

Список литературы

- [1] Abdelbar, A. M. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1–8, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [2] Chen, Y.; Mazlack, L. and Lu, L. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 9–16, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [3] Doerr, B.; Hota, A. and Kötzing, T. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 17–24, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [4] Garcia-Nieto, J. and Alba, E. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 25–32, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [5] Vendramin, A. C. B. K.; Munaretto, A.; de Biase da Silva Delgado, M. R. and Viana, A. C. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 33–40, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [6] Lourenço, N. and Pereira, F. B. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 41–48, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [7] Medland, M. and Otero, F. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith,

- S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 49–56, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [8] Munoz-Zavala, A. E. and Hernandez-Ramos, E. J. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 57–64, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [9] Piperagkas, G. S.; Georgoulas, G.; Parsopoulos, K. E.; Stylios, C. D. and Likas, A. C. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 65–72, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [10] Vellasques, E.; Sabourin, R. and Granger, E. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 73–80, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [11] Xue, B.; Zhang, M. and Browne, W. N. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 81–88, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [12] Cazenille, L.; Bredeche, N.; Hamann, H. and Stradner, J. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 89–96, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [13] Doucette, J. A.; Lichodziejewski, P. and Heywood, M. I. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 97–104, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.

- [14] Hardey, K.; Corapcioglu, E.; Mattis, M.; Goadrich, M. and Jadud, M. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 105–112, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [15] Inden, B. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 113–120, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [16] Jeanson, F. and White, A. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 121–128, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [17] Lim, S. L. and Bentley, P. J. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 129–136, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [18] Meng, Y. and Guo, H. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 137–144, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [19] Moore, J. M. and McKinley, P. K. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 145–152, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [20] Solomon, M.; Soule, T. and Heckendorn, R. B. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.;

Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 153–160, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.

- [21] Tanev, I.; Kuyucu, T. and Shimohara, K. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 161–168, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [22] Baumbach, J.; Friedrich, T.; Kötzing, T.; Krohmer, A.; Müller, J. and Pauling, J. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 169–176, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [23] Marco, D.; Shankland, C. and Cairns, D. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 177–184, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [24] Mendoza, M. R.; Lopes, F. M. and Bazzan, A. L. C. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 185–192, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [25] Pizzuti, C. and Rombo, S. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 193–200, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [26] Firoz, J. S.; Rahman, M. S. and Saha, T. K. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 201–208, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [27] Zaki, N.; Berengueres, J. and Efimov, D. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart,

- A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 209–216, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [28] Hausknecht, M.; Khandelwal, P.; Miikkulainen, R. and Stone, P. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 217–224, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [29] Hornby, G. S. and Bongard, J. C. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 225–232, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [30] Machado, P. and Pereira, L. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 233–240, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [31] Bosman, P. A. and Alderliesten, T. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 241–248, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [32] Brownlee, A. E.; McCall, J. A. and Pelikan, M. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 249–256, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [33] Iclanzan, D. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and*

evolutionary computation conference, pages 265–272, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.

- [34] Pelikan, M. and Hauschild, M. W. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 273–280, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [35] Rojas-Galeano, S. and Rodriguez, N. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 281–288, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [36] Thierens, D. and Bosman, P. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 289–296, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [37] Arnold, D. V. and Hansen, N. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 297–304, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [38] Beyer, H.-G. and Hellwig, M. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 305–312, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [39] Bischl, B.; Mersmann, O.; Trautmann, H. and Preuß, M. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 313–320, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [40] Loshchilov, I.; Schoenauer, M. and Sebag, M. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.;

- Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 321–328, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [41] Schaul, T. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 329–336, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [42] Araya, I.; Pérez, L. and Riff, M. C. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 337–344, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [43] Boumaza, A. and Brun, A. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 345–352, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [44] Chalupa, D. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 353–360, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [45] Choi, J.; Yoon, Y. and Moon, B.-R. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 361–368, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [46] Daolio, F.; Verel, S.; Ochoa, G. and Tomassini, M. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth*

international conference on Genetic and evolutionary computation conference, pages 369–376, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.

