartolome, J. W. 451
Bassingthwaite, S. A. 1075
Bastian, K. C. 899
Bates, M. K. 130
Batt, B. D. J. 1058, 1060
Battaglia, L. L. 930
Battilotti, M. 313
Battle, J. 662
Battle, J. M. 672
Battle, Juliann 730
Battoe, L. E. 834, 839, 840
Batzer, D. 1133
Batzer, D. P. 34, 671, 716, 1155
Batzer, Darold P. 264, 438, 461,
483, 496, 510, 513, 593, 607, 610,
624, 636, 870, 880, 1037, 1108,
1122, 1144, 1151
Baughman, D. S. 646
Bautista, E. U. 231
Bayley, S. E. 1099
Bazemore, D. E. 756
Bean, R. 933
Bearzotti, R. 824
Beck, Nicolas 191
Bedford, B. L. 24, 30, 43, 83, 1140,
1201
Bedford, Barbara L. 85, 506
Bedford, K. W. 507
Behrends, L. 1193
Behrendt, U. 232
Beiser, J. A. 1068
Beiser, Julia A. 1041
Beja, P. 171
Belin, J. I. 424
Bell, J. C. 616
Bell, W. R. 262
Beltman, D. 28
Benham, B. L. 331
Bennett, D. R. 321
Bennett, E. R. 765, 804
Bennett, P. C. 885
Benson, W. H. 857
Berghage, R. D. 361
Bergman, H. L. 265
Bergstrom, J. C. 359
Bernert, J. A. 983
Berry, Charles R. 1154
Berry, Duane F. 831
Berthelot, G. 933
Bethke, Raymond W. 190
Bhat, R. 200
Bialek, K. 820
Bickel, S. 28
Bickham, J. W. 694
Biddlestone, A. J. 373
Bierly, K. E. 983
Bildstein, K. L. 1111
Billeck, B. N. 165
Bird, J. A. 449
Bischoff, Joseph M. 419
Bishop, R. A. 1024
Bissels, Stephanie 244
Bissonnette, G. 413
Black, M. C. 424

- Blahnik, Theodore 917
 Blair, E. A. 51
 Blankenberg, A.-G. B. 288
 Bleier, W. J. 1069
 Blette, V. L. 722
 Bliss, C. M. 700
 Bloczynski, J. A. 495
 Blok, E. 983
 Blood, E. R. 602, 794, 1111
 Bloom, S. A. 632, 706
 Bodie, J. R. 7
 Boesch, D. F. 1150
 Bogart, W. T. 495
 Boggie, R. 168
 Bohlen, P. J. 711, 726
 Boia, C. 246
 Bolen E. G. 879
 Boluda, R. 176
 Bonaiti, G. 301
 Bond-Lamberty, B. 10
 Boone, M. D. 222
 Boorman, L. A. 114
 Borders, Bruce 915
 Borer, R. E. 294
 Borin, M. 301
 Borrego, C. 246
 Boss T. R. 976
 Bossio, D. A. 462
 Bostick, B. C. 214
 Bottcher, A. B. 666, 669, 727, 753
 Bottomley, P. J. 282
 Bottomley, Peter J. 283
 Botts, Pamela Silver 496
 Bouchard, R. 378
 Bouchard, V. 541, 549
 Bouldin, J. L. 765, 804
 Boule M. E. 987
 Boumans, R. M. 76
 Bourne, Scott G. 922
 Bowles, K. 1150
 Boyce, M. S. 960
 Boyd, C. E. 377, 785
 Boyd, H. 186
 Boynton, A. C. 417
 Braccia, A. 671
 Braccia, Amy 624
 Brady, Anne. 65
 Brady, V. J. 546
 Brandt, D. A. 1016
 Brantley, C. 933
 Brantley, Christopher G. 1138
 Braskerud, B. C. 288, 307
 Brawley, A. H. 1221
 Brenes, Roberto 891
 Brennan, E. K. 911
 Brennan, K. M. 486
 Bretagnollie, V. 226
 Bridgham, S. D. 79
 Bried, Jason T. 600
 Brinson, M. M. 48, 125, 1111
 Brinson, Mark M. 614
 Brissette, John C. 686, 709
 Brisson, J. 353, 374
 Bristow, J. M. 491
 Britsch, L. D. 927
 Brix, H. 57, 132
 Broadhead, R. G. 798, 817, 861
 Brockmeyer, R. E. 645
 Brongers, M. 227
 Bronson K. F. 319
 Brooks, J. R. 799
 Brooks, R. P. 394, 403, 423, 1167
 Brooks, Robert P. 402
 Brooks, Robert T. 306, 1142, 1208
 Broome, S. W. 788
 Brose, U. 8
 Brose, Ulrich 103
 Brown, C. 952
 Brown, D. 1193
 Brown, K. J. 470
 Brown, L. 541, 549
 Brown, L. C. 548, 561, 563, 570
 Brown, M. 1092
 Brown, M. J. 599
 Brown, Nicholas R. 942
 Brown, R. B. 520
 Brown, Russ T. 458
 Brown, Russell T. 436
 Brown, S. 48, 502
 Brown, S. C. 1133, 1180
 Brown, S. K. 614
 Brown, Stephen C. 1196
 Bruce, I. D. 1006
 Bruggers, R. L. 199
 Bruland, G. L. 797
 Brumbaugh, W. G. 430
 Brunen, J. M. 321
 Brusati, Elizabeth D. 779
 Bryant, William S. 932
 Bubb, J. M. 74, 160
 Budelsky, R. A. 1083, 1087
 Buechler, Dennis G. 1154
 Buford, M. A. 745
 Buhlmann, K. A. 421
 Bukaveckas, P. A. 754
 Bull, D. C. 324
 Bullen, T. D. 477
 Bullock, A. 110
 Bunting, M. J. 100
 Burdick, D. M. 76, 914, 1199
 Burdt, A. C. 739
 Burel, F. 226
 Burger, J. A. 679, 748, 763
 Burger, James A. 678
 Burkart, M. 307
 Burleigh, James R. 239
 Burney, C. M. 31
 Burns, R. T. 427
 Burow, K. R. 466
 Burt, T. P. 324
 Burton, T. M. 546
 Burton, Thomas M. 483
 Bury, R. Bruce 969
 Busbee, W. S. 587
 Bushmann, Paul J. 584
 Buskens, R. F. M. 178
 Butet, A. 188
 Butler, M. G. 1077
 Cable, T. T. 907
 Cahoon, D. 927
 Calhoun, A. J. 1200
 Calhoun, Aram J. 1187
 California Sea Grant 52
 Callahan, Timothy 633
 Callaway, J. C. 129, 440, 652
 Cambardella, C. A. 1171
 Cameron, Guy N. 574
 Campbell, K. L. 429
 Campbell, Kenneth L. 669
 Canterberry, J. H. 733
 Caplan, J. A. 695
 Capone, L. T. 676, 751
 Cardinale, B. J. 546
 Cardoch, L. 933
 Carey, Andrew B. 982
 Carlberg, J. M. 297
 Carleton, J. N. 44
 Carlson, D. B. 649
 Carlson, K. 428
 Carothers, S. W. 1183
 Carpenter, Q. J. 512
 Carpenter, Stephen R. 522
 Carr, M. A. 464
 Carrillo Guerrero, Yamilett 379
 Carroll, Connie 504
 Carstenn, S. 698
 Carter, E. A. 745, 763
 Carter, M. H. 520
 Carter, V. 89, 614
 Carton, O. T. 340, 352
 Casey, R. E. 833
 Casey, W. P. 619, 740, 749
 Cash, K. 175
 Castle, K. 322
 Castleberry, S. B. 385, 411, 620
 Castro, H. 681
 Catallo, W. J. 36
 Cataudella, S. 313
 Ceska, Oluna 333
 Cessna, A. J. 1063
 Cezilly, F. 91
 CH2M Hill, Inc. 293
 CH2MHILL (Firm) 295
 Cha, M. W. 325
 Chabreck, R. H. 923, 1134, 1149, 1184
 Chadde, S. W. 974
 Chamberlain, R. J. 297
 Chan, Karrie 463
 Chanasyk, D. S. 321
 Chandler, G. A. 948
 Chang, Y. F. 350
 Chapin, C. 79
 Chaplot, V. 1067
 Chapman, P. J. 163
 Chapman, Raymond S. 916, 919
 Charman, D. 272
 Charpentier, M. A. 595
 Chasar, L. C. 1131
 Chen, C. Y. 214
 Chen, J. M. 312
 Chen, K. F. 343
 Chen, Ronghua 660
 Chen, Y. M. 350
 Cheney, B. 986
 Cheng, S. 381
 Chesapeake Bay Program 581

