

Eigene Veröffentlichungen / Stand Oktober 2020

in Klammern (engl, rus, ukr usw.) - Originalsprache des Beitrages

Nowick W., ***Aktuelle Resultate aus dem internationalen Langzeitprogramm Tandem 12/21 zur Erhöhung der biologischen Bodenfruchtbarkeit als Grundlage für das Nachfolgeprogramm shakeHANDS^{21/32} (2021/2032)*** (engl), XVI Internationale wissenschaftlich-praktische Konferenz daRostim2020, BIOLOGISCH AKTIVE PRÄPARATE FÜR DIE PFLANZENPRODUKTION. WISSENSCHAFTLICHE GRUNDLAGEN - EMPFEHLUNGEN - PRAKTISCHE RESULTATE, Belarussische Staatliche Universität Biologische Fakultät, 22 Oktober 2020, Minsk, Belarus, Tagungsband, S. 15-22 ISBN 978-985-566-949-5

Banya A.R., Semenjuk I.V., Pokinbroda T.Ja., Midjana G.G., Lubenez V.I., Novikov V.P., Nowick W., Karpenko E.V., ***Zum Einsatz von Humaten und Biotensiden bei der komplexen Phytosanierung von erdölverschmutzten Böden*** (russ), XVI Internationale wissenschaftlich-praktische Konferenz daRostim2020, BIOLOGISCH AKTIVE PRÄPARATE FÜR DIE PFLANZENPRODUKTION. WISSENSCHAFTLICHE GRUNDLAGEN - EMPFEHLUNGEN - PRAKTISCHE RESULTATE, Belarussische Staatliche Universität Biologische Fakultät, 22 Oktober 2020, Minsk, Belarus, Tagungsband, S.36-38 ISBN 978-985-566-949-5

Nowick W., Feklistova I., Sadovskaya L., Grineva I., Maslak D., Skakun T., Lomonosova V., Kuleshova Y., Karpenko E., Ponomarenko S., Hurshkainen T., Iouferef P., Zhilkibayev O. ***Über den phytosanitären Zustand des Bodens und die Effektivität der Beize von Getreidesaatgut mit dem daRostim[®]BOSTAR Array zum Schutz vor phytopathogenen Bakterien und Pilzen im Boden***, (engl), XVI Internationale wissenschaftlich-praktische Konferenz daRostim2020, BIOLOGISCH AKTIVE PRÄPARATE FÜR DIE PFLANZENPRODUKTION. WISSENSCHAFTLICHE GRUNDLAGEN - EMPFEHLUNGEN - PRAKTISCHE RESULTATE, Belarussische Staatliche Universität Biologische Fakultät, 22 Oktober 2020, Minsk, Belarus, Tagungsband, S. 115-121 ISBN 978-985-566-949-5

W.Nowick, ***Das Potential der Herbstapplikation des Bodens mit PHCs - Programm Tandem^{12/21}***, (engl), XV Internationale wissenschaftlich-praktische Konferenz daRostim2019, BIOLOGISCH AKTIVE PRÄPARATE FÜR DIE PFLANZENPRODUKTION, WISSENSCHAFTLICHE GRUNDLAGEN – EMPFEHLUNGEN – PRAKTISCHE RESULTATE, Nationale Universität für Lebens- und Umweltwissenschaften der Ukraine, 25.-29. Juni, 2019, Kyiv, Ukraine, Tagungsband, S. 10-13 ISBN 978-617-7630-60-8

Nowick W., Sorge R., Maslak D., Skakun T., Lomonosova V., Kuleshova Y., Iutynska G, Yamborko N., ***Langzeiteffekte von Novihum bei der Kultivierung von Wein***, (engl), XV Internationale wissenschaftlich-praktische Konferenz daRostim2019, BIOLOGISCH AKTIVE PRÄPARATE FÜR DIE PFLANZENPRODUKTION, WISSENSCHAFTLICHE GRUNDLAGEN - EMPFEHLUNGEN - PRAKTISCHE RESULTATE, Nationale Universität für Lebens- und Umweltwissenschaften der Ukraine, 25.-29. Juni, 2019, Kyiv, Ukraine, Tagungsband, S. 16-21 ISBN 978-617-7630-60-8