- [47] Macharet, D. G.; Neto, A. A.; Fiuza da Camara Neto, V. and Campos, M. M. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 377–384, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [48] Herbawi, W. M. and Weber, M. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 385–392, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [49] Hu, B. and Raidl, G. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 393–400, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [50] Kattan, A. and Arif, M. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 401–408, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [51] Moreno-Scott, J. H.; Ortíz-Bayliss, J. C.; Terashima-Marín, H. and Conant-Pablos, S. E. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 409–416, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [52] Nascimento, M.; Toledo, F. and Carvalho, A. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 417–424, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [53] Song, B. and Li, V. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs,

- T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 425–432, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [54] Sutton, A. M.; Day, J. and Neumann, F. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 433–440, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [55] Zhang, Q.; Manier, H. and Manier, M.-A. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 441–448, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [56] Abdou, W.; Bloch, C.; Charlet, D. and Spies, F. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 449–456, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [57] Bringmann, K. and Friedrich, T. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 457–464, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [58] Brockhoff, D.; Wagner, T. and Trautmann, H. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 465–472, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [59] Garza-Fabre, M.; Toscano-Pulido, G. and Rodriguez-Tello, E. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the*

fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference, pages 473–480, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.

- [60] Ishibuchi, H.; Yamane, M. and Nojima, Y. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 481–488, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [61] Nagy, R.; Suci, M. A. and Dumitrescu, D. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 489–496, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [62] Phan, D. H.; Suzuki, J. and Hayashi, I. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 497–504, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [63] Villalobos, C. A. R. and Coello, C. A. C. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 505–512, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [64] Wang, R.; Purshouse, R. and Fleming, P. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 513–520, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [65] Auerbach, J. E. and Bongard, J. C. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 521–528, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [66] Beal, J.; Mostafa, H.; Mozeika, A.; Axelrod, B.; Adler, A.; Markiewicz, G. and Usbeck, K. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum,

- C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 529–536, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [67] Cussat-Blanc, S. and Pollack, J. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 537–544, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [68] Drchal, J. and Snorek, M. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 545–552, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [69] Fernández, J. D.; Vico, F. and Doursat, R. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 553–560, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [70] Joachimczak, M. and Wróbel, B. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 561–568, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [71] Richards, D.; Dunn, N. and Amos, M. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 569–576, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [72] Sayama, H. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and*

evolutionary computation conference, pages 577–584, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.

- [73] Coles, D. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 593–600, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [74] Collier, R. and Wineberg, M. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 601–608, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [75] De Lucia, A.; Di Penta, M.; Oliveto, R. and Panichella, A. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 617–624, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [76] Goldman, B. W. and Tauritz, D. R. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 625–632, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [77] Hauschild, M.; Bhatia, S. and Pelikan, M. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 633–640, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [78] Lee, H. and Yu, T.-L. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 641–648, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [79] Moraglio, A. and Sudholt, D. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.;

- Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 649–656, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [80] Rotaru, C. and Brudaru, O. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 657–664, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [81] Sarasola, B. and Alba, E. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 665–672, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [82] Simoes, A. and Costa, E. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 673–680, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [83] Soares, S.; Antunes, C. and Araújo, R. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 681–688, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [84] Sudholt, D. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 689–702, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [85] Atwater, A.; Heywood, M. I. and Zincir-Heywood, N. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth*

international conference on Genetic and evolutionary computation conference, pages 703–710, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.