- Chescheir, G. M. 644, 798, 805, 817, 861
 Chesheir, G. M. 719
 Chester, P. W. 570
 Chiang, Connie 611
 Chick, John H. 755
 Childers, D. L. 602, 604, 940
 Childers, Daniel L. 589
 Chimney, M. 824
 Chimney, M. J. 802, 807, 841
 Chintala, M. M. 595
 Choi, Jungyill 846
 Chow-Fraser, P. 532
 Christensen, M. A. 881
 Christensen, S. 304
 Christian, D. P. 534
 Christian, R. R. 586
 Cicalini, A.-R. 20
 Cignini, I. 313
 Cirimo, Christopher P. 415
 Clair, T. A. 326
 Clark, D. 646, 1127, 1134, 1147, 1152
 Clark, D. L. 998, 1010
 Clark, D. R. 694
 Clark, J. R. 15, 245
 Clark, R. G. 166
 Clark, R. N. 890, 902
 Clark, William R. 1027
 Clarke, R. A. 294, 826
 Clausen, J. C. 1225
 Clausnitzer, D. 989
 Clausnitzer, David 979
 Clausnitzer, R. R. 973
 Clawson, R. G. 668, 684, 703, 712
 Clawson, R. L. 1175
 Clay, C. J. 225
 Clayton, J. S. 315, 316
 Clearwater, Denise 639
 Clement, B. J. A. 887
 Clemetson, D. J. 908
 Clevenger, W. B. 570
 Clewell, A. F. 1117, 1182, 1188
 Cloern, J. E. 452
 Coale, F. J. 666, 727, 753
 Coats, J. R. 172, 566
 Cobos, D. R. 578
 Cohan, D. R. 1034
 Cohen, M. J. 698
 Cole, C. A. 281, 403
 Cole, Charles Andrew 335
 Coleman, David C. 655
 Coleman, J. 413
 Coleman, J. M. 925
 Coles, Janice R. P. 389
 Collins, R. 204
 Coloma Lopez, P. 111
 Colvin, T. S. 1171
 Colwell, M. A. 432, 435, 442
 Colwell, Mark A. 459
 Comeau, Y. 353, 374
 Comerford, N. B. 700, 705, 723, 1162
 Comin, F. A. 341, 367
 Comiskey, E. J. 627
 Comiskey, J. 625
 Committee on Restoration of Aquatic Ecosystems: Science, Technology, and Public Policy 104
 Conger, A. W. 1185
 Conklin, J. 711
 Conly, F. M. 238
 Conner, W. 933
 Conner, W. H. 80, 182, 587
 Conner, William H. 661, 1148
 Connolly, R. M. 63
 Connor, Kristina F. 757
 Conrad, Ralf 300
 Conrow, R. 834
 Constantz, J. 466
 Converse, H. 437
 Conway, Warren C. 886
 Cook, H. F. 268
 Cook, M. G. 733
 Cooke, R. A. 552, 571
 Cooney, J. C. 621
 Coonrod, H. S. 349
 Cooper, A. B. 324
 Cooper, C. M. 337, 765, 784, 804, 828, 857, 860, 939, 944, 945
 Cooper, D. J. 1223
 Cooper, David J. 1207, 1219
 Cooper, J. 168
 Cooper, J. A. 1061
 Cooper, R. L. 570
 Coppock, C. R. 619
 Cordell, J. R. 997
 Cotter, A. M. 1049
 Coulson, R. N. 823
 Coveney, M. F. 834, 839, 840
 Coward, P. A. 61
 Cowardin, L. M. 1036, 1095
 Cowman, D. F. 694
 Cox, R. R. 1016
 Craft, C. 137, 580
 Craft, C. B. 653, 740, 977
 Craft, Chris 1000
 Craft, Christopher 680
 Craft, Christopher B. 611
 Craft, M. H. 962
 Craig, N. J. 952
 Cranor, W. L. 430
 Crawford, Richard D. 1046
 Creasman, L. 952
 Creed, I. F. 223, 262
 Crisman, T. L. 577, 582, 590
 Crisman, Thomas L. 264, 593, 636, 692
 Cristol, Daniel A. 769
 Crites, Ron W. 436
 Crivelli, A. 91
 Cromer, Robert B. 812
 Cronk, J. K. 298
 Cronk, Julie K. 559
 Croome, R. L. 318
 Crosbie, B. 532
 Crouch, G. L. 904
 Crow, G. E. 47
 Crowder, A. A. 491
 Crowe, A. S. 500
 Crozier, Gaea E. 673
 Crumpton, W. G. 558, 1045, 1098
 Cubbage, F. W. 1123
 Cui, J. 829
 Cui, Jianbo 236
 Culleton, N. 329
 Curnutt, J. L. 625
 Czartoski, B. J. 563, 570
 Czech, H. A. 2
 D'Amore, David V. 985
 D'Itri, Frank M. 494
 Daggett, S. G. 983
 Dahl, Thomas E. 119, 120, 153
 Dale, P. E. R. 63
 Dale, Svein 218
 Daley, M. L. 1217
 Dalke, P. D. 904
 Dalrymple, G. H. 845
 Dalva, M. 326
 Daly, Sally 687
 Dame, R. F. 602
 Daniels, W. L. 739
 Darnell, Traci M. 770
 Darst, Melanie R. 1130
 Davey, P. A. 256
 David, M. B. 552, 567
 David, Mark B. 289
 David Shuford, W. 471
 Davidian, M. 530
 Davidson, I. 256
 Davis, C. 1118
 Davis, C. B. 548
 Davis, Craig A. 865, 868
 Davis, Craig B. 239, 1119
 Davis, J. G. 837
 Davis, Jack E. 916, 919
 Davis, K. 509
 Davis, Luise 1190
 Davis, O. K. 1218
 Davis, Steven M. 589
 Day F. P. 637, 789
 Day, J. N. 933, 961
 Day, J. W. 84, 927, 928, 933, 959, 961, 1159
 Day, John 917
 Day, John H. 459
 Day, John W. 661, 937
 De Datta, S. K. 261
 De Laney, T. A. 285
 De Meeues, T. 91
 De Souza, M. 447
 De Steven, D. 598
 De Steven, Diane 605, 658
 de Szalay, Ferenc A. 438
 De Voogt, K. 237
 De Weese, L. R. 1055
 Dean T. J. 957
 DeAngelis, D. L. 627
 Deason, J. P. 1166
 Deason, M. G. 871
 DeBiase, Adrienne E. 1122
 Debusk, T. A. 841, 1195
 DeBusk, W. F. 628, 683
 Decamp, O. 284
 DeGaetano, A. T. 1140
 DeGraaf, R. M. 1204
 Dehayr, R. 63
 Deil, Ulrich 108

- DeLaune, R. D. 576, 628, 652, 920, 936, 1149
 Delaune, Ronald D. 924
 Delehanty, David J. 1079
 Delphey, P. J. 1080
 Denisoff, C. 437
 Denison, Doug 501
 Denver, J. M. 796
 Deren, C. W. 764
 Destefano, Stephen 379
 Detenbeck, N. E. 527, 553, 1049
 Detenbeck, Naomi Elizabeth. 151
 Devito, K. J. 56, 223, 262
 Devoe, M. R. 646
 DeVries, James H. 229
 DeWalle, D. R. 423
 DeWeese, L. R. 1039, 1066
 Di, J. 735
 Diamond, A. W. 133
 Dias, S. M. 20
 Dick, Thomas M. 106
 Dickerson, K. K. 265
 Dickson, H. Loney 143
 Diepen, L. T. A. van 467
 Dierberg, F. E. 841, 1195
 Dieter, C. D. 1054, 1076
 Dietz Brantley, Susan E. 1122
 Dijkema, K. S. 271
 Dinnes, D. L. 1171
 Dinsmore, J. J. 1025, 1080, 1092, 1093, 1189
 Dionne, M. 76
 Dobrowolski, J. P. 909
 Dodson, S. I. 572
 Doebel, C. 330
 Donald, D. B. 175, 1040
 Donald, David B. 235
 Donath, Tobias W. 244
 Doner, H. E. 460
 Doner, Harvey E. 478
 Doren, R. F. 845
 Dorge, Jesper 338
 Dortch, Marks S. 963
 Douglas, D. R. 735
 Doust, Jon Lovett 142
 Doust, Lesley Lovett 272
 Drew, M. B. 794
 Drew, Mark B. 792
 Drexler, J. Z. 1140
 Drexler, Judy Z. 506
 Drizo, A. 353, 374
 Droogers, P. 237
 Droscher, T. W. 1006
 Drost, H. J. 220
 Droste, R. L. 372
 DuBowoy, P. J. 555
 DuBowoy, Paul J. 779
 Dubs, F. 226
 Duebbert, H. F. 1073
 Duelli, P. 251
 Duffy, W. G. 646, 1052, 1054, 1094, 1127, 1134, 1147, 1152
 Duloherly, N. C. 838
 Duncan, B. W. 617
 Duncan, P. 226
 Dunn, A. 311
 Dunn, R. J. K. 63
 Dunne, E. J. 329, 340, 352
 Durant, D. 255
 Durham, R. S. 725
 Duxbury, J. M. 1186
 Duxbury, John 309
 Dwyer, C. P. 1036
 Dykyjova, Dagmar 156
 Eadie, J. M. 449
 Earnest, L. 645
 Eckles, S. Diane. 5
 Edsall, T. 490
 Edwards, A. L. 1139
 Eggett, D. 164
 Ehrenfeld, Joan G. 1137
 Eilers, B. J. 983
 Eilers H. P. 976
 Eilers, J. M. 983
 Eischeid, I. 211
 Ekstein, J. D. 894
 Ell, M. J. 1077
 Elliott, C. C. H. 199
 Elliott, J. A. 1063
 Ellis, James 504
 Ellison, Aaron M. 154
 Ellison, J. C. 64
 Elonen, C. M. 1049
 Elphick, C. S. 480
 Elphick, Chris S. 465
 Emmett, B. A. 61
 Engel, B. A. 571
 Engelhardt, K. A. M. 37, 38
 Englande, A. J. 933
 Ensign, S. H. 752, 790
 Entrekin, Sally 610
 Entry, J. A. 172, 714
 Eppink, F. V. 77
 Ernst, T. L. 975
 Ervin, Gary N. 600
 Erwin, K. L. 71
 Erwin, R. Michael 121
 Esselink, P. 271
 Ettema, Christien H. 655
 Euliss, N. H. 450, 1033, 1052, 1062, 1070, 1071, 1094
 Euliss, N. H. Jr 1032
 Euliss, Ned H. 438, 1037, 1057, 1074
 Evans, D. E. 775
 Evans, D. L. 582
 Evans, David L. 636
 Evans, P. W. 878
 Evans, R. E. 848
 Evans, R. O. 815
 Evers, D. E. 918
 Environmental Research Laboratory (Gulf Breeze, Fla.) 1159
 Ewel, K. C. 577, 749, 806, 1143
 Ewing, J. M. 859
 Ezell, A. W. 912
 Fairbairn, S. E. 1025
 Falcucci, M. 313
 Fanning, D. S. 616
 Farahbakhshazad, N. 291
 Farenhorst, A. 330
 Fares, A. 706
 Fares, Ali 705
 Farris, J. L. 765, 804
 Farrish, K. 594
 Faulkner, B. R. 274
 Faulkner, S. P. 951
 Faulkner, Stephen 131
 Faulkner, Stephen P. 955
 Fausey, N. R. 548, 563, 570
 Feagley, S. 933
 Feagley, Sam E. 661
 Feitosa, F. A. N. 162
 Feng, X. 214
 Fennessy, M. Siobhan 1119
 Fennessy, Slobhan 136
 Ferguson, Chad 1000
 Field, Joanne J. 436
 Findlay, C. S. 185, 498, 517
 Findlay, C. Scott 526
 Findlay, S. E. G. 51
 Finger, S. E. 1176
 Fink, L. 824
 Fink, L. E. 808
 Finley, J. C. 423
 Finn, V. M. 543
 Fish, E. B. 864, 876
 Fish, Ernest B. 880
 Fisher, A. S. 420
 Fisher, J. 145
 Fitz, H. C. 597
 Flaig, E. 93
 Flake, L. D. 1054
 Flather, C. H. 1123
 Fleck, J. A. 462
 Fleming, D. M. 627
 Fleskes, J. P. 455
 Fletcher, C. A. 160
 Fletcher, R. J. 1081
 Flickinger E. L. 900
 Flite, O. P. 400
 Flores Montes, M. J. 162
 Flynn, K. 712
 Flynn, Kathryn M. 942
 Fojt, Wanda, J. 1097
 Folkerts, George W. 583
 Folt, C. L. 214
 Fontaine, T. D. 824
 Foote, A. L. 243, 953
 Foote, A. Lee 101
 Ford, J. 1201
 Ford, W. M. 385, 620
 Forest, S. B. 669
 Forget, C. 353
 Forman, K. J. 1156
 Forsyth, D. J. 193
 Fort Collins Science Center (U.S.) 895
 Fortney, R. H. 388, 414
 Foss, L. A. 1072
 Foster, D. 280
 Foster, J. R. 1066
 Foster, N. W. 241, 252
 Foti, Thomas L. 913
 Fowler, P. K. 790
 Fowlkes, Mark D. 692
 Fox, A. D. 186
 Fox, P. M. 460