Nowick W., Karpenko E., Churshkeinen T., Feklistova I., ***Das bioorganische Mehrkomponenten-Präparat BOSTAR zur Beize von Getreidesaatgut und Resultate der Anwendung in Deutschland***, (russ), XI Allrussische wissenschaftliche Konferenz CHEMIE UND TECHNOLOGIE VON PFLANZLICHEN STOFFEN, Institut für Chemie der Ural-Abteilung der Russischen Akademie der Wissenschaften, Syktyvkar, Russia, 27–31 мая 2019, Tagungsband, S. 164, ISBN 978–5–89606–584–5

Nowick W., Shilkibaev O., ***Mehrjährige Erfahrungen in Deutschland bei der Anwendung von Kompositionen aus Pflanzenhormon- und Huminsäurepräparaten PHC der Serie daRostim® TANDEM und das Potential dieser Technologie für Russland***, (russ), III Internationale wissenschaftlich-praktische Konferenz INNOVATIVE FORSCHUNGEN UND ENTWICKLUNGEN ZUR WISSENSCHAFTLICHEN BEGLEITUNG DER HERSTELLUNG UND LAGERUNG VON PRODUKTEN UND LEBENSMITTELN DES ÖKOLANDBAUS, Allrussisches wissenschaftliches Forschungsinstitut für Tabak und Tabakwaren der allrussischen Akademie der Landwirtschaft, 8.-19. April 2019, Krasnodar, Russland, Tagungsband, S. 383-387
ISBN 978-5-9904979-7-9, 978-5-9904979-8-6

Nowick W., Semeniuk I., Karpenko E., Iutynska G., Yamborko N., ***Zum Effekt der Bodenbehandlung im Herbst mit Huminsäure-Präparaten auf die Bodenfruchtbarkeit und den Ertrag in der deutschen Landwirtschaft***, (engl), Fünfte Internationale Konferenz der Internationalen Huminstoff-Gesellschaft (IHSS) zu HUMINSTOFFEN UND LEBENDEN SYSTEMEN (HIT-2019), Moskauer Staatliche Lomonossov Universität, 19.-23. October, 2019, Moscow, Rusland, Tagungsband, S. 122
ISBN 978-5-6043540-1-8

Nowick W., Zhilkibaev O., ***Mehrjährige Erfahrungen in Deutschland bei der Anwendung von Kompositionen aus Pflanzenhormon- und Huminsäurepräparaten PHC der Serie daRostim® TANDEM und das Potential dieser Technologie für Kasachstan***, (engl), Internationale Konferenz für angewandte Forschung WISSENSCHAFT, INDUSTRIE, BUSSINESS: AKTUELLER STAND UND WEGE FÜR INNOVATIVE ENTWICKLUNGEN IM AGRARSEKTOR, Ministerium für Landwirtschaft der Republik Kasachstan, 4.-5. April 2019, Almaty, Astana, Kasachstan, S. 17-30
ISBN 978-601-04-2979-6

Nowick W., ***Die bioaktiven PHC-Phytohormon-Huminsäure-Kompositionen der Tandem-Serie und Langzeitresultate ihrer Anwendung auf die Produktivität der Pflanzenproduktion in Deutschland***, (engl), IX Internationale wissenschaftliche Konferenz WACHSTUMSREGULIERUNG, ENTWICKLUNG UND PRODUKTIVITÄT VON PFLANZEN, V.F.Kuprevitch-Institut für experimentelle Botanik der Akademie der Wissenschaften Belarus, 24.-26. Oktober 2018, Minsk, Belarus, Tagungsband, S. 103
ISBN 978-985-5962-05-3

Nowick W., ***Die bioaktiven PHC-Phytohormon-Huminsäure-Kompositionen der Tandem-Serie und Langzeitresultate ihrer Anwendung auf die Produktivität der Pflanzenproduktion in Deutschland***, (engl), Plenarvortrag, XIV Internationale wissenschaftlich-praktische Konferenz daRostim2018, BIOLOGISCH AKTIVE PRÄPARATE FÜR DIE PFLANZENPRODUKTION, WISSENSCHAFTLICHE GRUNDLAGEN - EMPFEHLUNGEN - PRAKTISCHE RESULTATE, Belarussische Staatliche Universität Biologische Fakultät, 3.-8. Juli 2018, Minsk, Belarus, Tagungsband, S.16-19
ISBN 978-985-566-566-4