- [86] Bailey, A.; Ventresca, M. and Ombuki-Berman, B. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 711–718, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [87] Bassett, J.; Kamath, U. and De Jong, K. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 719–726, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [88] Castelli, M.; Manzoni, L. and Vanneschi, L. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 727–734, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [89] Cornforth, T. and Lipson, H. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 735–742, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [90] Fitzgerald, J. and Ryan, C. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 743–750, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [91] Harding, S.; Graziano, V.; Leitne, J. and Schmidhuber, J. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 751–758, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [92] Harper, R. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong,

- M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 759–766, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [93] Hemberg, E.; Veeramachaneni, K.; McDermott, J.; Berzan, C. and O'Reilly, U.-M. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 767–774, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [94] Karim, M. R. and Ryan, C. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 775–782, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [95] Krawiec, K. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 783–790, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [96] McDermott, J.; White, D. R.; Luke, S.; Manzoni, L.; Castelli, M.; Vanneschi, L.; Jaskowski, W.; Krawiec, K.; Harper, R.; De Jong, K. and O'Reilly, U.-M. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 791–798, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [97] Neumann, F. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 799–806, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [98] Phong, D. N.; Hoai, N. X.; McKay, R. I.; Siriteanu, C.; Uy, N. Q. and Park, N. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12:*

- [99] Spector, L.; Harrington, K. and Helmuth, T. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 815–822, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [100] Swafford, J.; Nicolau, M.; Hemberg, E.; O'Neill, M. and Brabazon, A. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 823–830, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [101] Weise, T.; Devert, A. and Tang, K. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 831–838, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [102] Ebadi, T.; Zhang, M. and Browne, W. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 839–846, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [103] Franco, M. A.; Krasnogor, N. and Bacardit, J. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 847–854, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [104] Fu, W.; Johnston, M. and Zhang, M. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 855–862, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [105] Iqbal, M.; Browne, W. N. and Zhang, M. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart,

- A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 863–870, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [106] Kneissler, J.; Stalph, P. O.; Drugowitsch, J. and Butz, M. V. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solmon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 871–878, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [107] Levesque, J.-C.; Durand, A.; Gagne, C. and Sabourin, R. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solmon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 879–886, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [108] Loscalzo, S.; Wright, R.; Acunto, K. and Yu, L. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solmon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 887–894, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [109] Marzukhi, S.; Browne, W. N. and Zhang, M. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solmon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 895–902, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [110] Moriguchi, H. and Honiden, S. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solmon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 903–910, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [111] Stalph, P. O. and Butz, M. V. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solmon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference*

on Genetic and evolutionary computation conference, pages 911–918, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.

- [112] Tansey, W.; Feasley, E. and Miikkulainen, R. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 919–926, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [113] Urbanowicz, R.; Granizo-Mackenzie, A. and Moore, J. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 927–934, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [114] Hennes, D.; Bloembergen, D.; Kaisers, M.; Tuyls, K. and Parsons, S. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 943–950, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [115] Landa, R.; Rojas, Y. and Toscano-Pulido, G. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 951–958, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [116] Goues, C. L.; Wemer, W. and Forrest, S. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 959–966, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [117] Ly, D. L.; Saxena, A. and Lipson, H. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 967–974, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [118] hui Zhong, J. and Zhang, J. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.;

- Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 975–982, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [119] Chatzinikolaou, N. and Robertson, D. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 983–990, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [120] Qin, A. K.; Raimondo, F.; Forbes, F. and Ong, Y. S. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 991–998, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [121] Shao, S.; Liu, X.; Zhou, M.; Zhan, J.; Liu, X.; Chu, Y. and Chen, H. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 999–1006, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [122] Yagoubi, M. and Schoenauer, M. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1007–1014, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [123] Agogino, A.; HolmesParker, C. and Tumer, K. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1015–1022, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [124] Ahmad, A. M.; Khan, G. M.; Mahmud, S. A. and Miller, J. F. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the*

fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference, pages 1031–1038, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.