Author Index

- Fox, Patricia M.** 478
Fox, Sophia 113
Francisco, Robert 441
Francl, K. E. 385, 411
Frankenberger, W. T. 1177
Fraser, D. A. 1006
Fredrickson, L. H. 935, 960
Fredrickson, Leigh H. 1151
Freeland, J. 1035
Freeland, J. A. 1072
Freeman, Ross E. 515
French, J. R. P. 565
Fresco, L. F. M. 271
Fretwell, J. D. 81
Fridgen, P. 1018
Friesen-Pankratz, B. 330
Friesen-Pankratz, Bruce 1044
Frydenborg, Russ 134
Fujii, H. 224
Fujii, R. 462, 466
Furlong, E. T. 430
Gabor, S. 117
Gabor, T. S. 133
Gabrey, S. W. 800
Gadawski, T. R. 117
Galatowitsch, S. M. 3, 69, 545, 553, 1043, 1082, 1083, 1085, 1087, 1097, 1105
Galatowitsch, Susan 1191
Galatowitsch, Susan M. 537, 1089, 1101, 1104, 1112
Galbraith, Hector 187
Galbraith, J. M. 739
Gale, M. R. 241, 260, 529, 533, 536
Gale, Margaret R. 489, 521, 1157
Gale, P. M. 93, 729
Gale, R. W. 430
Galgraith, H. 28
Gambrell, R. P. 128, 951, 1159
Gamon, M. 176
Gao, S. 474, 476, 477, 479
Garbisch, E. W. 787
Garbisch, J. L. 787
Garbutt, K. 405, 413
Garcia, C. 341, 367
Garcia, R. M. 728
Gardner, L. R. 654, 1111
Gardner, S. C. 991
Gardner, W. S. 544
Garraway, J. L. 268
Garrett, P. B. 682
Garson, G. 84
Gaston, Gary R. 1108
Gathman, J. P. 546
Gathman, Joseph P. 483
Gathumbi, S. M. 726
Gauthier, G. 11
Gauthreaux, Sidney A. 687
Gavin, H. 328
Gawlik, Dale E. 673
Gay, P. 836
Geddes, Pamela 755
Gelbrecht, J. 375
Gellerstedt, Paul A. 757
Gelwick, F. P. 606
Gentry, L. E. 552, 567
Gentry, Lowell E. 289
Geohring, L. D. 1186
Geohring, Larry 309
Geological Survey (U.S.). 81, 484, 895
George, B. M. 671
George, D. B. 428
Gerakis, A. 158, 323
Gerard, Patrick D. 938
Gerhardt, R. R. 427
Gerla, P. J. 488
German, C. D. 573
Geron, C. D. 426
Gerth, A. 20
Geter, F. 575
Gettner, S. 211
Geyer, Wolfgang 286
Gherini, S. A. 722
Ghosh, B. C. 200
Giardini, L. 301
Gibbs, James P. 1202
Gibbs, M. M. 342
Gil, J. 176
Gillespie, W. B. 939
Gilliam, J. W. 109, 798, 805, 817, 861
Gilmer, D. S. 455, 1095
Gilmore, R. G. 645
Giokas, D. 277
Giudice, John H. 68
Glaz, B. 764
Gleason, R. A. 1052, 1070, 1071, 1094
Gleason, Robert A. 1057
Glenn, D. M. 279
Gloaguen, J.-C. 273
Godfrey, Paul J. 486, 959
Godrej, A. N. 44
Goebel, Charles P. 792
Goebel, D. R. 1075
Goeltenboth, F. 590
Goforth, G. 802, 824
Goforth, G. F. 856
Goldowitz, B. S. 872, 875
Goldsborough, L. 1029
Goldsborough, L. G. 330, 1045, 1098
Goldstein, Michael I. 750
Golladay, S. W. 623, 662, 672
Golladay, Stephen W. 610, 730
Golterman, H. L. 360
Gonthier, G. J. 956
Good, B. 1152
Good, B. J. 951
Gordon, R. 351
Gordus, A. G. 454
Gosselink, J. G. 914, 918, 934, 940, 1158
Gosselink, James G. 148
Goulet, R. R. 372
Gower, S. T. 10
Gowthaman, S. 469
Graber, D. A. 1163, 1164
Graetz, D. A. 726
Grafton, W. N. 388
Graham, S. A. 977
Graham, Sean 1000
Graham, Wendy D. 669
Granata, T. 541, 549
Grant, Ian F. 194
Grant, W. E. 667
Graves, Mark R. 922
Gray, Brian R. 538
Gray, K. R. 373
Gray, M. J. 767, 897
Gray, Matthew J. 891, 896
Green, Emily K. 1089
Greene, T. A. 686
Greenwood, R. J. 1036, 1068
Grego, S. 20
Gregory, J. D. 734
Grevilliot, F. 206
Grieve, C. M. 290
Grigal, D. F. 73, 241, 487, 1011
Grigal, David F. 1157
Grillas, P. 320, 356
Grismer, M. E. 464
Grismer, Mark E. 1220
Grissom, S. 524
Griswold, T. 1153
Grizzard, T. J. 44
Groenigen, J. W. van 467
Groffman, P. M. 26, 595
Groman, Hazel A. 399, 643, 657, 701, 708, 721
Gross, L. J. 625, 627
Gross, T. S. 735
Grosse, W. 381
Grosshuesch, David A. 947
Grozev, Ognyan 14
Grubb, T. C. 531
Grue, C. E. 991, 1039, 1055, 1066
Gu, B. 826, 841
Guardo, M. 807, 814, 824
Guerrero, F. 159
Guesewell, Sabine 85
Gueune, Y. 266
Guggisberg, A. C. 505
Guitart, R. 254
Guitjens, J. C. 274
Gulati, R. D. 314
Gulf of Mexico Program (U.S.) 293, 295
Gunter, D. K. 717
Guo, X. 444, 473
Guo, Yanfei 942
Gurprasad, N. P. 175
Gustafson, S. 1214
Guynn, David C. 737, 818
Gwin, S. E. 972
Gwin, Stephanie E. 988
Haapanen, Merja 184
Haberl, R. 20
Haig, S. M. 978, 1007, 1008
Hairston, Ann J. 1012
Halide, H. 280
Hall, D. L. 864, 888
Hall, Dianne L. 880
Hall, M. 189
Hall, T. N. 708
Hallock, L. L. 1212
Hallock, R. J. 1212

- Halloum, D. J. 157, 287
 Hally, V. M. 342
 Halse, S. A. 242
 Hamel, Paul B. 913
 Hamilton, A. 961
 Hamilton, H. 87
 Hamilton, P. A. 796
 Hamilton, R. B. 926, 943
 Hamm, N. A. S. 328
 Hammer, D. A. 27, 308
 Hammer, Donald A. 1115
 Hanchey, M. F. 797
 Haney, A. 960
 Hanlin, Hugh G. 737, 818
 Hanlin, Hugh H. 812
 Hanlon, A. 256
 Hann, B. 1029
 Hanna, W. M. 434
 Hanowski, J. M. 534
 Hanschmann, Guenter 286
 Hanula, James L. 704
 Hardin, P. 986
 Hardy, J. P. 874
 Harp, James A. 898
 Harrington, R. 329
 Harris, P. Dawn 433
 Harrison, Charles A. 744
 Harriss, R. C. 107
 Hart, E. Andrew 870
 Hartig, Ellen Kracauer 14
 Hartman, W. A. 1048
 Harvey, Judson W. 846
 Hassan, A. E. 710, 746
 Hatfield, J. L. 1171
 Hathhorn, W. E. 999
 Hauer, F. Richard 1128
 Haukos, D. A. 867, 877, 893, 901, 906, 911
 Haukos, David A. 873
 Hawes, S. R. 927
 Hawkins, C. P. 909
 Hay, DeLynn R. 903
 Hayashi, M. 1020
 Hayashi, Masaki 306
 Hayes, D. F. 1136
 Hayes, Daniel B. 481
 Hayes, W. A. 724
 Haywood, James D. 745
 Hazlett, P. 241
 Hazlett, P. W. 252
 Healey, M. 205
 Heard, L. P. 157, 287
 Heath, R. 307
 Hebner, A. 20
 Heckman, Charles W. 32
 Hecnar, S. 492
 Hefner, J. M. 386
 Heilman, J. L. 578
 Heimann, D. C. 535
 Heinsch, F. A. 578
 Heitmeyer, M. E. 935
 Heitmeyer, Mickey E. 1110, 1121
 Hejny, Slavomil 156
 Helgen, Judy 29
 Hench, K. 413
 Hendrickx, J. M. H. 1224
 Hendrix, Kathleen M. 1198
 Henne-Kerr, J. L. 926, 943
 Henne-Kerr, Jackie L. 947
 Henry, D. B. 1039
 Henry, W. G. 1210
 Henszey, R. J. 1169
 Herbel, M. J. 477, 479
 Herdendorf, C. E. 497
 Hermanutz, R. 527
 Hesse, Irene D. 661
 Hetherington, T. E. 1181
 Hewison, A. J. M. 226
 Hey, D. L. 542
 Hey, Donald L. 12
 Heydemann, B. 227
 Hickey, M. G. 876
 Hicks, Brianne M. 556
 Higgins, H. A. 997
 Higgins, K. F. 257, 1028, 1051, 1091, 1156
 Higgins, Kenneth F. 892
 Higgins, M. 378
 Higgins, Michael J. 513
 Hill, A. R. 6, 56
 Hill, Bernard D. 235
 Hill, C. M. 1186
 Hill, Cynthia M. 309
 Hill, D. T. 278, 822
 Hillestad, H. O. 1185
 Hilliard, C. R. 1063
 Hillman, T. J. 263
 Hinchee, R. E. 995
 Hinojosa Huerta, Osvel 379
 Hinson, J. M. 573
 Hiscock, J. G. 669
 Hoag, J. C. 995
 Hoagland, C. R. 567
 Hobbs, B. F. 495
 Hoelzel, Norbert 244
 Hoffman, R. J. 1211
 Hofmockel, K. H. 832
 Hofmockel, Kirsten H. 773
 Hogan, D. M. 842
 Hohman, W. L. 157, 287
 Holden, J. 163
 Hollands, G. G. 1194
 Hollis, G. E. 58, 201
 Holmes, C. W. 585
 Holz, S. 248
 Homan, H. J. 1069
 Hongo, H. 213
 Hook, D. D. 15, 152, 798
 Hook, Donal D. 1125
 Hopkins, Todd E. 589
 Hopkinson, C. S. 1217
 Horn, Edward 979
 Horn, Scott 704
 Horne, A. J. 303
 Hornung, C. L. R. 243
 Hoshino, H. 370
 Hosoya, Kazumi 851
 Hothem, J. 563
 Hothem, J. A. 561
 Houke, L. 1193
 Houlahan, J. 517
 Houlahan, J. E. 185
 Houlahan, Jeff E. 526
 Houston, J. E. 359
 Houte, S. 226
 Hovorka, S. D. 883
 Howard-Williams, C. 302
 Huang, Zu-Hao 138
 Hubbard, D. E. 1052, 1094
 Hubbard, Daniel E. 1019
 Hubbard, R. K. 836, 837
 Hubbard, Robert K. 791
 Huber-Lee, Annette 187
 Hubert, W. A. 265
 Huckins, J. N. 430, 1066
 Huddleston, Eric 562
 Huddleston, J. H. 989
 Huddleston, J. Herbert 979, 985
 Hudnall, Wayne H. 661
 Hudon, Christiane 116
 Hudson, J. A. 61
 Hudson, R. J. M. 722
 Huener, J. D. 1203
 Hughes, T. E. 663
 Hull, V. 313
 Humenik, F. J. 766, 781, 786, 858
 Hummer, J. W. 398
 Huner, J. V. 1192
 Hunt, P. G. 340, 733, 766, 775, 781, 786, 793, 819, 858
 Hunt, R. J. 493
 Hunt, Randall J. 484
 Hunt, W. F. 644
 Hunter, F. 1040
 Hunter, Fraser G. 235
 Hunter, Malcolm L. 1187
 Hupp, C. R. 756
 Hurd, T. M. 382
 Hurst, D. 509
 Hussenot, J. M. E. 198
 Huston, M. A. 627
 Husveth, Jason 537, 1191
 Hutchens, J. J. 1155
 Hyfield, E. 933
 Hygnstrom, S. E. 894
 Hyman, J. B. 1103
 Ibekwe, A. M. 290
 Ibrahim, S. M. 177
 Ingersoll, C. A. 1010
 Inman, Rainy L. 481
 Institute for Wetland and Waterfowl Research. 1101
 International Water Association. IWA Specialist Group on Use of Macrophytes in Water Pollution Control. 19
 Irmiler, U. 227
 Isacch, J. P. 248
 Ischinger, L. S. 139
 Isenhardt, T. M. 564
 Isensee, A. R. 695
 Isola, C. R. 432, 435
 Iwami, Yoshifumi 240
 Izuno, F. T. 666, 676, 727, 728, 751, 753
 Jackson, C. R. 716
 Jackson, M. 986
 Jackson, P. L. 980