Nowick W., Pirogovskaja G., ***Eine Bestimmungsmethode zur Entwicklung der Pflanzen-Biomasse***, (russ), XIV международная научно-практическая конференция daRostim2018, BIOLOGISCH AKTIVE PRÄPARATE FÜR DIE PFLANZENPRODUKTION, WISSENSCHAFTLICHE GRUNDLAGEN - EMPFEHLUNGEN - PRAKTISCHE RESULTATE, Belarussische Staatliche Universität Biologische Fakultät, 3.-8. Juli 2018, Minsk, Belarus, Tagungsband, S. 143-146
ISBN 978-985-566-566-4

Nowick W., Nowick W., Semenjuk I., Karpenko E., Midjana G., Jaremkevich E., Lubenez V., ***Vergleichende physikalisch-chemische, thermische und biologische Untersuchungen an Huminsäuren aus verschiedenen Rohstoffen***, (russ), XIV Internationale wissenschaftlich-praktische Konferenz daRostim2018, BIOLOGISCH AKTIVE PRÄPARATE FÜR DIE PFLANZENPRODUKTION, WISSENSCHAFTLICHE GRUNDLAGEN - EMPFEHLUNGEN - PRAKTISCHE RESULTATE, Belarussische Staatliche Universität Biologische Fakultät, 3.-8. Juli 2018, Minsk, Belarus, Tagungsband, S. 175-177
ISBN 978-985-566-566-4

Nowick W., *Tandem^{12/21}- Das Internationale Langzeitprogramm zum Aufbau einer biologischen Stickstoffreserve im Boden und die Aktualität dieser Aufgabe für die Landwirtschaft und Ökologie in Deutschland*, (russ), XIII Internationale wissenschaftlich-praktische Konferenz daRostim2017 TECHNOLOGISCHE ASPAKTE DER HEUTIGEN AGRARPRODUKTION UND DES UMWELTSCHUTZES, 8.-11. November 2017, Almaty, Kasachstan, Tagungsband, S. 17-30
ISBN 978-601-04-2979-6

Nowick W., Semenjuk I., Karpenko E., *Vergleichende Untersuchungen zur Wirkung von Huminstoffpräparaten bei der saisonalen Bearbeitung des Bodens auf Versuchsflächen in Deutschland im Rahmen des Programms Tandem^{12/21}*, (russ), XII Internationale wissenschaftlich-praktische Konferenz daRostim2016, BIOTECHNOLOGIE FÜR LANDWIRTSCHAFT UND UMWELTSCHUTZ, 7.-10. September 2016, Odessa, Ukraine, Tagungsband, S. 173-179
ISBN 978-617-689-179-6

Nowick W., *Resultate zur Steigerung der Produktivität der Pflanzenproduktion und zur Stickstoffdüngerreduzierung auf Praxisflächen in Deutschland durch Einsatz von Pflanzenhormon-Huminsäure-Kompositionen (PHC) im Programm Tandem^{12/21}*, (engl), XII Internationale Konferenz daRostim2016, BIOTECHNOLOGIE FÜR LANDWIRTSCHAFT UND UMWELTSCHUTZ, 7.-10. September 2016, Odessa, Ukraine, Tagungsband, S. 160-161
ISBN 978-617-689-179-6

Nowick W., *Über die Dynamik der Konzentration phytopathogener Bodenbakterien auf Versuchsflächen des Programms Tandem^{12/21}*, (engl), XII Internationale wissenschaftlich-praktische Konferenz daRostim2016, BIOTECHNOLOGIE FÜR LANDWIRTSCHAFT UND UMWELTSCHUTZ, 7.-10. September 2016, Odessa, Ukraine, Tagungsband, S. 162-166
ISBN 978-617-689-179-6

W. Nowick, *Das Tandem-Langzeitprogramm 2012-2021 und einige Resultate zur Rehabilitation der Bodenbiologie von intensiv genutzten Ackerflächen in Deutschland*, (engl), UDC 631.81:631.46, II Internationale wissenschaftliche Konferenz AKTUELLER ZUSTAND DER SCHWARZERDEBÖDEN, Südliche Föderale Universität, 24.-28. September 2018, Rostov-am-Don, Russland, T.1., S.-331-335, ISBN 978-5-9275-2871-4, ISBN 978-5-9275-2889-9(T.1), ISBN 978-5-9275-2890-5(T. 2)