- [125] Alexander, B.; Thiel, S. and Peacock, J. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1039–1046, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [126] Beck, M.; de Paly, M.; Hecht-Méndez, J.; Bayer, P. and Zell, A. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1047–1054, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [127] Canelas, A.; Neves, R. and Horta, N. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1055–1062, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [128] Chou, C.; Kimbrough, S.; Sullivan-Fedock, J.; Woodard, C. J. and Murphy, F. H. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1071–1078, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [129] Churchill, A. W.; Husbands, P. and Philippides, A. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1079–1086, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [130] Hernández, D.; Olague, G.; Clemente, E. and Dozal, L. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1087–1094, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [131] Holena, M.; Linke, D. and Bajer, L. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart,

- A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1095–1102, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [132] Kowaliw, T. and Banzhaf, W. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1103–1110, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [133] Krupa, J. S.; Chatterjee, S.; Eldridge, E.; Rizzo, D. M. and Eppstein, M. J. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1111–1118, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [134] Martins, R.; Lourenço, N. and Horta, N. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1127–1134, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [135] McCarney, D. E.; Houghten, S. and Ross, B. J. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1135–1142, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [136] Nebel, P.; Richter, G. and Weicker, K. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1143–1150, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [137] Vilela Neto, O. P.; Pimentel, A. S.; Pacheco, M. A. C. and Ênio Frota da Silveira, In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds.,

- [138] Santana, R.; Bonnet, L.; Legény, J. and Lécuyer, A. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1159–1166, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [139] Smith, R. E. and Hussain, M. S. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1167–1174, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [140] Stonedahl, F. and Stonedahl, S. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1175–1182, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [141] tian Xu, R. and Zhang, J. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1183–1190, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [142] Yang, B.; Guang, L.; Säntti, T. and Plosila, J. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1191–1198, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [143] de Oliveira Barros, M. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1205–1212, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [144] Ferrer, J.; Kruse, P. M.; Chicano, F. and Alba, E. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.;

- Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1213–1220, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [145] Minku, L. L.; Sudholt, D. and Yao, X. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1221–1228, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [146] Wilkerson, J. L.; Tauritz, D. R. and Bridges, J. M. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1229–1236, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [147] Barros, R. C.; Basgalupp, M. P.; de Carvalho, A. C. and Freitas, A. A. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1237–1244, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [148] Branke, J. and Elomari, J. A. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1245–1252, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [149] Candan, C.; Goeffon, A.; Lardeux, F. and Saubion, F. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1253–1260, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [150] Derbel, H. and Derbel, B. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international*

conference on Genetic and evolutionary computation conference, pages 1261–1268, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.

- [151] Ortiz-Bayliss, J. C.; Terashima-Marín, H.; Conant-Pablos, S. E.; Özcan, E. and Parkes, A. J. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1269–1276, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [152] Veerapen, N.; Maturana, J. and Saubion, F. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1277–1284, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [153] jie Yu, W. and Zhang, J. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1285–1292, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [154] Akimoto, Y. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1293–1300, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [155] Chicano, F.; Whitley, D. and Alba, E. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1301–1308, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [156] Jansen, T. and Zarges, C. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1325–1332, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [157] Koetzing, T.; Sutton, A. M.; Neumann, F. and O'Reilly, U.-M. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann,

- F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1333–1340, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [158] Oliveto, P. S. and Witt, C. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1341–1348, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [159] Rowe, J. E. and Sudholt, D. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1349–1356, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [160] Whitley, D. and Chen, W. In Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, pages 1357–1364, Philadelphia, Pennsylvania, USA, 2012. ACM.
- [161] Soule, T.; Auger, A.; Moore, J.; Pelta, D.; Solnon, C.; Preuss, M.; Dorin, A.; Ong, Y.-S.; Blum, C.; Silva, D. L.; Neumann, F.; Yu, T.; Ekart, A.; Browne, W.; Kovacs, T.; Wong, M.-L.; Pizzuti, C.; Rowe, J.; Friedrich, T.; Squillero, G.; Bredeche, N.; Smith, S.; Motsinger-Rei, A.; Lozano, J.; Pelikan, M.; Meyer-Nienber, S.; Igel, C.; Hornby, G.; Doursat, R.; Gustafson, S.; Olague, G.; Yoo, S.; Clark, J.; Ochoa, G.; Pappa, G.; Lobo, F.; Tauritz, D.; Branke, J. and Deb, K., Eds., *GECCO '12: Proceedings of the fourteenth international conference on Genetic and evolutionary computation conference*, 7-11 July , (2012).