Author Index

- Jackson, R. D.** 451
Jackson, R. J. 209
Jacob, D. L. 17
James, D. E. 564
James J. Dinsmore 1100
James, J. P. 912
James, S. M. 222
Jamieson, T. S. 351
Janik, C. A. 1210
Jans, L. 220
Jansen, A. 205
Jansen, P. 1193
Janssen, L. L. 1042
Janssen, Larry 1086
Janssens, J. A. 79
Jarvis, N. J. 259
Jarvis, R. L. 455
Jassby, A. D. 452
Jaynes, D. B. 1067, 1171
Jeglum, J. K. 241
Jenkins, D. G. 524, 554
Jenkins, J. J. 282
Jenkins, Jeffrey J. 283
Jensen, A. 180
Jensen, K. 997
Jensen, K. C. 767
Jensen, S. E. 984
Jenssen, P. D. 296
Jeske, C. W. 1192
Jiang, Hong 247
Jimenez-Melero, R. 159
Jimenez, R. 195
Jing, S. 345
Jing, S. R. 350, 358, 363
Joeckel, R. M. 887
Joens, J. 1024
Joergensen, C. 249
Johengen, T. H. 544
John, D. L. 813
Johns, D. 594
Johnson, B. T. 1065
Johnson, D. H. 1014, 1032, 1033
Johnson, K. M. 31
Johnson, M. A. 1034
Johnson, M. D. 1120
Johnson, M. H. 766, 819
Johnson, R. R. 1183
Johnson Randall, L. A. 953
Johnson, T. M. 477
Johnson, W. C. 1028
Johnson, W. E. 735
Johnston, C. A. 25, 369
Jones, D. B. 666
Jones, D. D. 555
Jones, J. R. 921
Jones-Lepp, T. L. 430
Jones, Mark D. 696
Jones, R. D. 809
Jones, R. H. 668, 684, 760
Jones, T. A. 13
Jordan, C. Frank 755
Jordan, T. E. 832, 842
Jordan, Thomas 773
Josselyn, M. 1153
Ju, W. 312
Jull, T. 1218
Junk, W. J. 122
Junkin, G. M. 1134
Jurgensen, M. F. 241, 260, 529, 530, 533, 536
Jurgensen, Martin F. 521, 1157
Jurik, T. W. 1053
Kadlec, J. A. 1203
Kadlec, R. H. 20, 90, 93, 123, 342, 354, 519, 542, 841
Kadlec, Robert H. 310
Kalbitz, Karsten 286
Kalburtji, K. 158
Kalin, B. 1218
Kallies, K. W. 857, 860
Kaminski, R. M. 767, 912
Kaminski, Richard M. 938
Kane, E. S. 635
Kantrud, H. A. 1015, 1031, 1047, 1073
Kantrud, Harold A. 1026
Kanwar, R. S. 371, 558
Kao, C. M. 343
Karimi, R. 214
Karlen, D. L. 1171
Karrenbrock, F. 381
Kasckow, E. M. 297
Kaspar, T. C. 1171
Kauffman, J. B. 1003
Kayser, K. 346
Keeland, B. D. 954, 957, 1188
Keeland, Bobby D. 674
Keenan, C. M. 582
Keith, J. O. 199
Keller, B. J. 851
Keller, Mark 979
Kelley, Timothy R. 562
Kellison, Robert 693
Kelly, J. M. 260
Kemp, G. P. 959, 961
Kendrick, Bryce 333
Kennedy, C. A. 407, 408
Kennedy, Gavin 82
Kennedy, H. E. 1188
Kennedy, Harvey E. 950
Kennish, M. J. 16
Kent, D. M. 647, 810
Kenttaemies, Kaarle 184
Kentual, M. E. 1117
Kentula, M. E. 92, 972
Kentula, Mary E. 988
Keough, J. R. 1169
Kerneis, E. 255
Kesel R. H. 929
Kessel, C. van 467
Kiefer, J. H. 590
Kiehl, K. 211
Kiernan, B. D. 382
Kiilsgaard, C. 1007
Kilbride, K. M. 1001, 1210
Kilgo, John C. 690, 704, 744
Kim, Y. 277
Kimball, B. A. 199
King, S. L. 357, 954
King, Sammy L. 674, 825
Kingsford, R. T. 173
Kirby, P. V. 669
Kirby, R. E. 45
Kirkman, Katherine L. 792
Kirkman, L. K. 794
Kirkman, L. Katherine 759
Kite, G. 237
Kittle, D. L. 405
Kittredge, D. B. 1216
Kiviat, E. 51
Kjelmyr, J. E. 471
Klaine, S. J. 833
Klaine, Steve 782
Klarquist, J. E. 543
Kleiss, B. A. 956
Klett, A. T. 1014
Klimas, C. V. 958
Kloetzli, F. 364
Knight, J. G. 651
Knight, R. L. 27, 294, 826
Knight, S. S. 857, 860
Knopf F. L. 889
Knutson, Melinda G. 538
Ko, J.-Y. 928, 933
Ko, Jae-Young 937
Koch, M. S. 628
Koford, R. R. 1081
Koike, M. 231
Kolka, R. K. 619, 780, 838, 1011
Kollar, J. 1220
Kolozsvary, Mary B. 528
Koneff, M. 1118
Koneff, Mark D. 634
Konisky, R. A. 1199
Koob, T. 999
Koonce, J. F. 495
Kordek, W. S. 388, 414
Korhnak, L. V. 707
Kornhak, L. V. 702
Kosier, T. 807
Koskiaho, J. 288
Kotanen, Juho 184
Kovacic, D. A. 552, 567
Kovacic, David A. 289
Kovalchik, B. L. 973
Kowalski, K. P. 514
Kown, S. R. 278
Kozlowski, T. T. 94
Krabbenhof, D. P. 493
Kraft, K. M. 1036
Krapu, G. L. 1016, 1036
Krapu, Gary L. 1026
Kress, Margaret R. 922
Kretschmann, R. N. 279
Krieger, K. A. 485, 551
Kringen, D. E. 1078
Kroeger, Paul 333
Krogman, Naomi T. 101
Kruger, E. L. 172, 566
Krynitsky A. J. 900
Ku, Timothy T. 942
Kudray, Gregory M. 489
Kuehn, E. 1009
Kuijken, E. 186
Kumaraswamy, S. 147
Kundell, J. E. 1107
Kunst, S. 346
Kusler, J. A. 71, 1117