W. Nowick, *Resultate der Anwendung von Phytohormon-Huminsäure-Mischungen (PHCs) in der Pflanzenproduktion Deutschlands in den letzten 12 Jahren*, (engl), IV Internationale Konferenz der GUS-Abteilung der Internationalen Huminstoffgesellschaft HIT2017, VON DER MOLOKÜLANALYSE DER HUMINSTOFFE ZU NATURNAHEN TECHNOLOGIEN, 15.-21. Oktober 2017, Moskauer Staatliche Lomonossov Universität, Moskau, Russland, Tagungsband, S. 118-119,
ISBN 978-5-9909981-5-5

W. Nowick, *Das Potential von PhytoHuminKompositionen (PHC) als Standardpräparate zur Produktivitätssteigerung der Pflanzenproduktion*, (engl), IV Internationale Konferenz über die Integration von Wissenschaft und Technologie in eine nachhaltige Entwicklung (ICIST) BIOLOGISCHE VIELFALT, NAHRUNGSMITTEL- UND LANDWIRTSCHAFTSTECHNOLOGIEN, November 27-28, 2015, Hanoi, Vietnam, Veröffentlichungen der ICIST2015, Tagungsband, S. 48, ICIST2015

W. Nowick, *Das Potential von PhytoHuminKompositionen (PHC) als Standardpräparate zur Produktivitätssteigerung der Pflanzenproduktion*, (engl), Internationaler wissenschaftlicher Kongress MODERNE ARBEITSRICHTUNGEN IN CHEMIE, BIOLOGY, PHARMAZIE UND BIOTECHNOLOGIE, Ministerium für Bildung und Wissenschaft der Ukraine, Polytechnische Nationale Universität Lwiw, September 21-26, 2015, Lwiw, Ukraina
ISBN 978-617-607-824-1

W. Nowick, ***Perspektiven der Anwendung von PhytoHuminKompositionen (PHC) als Standardtechnologie zur Erhöhung der Produktivität landwirtschaftlicher Kulturen***, (russ), XI Internationale wissenschaftlich-praktische Konferenz daRostim2015, THEORIE, PRAXIS UND PERSPEKTIVEN DER ANWENDUNG BIOLOGISCH AKTIVER VERBINDUNGEN IN DER LANDWIRTSCHAFT, 17.-19. Juni 2015, Syktyvkar, Russland, Tagungsband, S.112-121
ISBN 978-5-89606-541-8

W.Nowick, ***Aktuelle Ergebnisse der Applikation von Phytohormon-Huminsäure-Kompositionen (PHCs) zur Verbesserung der Bodenfruchtbarkeit im internationalen Langzeitprogramm Tandem^{12/21} (2012-2021)***, (engl), X Internationale wissenschaftlich-praktische Konferenz daRostim2014 - 3. Konferenz HIT2014, HUMINSTOFFE UND ANDERE BIOLOGISCH AKTIVE VERBINDUNGEN IN DER LANDWIRTSCHAFT, 19-23 November 2014, Moscow, Russia, Tagungsband, S. 255-264
ISBN 978-5-98181-096-1

Ninnemann, H. Nowick, W., Sorge, R., ***Einfluss amoxidiertes Braunkohle auf die Chlorophyll-Fluoreszenz-Dynamik (CFD) von Wein***, (engl), X Internationale wissenschaftlich-praktische Konferenz daRostim2014 - III Konferenz HIT2014, Tagungsband S. 245-254
ISBN 978-5-98181-096-1

Зинченко А.В., Зинченко В.А., Новик В., ***Der Einfluss von Phytohormonen auf die Vermehrung von Miscanthus Giganteus aus grünen Trieben (Sprossen)***, (russ), X Internationale wissenschaftlich-praktische Konferenz daRostim2014 - III Konferenz HIT2014, Tagungsband S.103-106,
ISBN 978-5-98181-096-1

W. Nowick, ***Anwendung von PHCs zur Rehabilitation der biologischen Bodenfruchtbarkeit in der Landwirtschaft Deutschlands - Programm Tandem^{12/21}***, (russ), Internationale wissenschaftlich-praktische Konferenz BIOLOGISCHE STICKSTOFFFIXIERUNG, 7.-11. Oktober 2014, Ternopolsker Nationale Pädagogische Universität V.Gnathuk, Ternopol, Ukraine