- Kusler, Jon A. 687
 La Peyre, M. K. 72
 Labadz, J. C. 163
 LaBaugh, J. W. 140, 1021
 Labelle, M. A. 374
 LaBranche, Julie 639
 Lacher, Thomas E. 750, 779
 Lacki, M. J. 398
 Lagrange, T. G. 911, 1189
 LaGrange, Theodore G. 1100
 Laha, S. 677
 Laidig, K. J. 612
 Laidig, Kim J. 170
 Laiho, Raija 1157
 Laine, Jukka 1157
 Laing, J. A. 691
 Lakel, W. A. 745
 Lancia, Richard A. 687
 Lane, C. R. 698
 Lane, R. 933
 Lane, R. R. 961
 Lang, G. E. 396, 399
 Langergraber, G. 20, 118
 Langston, M. A. 810
 Lanham, J. D. 587
 Lanham, Joseph D. 812
 Lansford, S. 428
 Laquer, F. C. 1136
 Larsen, L. 249
 Larson, J. S. 1204
 Larson, V. L. 617
 LaSalle, Mark W. 768
 Lawler, S. P. 368
 Lawrence, A. L. 851
 Lawson, Edwin R. 942
 Lea, R. 530, 670, 734, 817, 1117, 1182
 Lea, Russ 687, 1125
 Leblanc, R. J. 1127
 LeDuc, D. L. 355
 Lee, A. A. 754
 Lee, C. R. 721
 Lee, D. 345
 Lee, D. R. 277
 Lee, D. Y. 350, 358, 363
 Lee, H. Y. 343
 Lee, L. C. 914, 1158
 Lee, P. Y. 569
 Lee, S. Y. 63
 Lee, V. 150
 Leeds, J. A. 682
 Leeks, G. 202
 Leet, Curtis 979
 Lefebvre, Gaetan 183
 Lefeuvre, J.-C. 273
 Lehtinen, R. M. 1043
 Lehtinen, Richard. 537
 Lehtinen, Richard M. 1112
 Lehtinen, Rick 1191
 Leibowitz, N. C. 934
 Leibowitz, S. G. 971, 1103
 Leiker, T. J. 430
 Leitch, J. A. 1018, 1030, 1090
 Lemckert, C. J. 63
 Lemly, A. D. 1168, 1176
 Lemly, A. Dennis 161
 Lenton, J. 498
 Leonard, S. G. 55
 Leopold, B. D. 767, 912
 Leopold, D. J. 420
 Leopold, Donald J. 1145
 Lepart, J. 320, 356
 Lepistoe, Ahti 184
 Lerch, Robert N. 283
 Leroux, A. B. A. 188
 Lesikar, Bruce J. 431
 Leslie, A. J. 577
 Leslie, Andrea J. 593
 Lester, J. N. 74, 160
 Leuthold, Niels 969
 Leventhal, E. 539
 Levin, D. 1150
 Levine, D. A. 508, 543
 Levings, C. D. 996
 Lewis, G. L. 903
 Lewis, Lori J. 1130
 Lewis, M. A. 245
 Lewis, Michael A. 35
 Lewis, R. R. 71, 1116
 Lewis, S. J. 45
 Leyva, Raquel I. 896
 Li, C. 829
 Li, Changsheng 66, 236
 Li, Harbin 66
 Li, Yuncong 843
 Li, Z. 217
 Libey, G. S. 297
 Lichko, L. E. 1200
 Lichvar, Robert W. 1205
 Lide, Robert F. 605, 759
 Liehr, S. K. 340
 Light, Helen M. 1130
 Liljaniemi, Petri 184
 Lillie, R. A. 572
 Lin, Y. 345
 Lin, Y. F. 350, 358, 363
 Lin, Z. 476
 Lin, Z. Q. 447, 474
 Lin, Zhi Qing. 475
 Lindau, C. W. 920
 Lindau, Charles W. 924
 Lindsey, J. 933
 Lindsey, S. B. 305
 Linscombe, R. G. 923
 Linz, G. M. 1069
 Lippmann, B. E. 541
 Lipton, J. 28
 Liu, Amy J. 574
 Liu, G. 529
 Liu, H. 217
 Liu, Nai-Fa 138
 Liu, Xingmei 247
 Llamas, M. R. 221
 Llewellyn, D. W. 952
 Loaiciga, H. A. 258
 Lobpries, David S. 862
 Lock, L. 509
 Lockaby, B. G. 80, 196, 668, 675, 684, 703, 712, 760, 1161
 Lockaby, B. Graeme 688
 Lockaby, Graeme 1174
 Lockhart B. R. 957
 Lockhart, Brian R. 942
 Lockhart, W. L. 165
 Loftus, William F. 755
 Lokemoen, John T. 1041
 Londo, A. J. 699, 717
 Long, S. P. 256
 Lopez, E. 380
 Lopez, Ricardo D. 1119
 Lorenz, Jerome J. 589
 Lorimor, J. C. 371
 Lovvorn, J. R. 993
 Lovvorn, James R. 870
 Lowe, E. F. 834, 839, 840
 Lowe, M. W. 717
 Lowe, W. J. 686
 Lowrance, R. 836
 Lowrance, Richard 655, 791
 Lowry, D. J. 1141
 Lu, X. 217
 Luckenbach, M. W. 738
 Luckeydoo, L. 563
 Luckeydoo, L. M. 548
 Ludden, A. P. 1066
 Ludwig, D. F. 855
 Lugo, A. E. 48, 1143
 Lugo, Ariel E. 614
 Lumpkin, T. A. 336
 Lundin, L. 215
 Luo, H. -. R. 901
 Luo, Hong-Ren 893
 Lydon, P. O. 533
 Lyon, S. R. 290
 Macdonald, H. F. 359
 MacDonald, L. H. 1223
 Maceina, M. J. 665
 Machacek, T. A. 1078
 MacNeill, A. L. 722
 Macrae, M. L. 262
 Macroberts, B. R. 848
 MacRoberts, Barbara R. 609
 Macroberts, M. H. 848
 MacRoberts, Michael H. 609
 Madani, A. 351
 Mader, S. F. 670, 731
 Madsen, J. 186
 Magee, Patrick A. 1151
 Magoon, O. R. 437
 Mahaney, W. M. 394, 1167
 Maitland, Peter S. 18
 Mallin, M. A. 752, 790
 Malterer, T. J. 79
 Malvarez, A. I. 125
 Mambani, B. 261
 Mander, U. 296
 Manley, Scott W. 938
 Manosa, S. 254
 Mansell, R. S. 632, 705, 706
 ManTech Environmental Research Services Corp. 1012
 Marburger, J. E. 735
 Margolis, B. E. 390
 Mark Ford, W. 411
 Marks, S. 202
 Marsh Ecology Research Program. 1027
 Marshall, Curtis H. 811

Author Index

- Marshall, W. K.** 1066
Martin, C. O. 958
Martin, D. B. 1038, 1048, 1172
Martin J. 191, 541, 549
Martin, Jean-Louis 191
Martin, P. A. 193
Martin, Thomas H. 919
Martin, V. A. 445
Martinez, M. M. 248
Marty, Jaymee 443
Marty, Jaymee T. 446, 448
Mashriqui, H. S. 961
Masikini, M. 213
Mason, C. F. 256
Masse, H. 11
Massingill, M. J. 297
Mateo, R. 254
Matheny, T. A. 766, 786
Matheson, F. E. 324
Mathias, M. E. 275
Mauchamp, A. 320
Maul, J. D. 945
May, Shawn M. 892
May, T. W. 445
Mayer, G. G. 1075
Mayer, P. M. 1085
Mayer, T. 490
Mayer, Tatiana 82
Mayhew, C. R. 427
McAllister, Kelly R. 992
McAllister, L. S. 1103
McArthur, J. V. 164
Mccarthy, E. J. 685
McCarty, G. W. 820
McCaskey, T. A. 424
McCauley, L. A. 554
McCormick, P. V. 622, 691, 718, 977
McCormick, Paul 1000
McCormick, Paul V. 134
McCoy J. W. 957
McCoy, John W. 825
McCuskey, S. A. 1185
McDaniel, P. A. 616
McDonald, C. B. 635
Mcdonald, Garry V. 431
McDonnell, Jeffrey J. 415
Mcdowell, W. H. 1217
McFadden, L. 60
McFee, W. W. 260
Mcgechan, M. B. 322
McGraw, J. B. 405
McHale, Michael R. 415
McInnes, K. J. 578
McIntyre, S. C. 742
McIver, M. R. 790
McKeating, Gerald 143
McKee, W. H. 53, 679, 701, 838
McKellar, H. N. 602
McKevlin, M. R. 53
McKinney, R. A. 595
Mckinnon, S. 63
Mcknight, Keith 1197
McLaughlin, J. W. 529
McLaughlin, J. W. 260, 533, 536
Mclaughlin, James W. 521
McLeod, K. W. 801, 821, 852
McLeod, Scott 1197
McNulty, S. G. 1113, 1162
McRae, J. M. 242
McVey, J. P. 851
McVoy, C. 597
McWilliams W. H. 588
Meadows, S. 712
Means, J. L. 995
Megonigal J. P. 637
Melcher, Cynthia P. 895
Mendelssohn, I. A. 72
Meng, F. R. 326
Mensing, D. M. 3
Merkley, M. 164
Merritt, Richard W. 513
Mersie, W. 720
Meslard, Francois 191
Mesleard, F. 320, 356
Messina, M. G. 699, 717, 1148, 1161
Messmer, T. A. 1039
Metting, F. B. 336
Metzker, K. D. 503
Meyers, S. P. 1159
Miao, S. L. 622
Micacchion, M. 1181
Michael, J. H. 1002
Michael, Jerry L. 692
Michalek A. J. 957
Michener, W. K. 1111
Mickle, A. M. 99
Middendorf, George A. 776
Middleton, B. A. 967
Middleton, Beth 46
Milam, C. D. 765, 804
Milano, Gary R. 648
Miller, D. L. 631
Miller, Harvey W. 866
Miller-Henson, M. 437
Miller, J. B. 1213
Miller, K. 524
Miller, K. V. 620
Miller, Karl V. 690
Miller, P. M. 1003
Miller, P. S. 571
Miller, R. L. 423
Mills, D. 28
Mills, G. 563
Mills, G. S. 1183
Milone, N. 313
Minchin, P. R. 930
Minckley, T. 1218
Mineau, P. 1066
Minello, T. J. 827
Minello, Thomas J. 601
Miner, J. 512
Mironga, J. M. 181
Mistich, J. 933
Mitchell, D. S. 318
Mitchell, J. C. 421
Mitchell, J. K. 571
Mitchell, J. W. 168
Mitchell, L. J. 670
Mitchell, Laura J. 687
Mitchell, Myron J. 415, 419
Mitsch, W. J. 499, 503, 1126
Mitsch, William J. 148, 559
Miwa, M. 763
Miwa, Masato 678
Mize, R. 848
Mock, Richard 898
Moir, S. E. 322
Molano Flores, Brenda 504
Mollhagen, T. 899
Mollhagen, T. R. 864
Mollhagen, Tony R. 880
Moloney, K. A. 1102
Monfrinotti, M. 313
Moore, J. A. 1009
Moore, J. N. 990, 1004, 1177
Moore, Joseph L. 674
Moore, L. U. 948
Moore, M. T. 337, 765, 784, 804, 828
Moore, S. B. 456
Moore, T. R. 250, 326, 525
Moorhead, D. L. 864, 888
Moorhead, Daryl L. 880
Moorhead, K. K. 387, 391, 412, 591
Moorman, Christopher E. 704
Moorman, Thomas 1197
Morace, Jennifer L. 994
Moreno, F. 259
Morgan, C. R. 100
Morgan, D. S. 1129
Morgan, M. D. 179
Morgan, N. C. 18
Morrison, G. M. 291
Morrison, I. K. 241
Morton, R. A. 585, 664
Moshiri, Gerald A. 21
Mosier, A. R. 319
Mosner, M. 716
Mostaghimi, Saied 831
Mote, C. R. 331
Moura, M. C. O. 162
Moustafa, M. Z. 835
Moutoux, T. 1218
Movassaghi, M. 437
Moyle, P. 275
Moynihan, R. E. 412
Mudd, E. C. 172
Muehl, George T. 862
Mueller A. J. 659
Mulas, G. A. 313
Mulhouse, John M. 605
Muller, S. 206
Muller, T. 232
Mullie, A. 166
Munawar, M. 490
Mundy, C. 1029
Muniz, K. 162
Munson, R. K. 722
Murdock, N. A. 406
Murkin, H. R. 1017
Murkin, Henry R. 1027
Murosky, D. L. 710
Murphy, K. 1147
Murphy, Robert K. 1046
Murray-Rust, H. 237
Murray, S. S. 407, 408

- Musacchio, L. R.** 667, 823
Mushet, D. M. 1032, 1033, 1062
Mushet, David M. 1037, 1074
N' Jie, N. M. 563
Nakamoto, M. 270
Nakanishi, Y. 224
Naney, J. W. 742
Nater, E. A. 1011
National Applied Resource Sciences Center (U.S.) 55
National Council of the Paper Industry for Air and Stream Improvement (U.S.). 293
National Health and Environmental Effects Research Laboratory (U.S.), Western Ecology Division 1012
National Research Council 104, 216
Naugle, D. E. 1028, 1156
Naugle, David E. 892
Naylor, S. 374
Neafsey, J. A. 1225
Neale, C. M. 909
Neely, R. K. 1170
Negroni, G. 334
Neill, C. 1088
Nelms, C. O. 965
Nelson, E. A. 780, 821, 838
Nelson, J. O. 695
Nelson, M. C. 534
Nelson, M. K. 1176
Nelson, R. W. 23
Neumann Leitao, S. 162
New South Wales. Dept. of Land and Water Conservation. 65
Newling, Charles J. 964
Newman, J. M. 826, 1225
Newman, S. 622, 682, 807, 824, 844
Newton, G. L. 837
Newton, W. E. 1031, 1060, 1068
Ngammontha, S. 370
Ngdngam, S. 370
Ngondi, J. G. 199
Nguyen, L. M. 348
Nguyen, M. L. 292, 324, 344
Nicholls, R. J. 60
Nichols, B. E. 663
Nichols, D. S. 9, 86
Nichols, S. J. 565
Nicot, J. -. P. 885
Nieder, W. C. 51
Nienhuis, P. H. 314
Nimmer, G. L. 547
Nishimura, D. J. H. 996
Nissen, J. A. 669
Nix, L. E. 709
Nix, P. G. 87
Nixon, S. W. 150
Noble, Christi 639
Nomsen, D. E. 257
Norland, M. R. 845
Norling, W. 1192
Norman, C. Michael. 584
Norriss, D. W. 186
Nott, M. P. 625
Novais, J. M. 20
Novak, J. M. 819
Noy, P. M. 663
Nudds, Thomas D. 190
Nummedal, D. 1150
Nusser, S. M. 1028
Nutrient Enrichment Committee 293, 295
Nuttall, C. A. 146
Nyman, J. A. 652, 936, 1149
O'Bryan, P. D. 649
O'Connell, Mark 127
O'Connor, G. A. 729
O'Donovan, G. 329
O'Hare, N. K. 845
O'Malley, Rachel Emerson 461
O'neil, L. J. 941
O'Neill, Jay 778
O'Neill, M. P. 909
Oates, L. G. 451
Obeysekera, J. 807
Obrist, M. K. 251
Odum, H. T. 1143
Oficial, R. 195
Oficial, Roberto 194
Ogram, A. 681
Ohio Sea Grant 551
Ohji, Baku 240
Ohlendorf H. M. 457
Ohmart, Robert D. 1198
Ohrui, Kiyokazu 419
Okruszko, H. 339
Okruszko, T. 339
Olsen, A. E. 329
Olson, Richard Arnold 299
Olson, Richard K. 22
Ontkean, G. R. 321
Oring, L. W. 480
Ormerod, S. J. 233
Ortega-Mayagoitia, E. 97
Osenton, P. C. 772
Otte, Annette 244
Otte, M. L. 17
Ouin, A. 273
Outcalt K. W. 957
Outcalt P. A. 957
Overland, J. D. 1069
Oxborough, K. 256
Oztekin, T. 563
Padgett, D. J. 47
Paerl, H. W. 596
Page, G. W. 471
Pagels, J. F. 421
Pague, C. A. 421
Pait, A. S. 245
Palalay, S. 575
Palik, B. J. 623
Palik, Brian 792
Pandey, Sanjeeva 101
Panella, S. 313
Pant, H. K. 816
Paranagua, M. N. 162
Pardue, J. H. 920
Parizek, R. R. 400
Park, P. K. 851
Parker, D. B. 902
Parker, W. B. 951
Parmelee, Jeffrey R. 538
Parra, G. 159
Parsons, K. C. 2
Pashley, D. 952
Pasternack, G. B. 470
Pastor, J. 79
Paterson, D. M. 256
Paton, Peter W. C. 1206
Patrick, W. H. 50, 576, 936, 951, 1149
Patterson, N. J. 494
Patterson, S. C. 763
Patterson, Steven C. 678
Patterson, William B. 966
Paveglio, F. L. 1001, 1210
Pavel, Christina 693
Payne Engineering 293
Payne Engineering (Firm) 295
Payne, V. W. E. 278, 294
Payton, J. D. 822
Peall, S. K. C. 317
Pearl, Christopher A. 969
Pearson, P. 189
Pearson, S. M. 395
Peck, D. E. 993
Peck, T. 1186
Peck, Theodore 309
Pederson, C. H. 371
Peek, James M. 904
Peitz, David G. 942
Pellerin, B. A. 1217
Pelton, M. R. 948
Pelton, Michael R. 696
Peltz, A. 1213
Peltz, L. A. 1215
Pendergrass, K. L. 1003
Peniston, B. E. 1103
Pennsylvania. Dept. of Environmental Resources. 1190
Pepin, Antoinette L. 773
Peralta, R. 267
Perera, Ajantha 239
Perez Garcia, A. 111
Perison, Donna 693
Perry, Laura G. 1104
Perry, M. C. 772
Peters, D. W. 474, 476, 479
Peterson, E. L. 280
Peterson, H. G. 376
Peterson, T. L. 1061
Petranka, J. W. 407, 408
Petrova, K. P. 677
Petty, J. D. 430
Pettygrove, G. S. 449
Pezeshki, S. R. 576
Pezzolesi, T. P. 876
Pfadenhauer, J. 364
Pfeiffer, K. 1169
Pfleeger T. G. 976
Phadungchep, A. 370
Phelps, Joseph 693
Philipp, K. 650
Philipp, K. R. 179, 618
Philippi, L. S. 346
Philippi, Nancy S. 12

Author Index

- Phillips, B. D.** 719
Phillips, J. D. 743
Phillips, Michael J. 1165
Phillips, P. J. 796
Pick, F. R. 372
Pickering, I. J. 447
Piedade, M. T. 122
Piehler, M. F. 596
Pielke, Roger A. 811
Pierce, D. John 992
Pierson, Suzanne M. 988
Pietro, K. 844
Pietro, K. C. 841
Pietz, P. J. 1016
Pinder, A. M. 242
Pipornetti, G. 313
Pittek, M. A. 832
Pittek, Mary 773
Plamondon, A. P. 203
Platts, W. S. 984
Poach, M. E. 340, 766
Poach, Matthew E. 955
Podniesinski, G. S. 420
Podruzny, Kevin M. 229
Poe, A. C. 596
Polit, J. I. 502
Popp, Peter 286
Porej, D. 1181
Pories, C. A. 635
Portwood, Jeff 949
Posadas, C. 777
Posey, J. C. 948
Post, H. E. 44
Pothier, D. 269
Potter, T. 207
Poulin, Brigitte 183
Powell, B. 63
Prantner, S. R. 371
Prenger, J. P. 577
Prenger, Joseph P. 264, 593, 692
Prepas, E. E. 223
Prestegaard, K. L. 616
Preston, David P. 678
Preston, E. M. 30, 43
Prevost, M. 269
Pries, J. H. 294
Prill, G. L. 570
Prince, Harold H. 481, 494
Pritchett, D. W. 930
Puget Sound Action Team, Olympia, WA (USA) 1006
Puglisi, F. A. 1049
Pulich, W. 573
Purdy, C. W. 890, 902
Purdy, Charles W. 898
Pyke, C. R. 439
Pyke, Christopher R. 443
Pyle, W. H. 981
Pyzoha, Jennifer E. 633
Qian, Song S. 830
Qiu, Zeyuan 1179
Qualls, R. G. 697, 854
Quigley, M. 541, 549
Quinn, G. P. 263
Quinn, N. W. T. 434
Quinnett-Abbott, L. 175
Rabe, F. W. 974
Rabenhorst, M. C. 616
Rader, R. B. 164
Rader, Russell B. 264, 438, 461, 483, 496, 510, 513, 593, 607, 610, 636, 736, 870, 880, 1037, 1108, 1144, 1151
Raesly, R. L. 390
Raiesi, F. 167
Raisin, G. W. 318
Rajagopalan, S. 622
Ramakrishnan, B. 147
Raman, D. R. 427
Ramsey, R. H. 878
Rapp, J. 747
Rastall, A. C. 430
Rath, A. K. 147
Rathbun, Stephen L. 655
Ratti, John T. 68
Rave, D. P. 1068
Ray, James D. 866, 886
Raynal, D. J. 382
Reader, Judy 680
Reams, M. A. 72
Reaves, R. P. 555
Reckhow, K. H. 830
Redding, T. E. 262
Reddy, K. R. 93, 340, 352, 628, 681, 683, 713, 715, 729, 816, 841, 1195
Redfield, G. W. 603
Redman, Phillip J. 81
Redulla, C. A. 261
Reed, D. J. 927
Reed, M. R. 801, 821
Reed, Tara 522
Reese, E. 1155
Reeves, H. W. 654
Reginatto, V. 346
Reid, Frederic A. 1151, 1197
Reinecke, Kenneth J. 938
Reineke, David M. 538
Reinhardt, Carrie H. 335
Reisinger, T. W. 748
Reiss, K. C. 608
Rempel, R. S. 117
Renaud, F. 91
Renault, O. 207
Reneau, Raymond B. 831
Renner, R. W. 1058, 1059, 1060
Rennert, B. 375
Renshaw, C. E. 214
Rentch, J. S. 388
Rettig, V. E. 965
Reville, J. P. 353
Rewa, C. 157, 287
Rey, J. R. 645, 649
Reyes, E. 933
Reynolds, B. 61
Reynolds, R. 1056
Reynolds, R. E. 1034, 1058, 1059, 1060
Ricci, L. 248
Rice, C. P. 820
Rice, J. M. 766, 781, 786
Rice, P. J. 566
Rice, R. W. 676, 728
Rich, D. R. 647
Richany, G. H. 809
Richardson, C. J. 685, 697, 797
Richardson, Curtis J. 736
Richardson, J. L. 1035, 1072
Richardson, William B. 538
Richter, Klaus O. 970
Rickerl, D. H. 1042, 1078
Ridd, P. V. 280
Riding, Tim. 65
Riekerk, H. 702, 707, 723, 1113, 1162
Riemersma, S. 321
Riethman, D. T. 570
Rietveld, P. 77
Rinehart, S. C. 421
Rip, W. J. 366
Risley, D. 1118
Ritchie, M. E. 37, 38
Rivard, P. G. 550
Rivers, J. W. 907
Robarts, R. D. 1050
Roberts, Christine 333
Roberts, H. H. 925
Roberts, Thomas H. 422, 1173
Robertson, R. Allan 1097
Robins, J. P. 1136
Robinson, J. B. 540
Robinson, T. H. 258
Robison, D. 747
Robson, B. J. 225
Rochefort, L. 11
Rock, C. 378
Rock, J. 1136
Rodgers, J. H. 311, 337, 784, 828
Rodrigo, M. A. 97
Roelke, D. L. 578
Roell, M. J. 535
Roem, Wilma J. 85
Roger, P. A. 195, 336
Roger, Pierre A. 194
Rogers, J. W. 278
Roise, J. P. 746
Rojo, C. 97
Rolfsmeier, S. 874
Rolfsmeier, S. B. 884
Romero, J. A. 341, 367
Rondeau, D. N. 604
Rood, B. E. 144
Roose, D. L. 560, 569
Root, Brian G. 1109
Rosati, R. 783
Rosenberry, D. O. 1021
Rosenzweig, Cynthia 14
Rosoux, R. 226
Ross, D. L. 440
Ross, R. K. 117
Rossell, C. R. 397
Rossell, I. M. 387, 397, 410
Rosson J. F. 588
Rostad, C. E. 430
Rotella, Jay J. 229
Rotelli, Matthew D. 831
Rothwell, R. L. 223, 550
Roulet, N. 56