Nowick W., ***Tandem^{12/21} -Das Internationale Langzeitprogramm zur Steigerung der biologischen Bodenfruchtbarkeit und zum Aufbau einer biologischen Stickstoffreserve im Boden durch die Applikation von PhytoHuminKompositionen (PHC)***, (engl), XIII Kongress der Gesellschaft der Mikrobiologen der Ukraine S.N. Vinogradski (OMU), 1.-6. Oktober 2013, Institut für die Landwirtschaft der Krim der Nationalen Akademie der Agrarwissenschaften der Ukraine, Jalta, Tagungsband, S. 146
ISBN 978-966-8760-71-6

Nowick W., ***Tandem^{12/21}-Das Internationale Langzeitprogramm zur Steigerung der biologischen Bodenfruchtbarkeit und zum Aufbau einer biologischen Nährstoffreserve im Boden durch die Applikation von PhytoHuminKompositionen (PHC)***, (engl), V Internationale wissenschaftlich-praktische Konferenz AKTUELLE PROBLEME DER BIOLOGIE, NANOTECHNOLOGIE UND MEDZIN, Rostov am Don, Russland, Tagungsband, S. 150-151, 3–5 октября 2013
ISBN 978-5-9275-1144-0

W.Nowick, ***Phytohormon-Komplexe (PHCs) – Eine Technologie des daRostim-Instituts zur Lösung einiger ökonomischer und ökologischer Probleme der modernen Pflanzenproduktion***, (engl), IX. Internationale wissenschaftlich-praktische Konferenz daRostim2013 PHYTOHORMONE, HUMINSTOFFE UND ANDERE BIOLOGISCH AKTIVE KOMPLEXE FÜR DIE AGRARWIRTSCHAFT, DIE MENSCHLICHE GESUNDHEIT UND DEN UMWELTSCHUTZ, Nationale Polytechnische Universität Lwow, Lviv, Ukraina, 07.-10.2013, Tagungsband, S. 95-96
ISBN: 978-617-607-488-5

W.Nowick, H.Nowick, ***Korrelationsstudien zur Bodenbiologie und den Kautsky-Parametern der Chlorophyllfluoreszenzdynamik K1 und K2 bei Winterkulturen im zeitigen Frühjahr***, IX. Internationale wissenschaftlich-praktische Konferenz daRostim2013 PHYTOHORMONE, HUMINSTOFFE UND ANDERE BIOLOGISCH AKTIVE KOMPLEXE FÜR DIE AGRARWIRTSCHAFT, DIE MENSCHLICHE GESUNDHEIT UND DEN UMWELTSCHUTZ, Nationale Polytechnische Universität Lwow, Lwow, Ukraina, 07.-10.2013, Tagungsband, S.95-96
ISBN: 978-617-607-488-5

W.Nowick, ***Ökologischer Landbau in Deutschland***, (russ), Wissenschaftlich-praktische Konferenz ÖKOLOGISCHE PRODUKTION UND LEBENSMITTELSICHERHEIT, 18-19 АПРЕЛЯ 2013, Nationale Agroökologische Universität Shitomir, Житомир, Украина, Tagungsband S.461-464,
ISBN: 978-966-655-677-9

W.Nowick, ***Tandem12/21 – Voraussetzungen und Perspektiven des neuen internationalen Langzeitprogramms für die Landwirtschaft Deutschlands: Stabilisierung der Parameter der biologischen Bodenfruchtbarkeit und Schaffung einer biologischen Nährstoffreserve***, (russ), VIII wissenschaftlich-praktische Konferenz Radostim2012 MIKROBIELLE BIOTECHNOLOGIE: RELEVANZ UND ZUKUNFT, 19-22 November 2012, Kiev, Ukraine, Tagungsband S.198-201

W.Nowick, H.Nowick, V.Romanov, ***Zur praktischen Erprobung des neuen Chlorophyllfluoreszenz-Messgerätes „FloraTest“ an Weizen- und Maiskulturen durch Standortscreening***, VIII wissenschaftlich-praktische Konferenz Radostim2012 MIKROBIELLE BIOTECHNOLOGIE: RELEVANZ UND ZUKUNFT, 19-22 November 2012, Institut für Mikrobiologie und Virologie D.K.Sabolotni der Nationalen Akademie der Wissenschaften der Ukraine, Nationale Universität für Lebensmitteltechnologie, Kiev, Ukraine, Tagungsband S. 202-203