- Roulet, N. T. 525
 Roy, S. B. 722
 Roy, V. 203
 Royle, J. Andrew 634
 Rozas, L. P. 827
 Rozas, Lawrence P. 1135
 Rudolph, D. C. 848
 Ruel, J. C. 203
 Rumbold, D. G. 808
 Rummer, Bob 230, 1174
 Rummer, R. 675, 712
 Rummer, R. B. 703
 Runes, H. B. 282
 Runes, Heather B. 283
 Rushton, S. P. 272
 Russell, J. M. 305
 Russell, Kevin R. 737, 818
 Rustigian, H. L. 518
 Rutecki, Deborah 113
 Ruter, J. M. 837
 Ryan, Mark R. 1109
 Rybczyk, J. 933
 Rybczyk, J. M. 84
 Rybczyk, John M. 661
 Sabins, D. 933
 Sadler, E. J. 766, 775
 Sadoul, Nicolas 191
 Saez, E. 176
 Safran, R. J. 432, 435
 Saiki, M. K. 445
 Sakura, Yasuo 240
 Saleh, A. 1067
 Samocha, T. M. 851
 Sanchez, C. A. 666
 Sanchez, F. G. 745
 Sanchez Navarro, J. A. 111
 Sanderson, R. A. 272
 Sanford, Michelle R. 463
 Sanford, William E. 1207
 Sansanayuth, P. 370
 Santelmann, M. V. 518
 Santos, M. A. 346
 Sanville W. D. 976, 1049
 Sasser, C. E. 918, 923, 934
 Sather, J. H. 88
 Savin, M. C. 234
 Sawyer, A. 202
 Schaack, J. 1070
 Schaafsma, J. A. 425
 Schafale, M. P. 401
 Schik, Karen 537, 1191
 Schilling, Alvin 219
 Schilling, E. B. 675
 Schilling, K. E. 1106
 Schindler, Darrell J. 1046
 Schmalzer, P. A. 617
 Schmidt, J. C. 909
 Schnabel, R. R. 400
 Schneider, Daniel W. 510
 Schneller-Mcdonald, K. 139
 Schoenholtz, S. H. 196, 699, 717, 732, 912
 Schramm H. L. 879
 Schuler C. A. 457
 Schulz, C. 375
 Schulz, R. 317, 337, 765, 804
 Schumaker, N. H. 518
 Schwartz, M. F. 377, 785
 Schwarzbach, S. E. 445
 Scott, D. A. 13
 Scott, M. L. 124
 Seabloom, E. W. 1084, 1102
 Sedeno-Alvarez, D. E. 380
 Sedeno-Diaz, J. E. 380
 Sedgwick, J. A. 889
 Segelquist, C. A. 124
 Segers, R. 75
 Segerstrom, U. 228
 Semlitsch, R. D. 7
 Serbesoff-King, K. 629
 Sethunathan, N. 147
 Severns, Paul M. 1005
 Sewell, R. S. 1091
 Sexson, T. N. 45
 Sexstone, A. 413
 Seybold, C. A. 720
 Sezerino, P. H. 346
 Shaffer, G. P. 914, 927, 952
 Shaffer, P. W. 972, 975
 Shaffer, T. L. 1014, 1060
 Shaiffer, C. W. 1095
 Shank, G. C. 790
 Shanklin, D. 569
 Shannon, R. D. 400
 Sharitz, R. R. 579, 598
 Sharitz, Rebecca R. 605, 759
 Shaw, G. G. 193
 Shaw, Susan C. 1097
 Shaw, William W. 379
 Shear, T. 747
 Shedlock, R. J. 796
 Sheehan, P. J. 1066
 Sheeley, Douglas G. 869
 Sheets, K. R. 1224
 Shepard, J. P. 1113, 1160, 1162
 Shepard, James P. 197
 Shepherd, H. L. 464
 Sheridan, J. M. 803
 Sherwood, L. J. 854
 Shiel, R. J. 242
 Shiel, R. S. 272
 Shields, R. T. 429
 Shih, K. C. 350
 Shikaze, S. G. 500
 Shimoda, M. 270
 Shisler, J. K. 592
 Shivaprasad, H. L. 454
 Shrubsole, D. 276
 Shultz, S. D. 1090
 Shumway, D. L. 390
 Shutler, D. 166
 Sidle, W. C. 560, 569
 Sieburth, J. M. 31
 Siegel, D. I. 42, 1140
 Silva, C. 246
 Silva Cunha, M. G. G. 162
 Simkin, J. M. 272
 Simpson, I. 195
 Simpson, Ian C. 194
 Simpson, S. L. 412
 Singer, J. H. 619
 Sites, R. W. 880
 Skagen, Susan K. 895
 Skaggs, R. W. 644, 719, 798, 805, 817, 861, 1113
 Skaggs, W. 1162
 Sklar, F. H. 597, 602
 Skousen, J. 413
 Skovlin, J. M. 216
 Slack, Sarah J. 755
 Slauson, W. L. 124
 Sleggs, Sheila E. 416
 Sluyter, A. 67
 Smeins, F. E. 631
 Smialek, J. 549
 Smiley, P. C. 860
 Smit, B. 523
 Smith, C. R. 1180
 Smith, E. P. 718
 Smith, Elizabeth H. 770
 Smith, Eric P. 831
 Smith, J. E. 806
 Smith, J. W. 1175
 Smith, K. 1133
 Smith, Karen M. 289
 Smith, L. M. 253, 867, 877, 879, 882, 893, 897, 901, 905, 906, 911
 Smith, Loren M. 865, 868, 869, 873, 886, 891, 896
 Smith, R. D. 88
 Smith, R. Daniel 4, 1128
 Smith, R. S. 272
 Smith, S. 337, 765, 784, 804, 828
 Smith, S. M. 682
 Smith, W. P. 620
 Smith, Winston P. 690
 Smock, Leonard A. 1144
 Snedaker, S. C. 638
 Snell Rood, Emilie C. 769
 Snoddy, E. L. 621
 Snyder, Daniel T. 994
 Snyder, G. H. 764
 Soares, H. M. 346
 Sobolewski, A. 87
 Soelsepp, T. 533
 Solberg, K. L. 1051
 Son, J. 783
 South Dakota State University. Cooperative Extension Service 1154
 Southworth, A. D. 1114
 Sovada, M. A. 1068
 Spaling, H. 516, 523
 Sparling, Donald W. 135
 Spaur, C. C. 663
 Spencer, T. 60
 Sprecher, Steven W. 1205
 Sprenger, M. D. 253
 Spyreas, Greg 504
 Stanford, J. A. 555
 Stanley, Emily H. 515
 Stanturf, J. 712
 Stanturf, J. A. 760, 1161, 1188
 Stark, Lloyd R. 409
 Starks, K. M. 552
 Stauber, T. 232
 Stearman, G. K. 428

Author Index

- Steevens, J. A. 857
 Steinauer, G. 874
 Steinberg, S. L. 349
 Steinman, A. D. 711
 Stephens, D. W. 1213
 Stephenson, G. R. 520
 Stevens, C. E. 133
 Stevenson, R. J. 580
 Stevenson, R. Jan 134
 Stewart, Scott R. 985
 Steyaert, Louis T. 811
 Stites, D. L. 834, 839
 Stockdale, E. C. 49
 Stoeckel, D. M. 172
 Stokes, B. 712
 Stokes, B. J. 745, 748
 Stokes, Bryce 1174
 Stokes, Bryce J. 219
 Stokes, S. L. 760
 Stoll, C. S. 772
 Stone, G. W. 925
 Stone, K. C. 733, 766, 781, 786, 819
 Storrs, C. G. 386
 Stott, T. 202
 Stotts, V. D. 657
 Stover, Lee R. 335
 Strange, E. 28
 Stratton, G. W. 351
 Straus, D. C. 890, 902
 Straus, David C. 898
 Streb, C. A. 425
 Streever, W. J. 582, 590
 Streever, William J. 636
 Stroud, D. A. 186
 Strudwick, T. 189
 Struthers, J. P. 640
 Sukasem, P. 370
 Sukias, J. P. S. 292, 344, 347
 Sullivan, Brian D. 866
 Suministrado, D. C. 231
 Summerfelt, S. T. 279
 Sumner, R. 971
 Sun, G. 373, 723, 1113, 1162
 Sun, G. E. 632
 Sun, Ge 66, 633, 702
 Suso, J. 221
 Sutter, Greg 441
 Sutton, A. L. 555
 Svedarsky, W. Daniel 1079
 Sverko, Ed 235
 Swan, M. 952
 Swank, W. T. 426
 Swanson, G. A. 1039, 1066
 Swanson, George A. 1013, 1026
 Swanson, R. H. \Bernier, P. Y. \Woodard, P. D. 209
 Swarzenski, C. M. 934
 Swenson, E. M. 918, 934
 Swift, B. L. 1204
 Swift, L. 1162
 Swift, L. W. 1113
 Swift, M. C. 527
 Swift, P. K. 454
 Swihart, Robert K. 528
 Syder, J. 1220
 Sylvester, S. M. 627
 Sym, G. 322
 Syrgiannis, J. 1040
 Syrgiannis, Jim 235
 Szabo, B. A. 732
 Szoegi, A. A. 781, 786
 Szogi, A. A. 775, 793
 Szuniewicz, J. 339
 Szögi, A. A. 858
 Tabberer, D. K. 948
 Tacha, Thomas C. 615, 862
 Taffs, K. H. 174
 Taft, O. W. 435, 442, 978, 1007, 1008
 Takahira, K. 224
 Takayanagi, Kazufumi 851
 Takemura, A. 224
 Tancioni, L. 313
 Tang, Changyuan 240
 Tangen, B. A. 1077
 Tangren, S. A. 616
 Taniguchi, Makoto 706
 Tanji, K. K. 474, 476, 477, 479
 Tanner, C. C. 292, 315, 316, 327, 342, 344, 347
 Tanner, G. W. 762
 Tanner, George W. 758
 Tappe, Philip A. 942
 Tarutis, W. J. 383
 Tashiro, Y. 224
 Tate, K. W. 451
 Taylor, B. W. 623
 Taylor, Barbara E. 1122
 Taylor, Brad W. 610
 Taylor, D. L. 1049
 Taylor, J. P. 253, 1224
 Taylor, Milton 782
 Teaford, J. W. 958
 Teal, J. M. 855
 Tear, L. M. 997
 Teasdale, P. R. 63
 Teer, J. G. 863
 Teng, Y. 241, 252
 Terry, N. 355, 447, 469, 472, 474, 476
 Terry, Norman. 475
 Terry, W. S. 762
 Tessier, M. 273
 Tester, J. R. 3, 545, 1043
 Tester, John R. 1191
 Therres, G. D. 663, 772
 Thilenius, J. F. 96
 Thomas, C. R. 586
 Thomas, F. 91
 Thomas, H. 20
 Thomas, R. F. 173
 Thompson, C. A. 512, 1106
 Thompson, J. R. 58, 328
 Thompson, Lynne C. 942
 Thompson, S. P. 596
 Thornton, C. 570
 Thornton, F. C. 684
 Thung, H. J. 429
 Thurman, E. M. 899
 Thysell, David R. 982
 Tichit, M. 207, 255
 Tietje, W. D. 863
 Tighe, R. E. 941
 Tilley, D. R. 783
 Tilson, Don 501
 Timmons, M. B. 297
 Timotius, K. H. 590
 Tiner, R. W. 155
 Tiner, Ralph W. 54, 141
 Tippett, M. D. 679
 Tobin, G. A. 78
 Tomaszek, J. A. 544
 Tombre, I. M. 186
 Tome, M. W. 1039, 1055
 Tomer, M. D. 564
 Tonderski, K. S. 288
 Toner, Maureen M. 658
 Tori, Gildo M. 1197
 Torstensson, G. 332
 Tossavainen, Tarmo 184
 Toth, L. A. 849
 Toure, T'shaka A. 776
 Tourenq, Christophe 191
 Tournebeze, T. 226
 Tremblay, P. J. 813
 Tremblay, Thomas A. 656
 Trettin, C. 829
 Trettin, C. C. 196, 241, 260, 530, 533, 536, 619, 780
 Trettin, Carl C. 66, 521, 633, 1157, 1165
 Trexler, Joel C. 755
 Troxler Gann, T. G. 604
 Tsihrintzis, V. A. 813
 Ttabucanon, M. S. 370
 Tucker R. B. 957
 Tuovinen, O. H. 540
 Tupacz, E. G. 789
 Turgeon, Paryse 639
 Turner, Andrew M. 755
 Turner, M. G. 689
 Turner, Monica G. 515
 Twedt, D. J. 926, 943, 965
 Twedt, Daniel J. 931, 947, 949, 968
 Tweedy, K. L. 815
 Twilley, R. 933
 Twilley, Robert R. 660
 U.S. Army Engineer Waterways Experiment Station 68
 U.S. Bureau of Reclamation 1070
 U.S. Committee on Irrigation and Drainage 1070
 U.S. Fish and Wildlife Service 119
 U.S. Fish and Wildlife Service. Region 5. 54
 U.S. Prairie Pothole Joint Venture 1154
 Ulyshen, Michael D. 704
 Ulén, B. 288
 Underwood, G. J. C. 256
 Unger, M. A. 738
 United States. Army. Corps of Engineers 68
 United States. Army. Corps of Engineers. U.S. Army Engineer Waterways Experiment Station.