W.Nowick, H.Nowick, ***Studium der Evolution der Kautsky-Kurve nach einer Applikation mit modifizierten Fungizid-Kombinationen***, (engl), VIII wissenschaftlich-praktische Konferenz Radostim2012 MIKROBIELLE BIOTECHNOLOGIE: RELEVANZ UND ZUKUNFT, 19-22 November 2012, Institut für Mikrobiologie und Virologie D.K.Sabolotni der Nationalen Akademie der Wissenschaften der Ukraine, Nationale Universität für Lebensmitteltechnologie, Kiev, Ukraine, Tagungsband S. 204-205

W.Nowick, H.Nowick, ***Phänomenologische Studien zur Degradation der Kautsky-Kurve bei Maisblättern nach deren Elimination vom Stiel***, (engl), VIII wissenschaftlich-praktische Konferenz Radostim2012 MIKROBIELLE BIOTECHNOLOGIE: RELEVANZ UND ZUKUNFT, 19-22 November 2012, Institut für Mikrobiologie und Virologie D.K.Sabolotni der Nationalen Akademie der Wissenschaften der Ukraine, Nationale Universität für Lebensmitteltechnologie, Kiev, Ukraine, Tagungsband S. 206-207

W.Nowick, H.Nowick, ***Ortsverteilung der Chlorophyll-Fluoreszenz auf einem Mais-Blatt***, (engl), VIII wissenschaftlich-praktische Konferenz Radostim2012 MIKROBIELLE BIOTECHNOLOGIE: RELEVANZ UND ZUKUNFT, 19-22 November 2012, Institut für Mikrobiologie und Virologie D.K.Sabolotni der Nationalen Akademie der Wissenschaften der Ukraine, Nationale Universität für Lebensmitteltechnologie, Kiev, Ukraine, Tagungsband S. 208-209

W.Nowick, H.Nowick, ***Wiederholte standardisierte Messungen der Chlorophyll-Fluoreszenz***, (engl), VIII wissenschaftlich-praktische Konferenz Radostim2012 MIKROBIELLE BIOTECHNOLOGIE: RELEVANZ UND ZUKUNFT, 19-22 November 2012, Institut für Mikrobiologie und Virologie D.K.Sabolotni der Nationalen Akademie der Wissenschaften der Ukraine, Nationale Universität für Lebensmitteltechnologie, Kiev, Ukraine, Tagungsband S. 210

W.Nowick, H.Nowick, Zinchenko V.A., **Das YEN-Diagramm – Über die unterschiedlichen Anteile von chemischem und biologischem Stickstoff an der totalen Ertragsbildung bei Winterweizen am Beispiel Deutschlands und der Ukraine**, (engl), VIII wissenschaftlich-praktische Konferenz Radostim2012 MIKROBIELE BIOTECHNOLOGIE: RELEVANZ UND ZUKUNFT, 19-22 November 2012, Institut für Mikrobiologie und Virologie D.K.Sabolotni der Nationalen Akademie der Wissenschaften der Ukraine, Nationale Universität für Lebensmitteltechnologie, Kiev, Ukraine, Tagungsband S. 211-215

W.Nowick, S.Ponomarenko, O.Gladkov, **Tandem^{12/21} – Das Internationale Langzeitprogramm zur Steigerung der biologischen Bodenfruchtbarkeit und zum Aufbau einer biologischen Nährstoffreserve im Boden durch die Applikation von PhytoHuminKompositionen (PHC)**, (engl), II Internationalen wissenschaft. Konferenz der Internationalen Huminstoff-Gesellschaft (CIS IHSS) HUMINE UND INNOVATIVE TECHNOLOGIEN HiT2012, Moskau, Russland, Tagungsband S. 39

Nowick W., Shuravljova L., Batrachenko I., **Sozialpsychologische Aspekte beim Umdenken der Staatspolitik bei der Stimulierung des agrar-kulturellen Fortschritts und bei Einsatz von Pestiziden in der Landwirtschaft**, (russ), VII wissenschaftlich-praktische Konferenz Radostim2011 PHYTOHORMONE, HUMINSTOFFE UND ANDERE BIORATIONALE PESTIZIDE IN DER LANDWIRTSCHAFT, 2.-4. November 2011, Minsk, Belarus, Tagungsband S. 59-63