- Wetlands Research Program (U.S.)** 4, 559
United States. Dept. of the Interior 62
United States. Environmental Protection Agency. Health and Ecological Criteria Division 70, 135, 136, 137
United States. Environmental Protection Agency. Office of Research and Development 22
United States. Environmental Protection Agency. Office of Science and Technology 29, 151
United States. Environmental Protection Agency. Office of Water 70, 134, 135, 136, 137
United States. Environmental Protection Agency. Office of Wetlands, Oceans, and Watersheds. 22, 29, 134, 151
United States. Environmental Protection Agency. Office Science and Technology 134
United States. Environmental Protection Agency. Region III 1190
United States. Environmental Protection Agency. Wetlands Division 70, 135, 136, 137
United States. Forest Service. 55
United States. General Accounting Office. 1
United States. Natural Resources Conservation Service. 5, 1190
Unz, R. F. 383
Upsdell, M. P. 315, 316, 347
Uyehara, Kimberly J. 1209
Uzarski, D. G. 711
Vachaud, G. 259
Vaithyanathan, P. 697
Valdes Casillas, Carlos 379
Valente, J. 246
Valett, H. M. 555
Valiela, Ivan 113
Valk, Arnoud van der 70, 1027, 1101
Van Bakel, M. 100
van Dam, H. 178
van den Bergh, J. 77
Van der Kamp, G. 238, 1020
Van Der Molen, W. H. 59
Van der Valk, A. 1170
Van Der Valk, A. G. 849, 1023, 1053, 1082, 1083, 1084, 1097, 1102, 1105
Van Iersel, P. B. W. 366
Van Logtestijn, Richard 778
Van Olst, J. C. 297
van Oostrom, A. J. 305
Van Zee, R. 597
VanDruff, Larry W. 416
Vanrees-Siewert, K. L. 1093
Vansal, S. S. 857
Vasander, Harri 1157
Vellidis, G. 836
Vellidis, George 655, 791
Vepraskas, M. J. 724, 859
Vepraskas, Michael J. 642
Verhoeven, J. T. A. 98
Verhoeven, Jos T. A. 778
Verry, E. S. 210, 1011
Vidakovic-Cifrek, Z. 381
Virnstein, R. W. 645
Visser, J. M. 923
Vivier, J.-P. 273
Voeroesmarty, C. J. 1217
Vohs, Paul A. 1121
Vondracek, B. 1064
Vose, J. M. 426
Vulink, J. T. 220
Vuori, Kari-Matti 184
Vymazal, J. 362
W. A. Hartman 1172
Waddell, B. 1213, 1215
Wagner, S. 594
Waiser, M. J. 1050
Wakeley, J. S. 393
Wakeley, James S. 1205
Walbridge, M. R. 404, 613, 640, 842
Walbridge, Mark R. 688
Walker, J. T. 426
Wallace, P. M. 647
Walter, J. 211
Walters, D. 276
Walton, Raymond 916, 919
Walton, William E. 463
Wang, C. 10
Wang, D. 1214
Wang, J. Y. 343
Wang, Naiming 499
Wang, Shih-Chin 1053
Wang, T. 345
Wang, Ziyin 717
Wanganeo, A. 149
Wanganeo, R. 149
Wanless, Harold R. 589
Wardrop, D. H. 394, 1167
Wardrop, Denise H. 402
Warner, B. G. 100
Warner, Richard E. 1198
Warren, A. 284
Warren, R. J. 387
Warren, R. S. 1221
Water Resources Research Institute of the University of North Carolina 642
Watson, A. 256
Watson, Alisa M. 233
Watson, James W. 992
Weakley, A. S. 401, 1139
Weaver, K. M. 948
Webb, E. L. 267
Webb, F. J. 1091
Webb, J. W. 631
Weber, T. 626
Webster, H. J. 398
Wedding, B. 288
Weerakkody, G. 767
Weick, Shawn E. 538
Weih, Robert C. 942
Wein, Gary 759
Weinstein, M. P. 771, 855
Weis, J. S. 630
Weis, P. 630
Weishar, L. L. 771
Weiss, G. 1040
Weller, J. D. 847
Weller, M. W. 641, 774, 935
Weller, Milton W. 850
Wells, C. L. 410
Wells, E. D. 192
Wen, Long-Ying 138
Weng, Qihao 208
Wenger, S. K. 1223
Wentz, W. A. 257
Wentz, W. Alan 1154
Werner, C. 509
West, L. T. 794
West, Larry 792
Western Energy and Land Use Team 88
Wetlands Research Program (U.S.) 68
Wetzel, P. R. 849
Weyrauch, S. L. 531
Whaley, Shannon D. 601
Wheeler, Bryan D. 105, 1097
Wheeler, E. F. 361
Wheeler, K. A. 540
Whigham, D. F. 98, 832
Whigham, Dennis 773
Whigham, Dennis F. 33, 156, 778
Whiles, M. R. 872, 875
Whillans, T. H. 494, 511, 557
White, J. R. 713, 715
White, J. S. 365, 1099
White, S. K. 268
White, W. A. 585, 664
White, William A. 656
Whited, D. C. 545
Whited, Diane 1191
Whited, Diane C. 537
Whitwell, Ted 782
Wieder, R. K. 396, 399
Wienhold, C. E. 1023
Wigand, C. 595
Wigginton, J. D. 860
Wigley, T. Bently 422, 737, 1173
Wike, L. D. 801
Wilber, D. H. 941
Wilcox, D. A. 511, 514, 565
Wildlife Habitat Management Institute (U.S.) 157, 287
Wilen, B. O. 130
Wiley, M. J. 482
Wilkerson, Don C. 431
Wilkins, R. Neal. 750
Willard, D. E. 508, 543
Willems, Hans P. 831
Williams, B. L. 168, 192
Williams, B. P. 902
Williams, D. D. 126
Williams, Frederick M. 409
Williams, G. D. 1222
Williams, H. 594
Williams, H. M. 962
Williams, J. B. 95
Williams, J. R. 946

Author Index

- Williams, John S.** 81
Williams, M. R. 1217
Williams, O. E. 432
Williams, Philip B. 468
Williams, S. L. 52
Williams, T. M. 741, 761
Williams, T. P. 74
Willig, M. R. 864, 888
Willig, Michael R. 880
Willis, L. M. 669
Wilson, B. C. 800
Wilson, M. G. 1010
Wilson, M. V. 998, 1010
Wilson, Machele 915
Wilson, R. F. 1126
Wilson, R. R. 926, 943
Wilson, R. Randy 931, 947
Winemiller, K. O. 606
Winger, P. V. 1124
Winnett, G. 266
Winston, E. S. 214
Winter, T. C. 1021
Winter, Thomas C. 1022
Wissinger, S. A. 34
Wissinger, Scott A. 264, 438, 461, 483, 496, 510, 513, 593, 607, 610, 636, 870, 880, 1037, 1108, 1144, 1151
Witham, Carol W. 441
Withers, Kim 1146
Wittgren, H. B. 332
Wolfe, R. J. 39
Wolff, W. F. 627
Wolff, W. J. 40
Wollheim, W. M. 1217
Wollheim, Wilfred M. 870
Wong, C. K. 214
Wong, K. M. 325
Wood, S. L. 361
Woodland, R. 1042
Woods, S. W. 1223
Woodward, P. M. 550
Woodward, R. O. 1068
Wolf, S. W. 1107
Wright, S. G. 429
Wrubleski, Dale A. 1037
Wu, L. 444, 453, 473
Wu, M. J. 343
Wu, Y. 597
Wurster, Frederic C. 1207
Wylie, G. D. 921
Xu, Yi Jun 678
Yager, L. 631
Yang, Q. 217
Yates, P. 803
Yavitt, J. B. 384, 396
Yavitt, Joseph B. 389
Yi, C. 509
Yi, Gi-Chul 1118
Yost, J. 910
Young, G. L. 962
Young, L. 325
Young, R. A. 63
Younger, M. S. 427
Yzerman, V. T. 560
Zaebst, T. W. 732
Zalidis, G. C. 323
Zampella, R. A. 612
Zampella, Robert A. 170
Zanner, C. W. 859
Zanoli, Michael J. 436
Zartman, R. E. 876, 878
Zedler, J. 1153
Zedler, J. B. 102, 129, 440, 1222
Zeff, M. L. 112
Zhang, Mingkui 247
Zhang, S. 217
Zhang, Xiaowei 661
Zhang, Y. 1177
Zhang, Y. Q. 1004
Zhang, Yiqiang 990
Zhang, Yu 66
Zhao, Dehai 915
Zheng, L. 498, 580
Zhou, Meifang 843
Zhu, Wei Xing 1137
Zicus, M. C. 1068
Zimmerman, W. J. 336
Zlotzky, A. 910
Zmolek, C. 558
Zohrer, J. 1024
Zuberer, D. A. 578