V.A.Zinchenko, K.N.Pecheriza, W.Nowick, **Zum Einfluss des Wachstumsregulators Biolan auf die Pflanzenentwicklung**, (russ), VII wissenschaftlich-praktische Konferenz Radostim2011 PHYTOHORMONE, HUMINSTOFFE UND ANDERE BIORATIONALE PESTIZIDE IN DER LANDWIRTSCHAFT, 2.-4. November 2011, Minsk, Belarus, Tagungsband S.71-74

W. Nowick, **Schaffung einer biologischen Stickstoffreserve im Boden und Experimente zu ihrer Konservierung in der Winterperiode**, (russ), VII wissenschaftlich-praktische Konferenz Radostim2011 PHYTOHORMONE, HUMINSTOFFE UND ANDERE BIORATIONALE PESTIZIDE IN DER LANDWIRTSCHAFT, 2.-4. November 2011, Minsk, Belarus, Tagungsband S.116-125

Monographie

NEUE PFLANZENWACHSTUMSREGULATOREN: Grundlagenforschung und Anwendungstechnologien, Kapitel 1, **Biologische Regulierung des Pflanzenwachstums und ihrer Entwicklung** (engl), Autoren: S.Ponomarenko, A.Anishin, O.V.Babayants, Z.M.Hrytsarenko, O.I.Terek, Hu Wenxiu, Y.Y.Borovikov, W.Nowick, P.H.Zhimenko, T.V.Moiseeva, Kiev, Nichlava, 2011
ISBN 978-966-669-309-2

W. Nowick, **Schaffung einer biologischen Stickstoffreserve im Boden durch wiederholte Frühjahrsapplikation der Pflanzen mit einer Präparatekombination aus Phytohormonen und Huminsäuren**, (russ), Internationale wissenschaftliche Konferenz GRUNDLAGEN DER ÖKOLOGISCHEN LANDWIRTSCHAFT, Nationale Universität für Gartenbau Uman, Juni 2011, Uman, Ukraine, Tagungsband S. 82-86
ISBN: 798-966-477-061-0

W.Nowick, G.A.Iutinska, **5-Jahres-Studium der Dynamik des biologischen Bodenindex bei der jährlichen Frühjahrsbehandlung der Kulturen mit PhytoHumin-Kombinationen** (russ), VI wissenschaftlich-praktische Konferenz Radostim2010 BIOLOGISCHE PRÄPARATE UND PFLANZENWACHSTUMSREGULATOREN IN DER LANDWIRTSCHAFT, 24.-25. November 2010 Krasnodar, Russland, Tagungsband S.25-29

W.Nowick, U.Böhm, **Untersuchung des Einflusses einer Huminsäureapplikation des Bodens im Herbst auf die Dynamik der Bodenbiologie im Winterhalbjahr** (russ), VI wissenschaftlich-praktische Konferenz Radostim2010 BIOLOGISCHE PRÄPARATE UND PFLANZENWACHSTUMSREGULATOREN IN DER LANDWIRTSCHAFT, 24.-25. November 2010, Krasnodar, Russland, Tagungsband S.97-98

V.A.Zinchenko, V.A.Mamchur, S.Pitkevich, W.Nowick, **Überlegungen zur Einführung der Kultur *Miskantus sinensis* „Giganteus“ als schnellwachsende Energiepflanze in der Ukraine** (russ), VI wissenschaftlich-praktische Konferenz Radostim2010 BIOLOGISCHE PRÄPARATE UND PFLANZENWACHSTUMSREGULATOREN IN DER LANDWIRTSCHAFT, 24.-25. November 2010, Krasnodar, Russland, Tagungsband S.112-118

W.Nowick, V.A.Zinchenko, **Ökonomische und ökologische Effekte von Builder – einem neuen Huminsäureadditiv für NPK-Mehrstoffdünger**, 2. Internationale wissenschaftlich-praktische Konferenz der Staatliche Agroökologischen Universität, ÖKOLOGIE: WISSENSCHAFTLER BEI DER LÖSUNG VON PROBLEMEN IN WISSENSCHAFT, BILDUNG UND PRAXIS, 25.-26. September 2010, Zhitomir, Ukraina, Tagungsband S.15-18, UDK: 631.9:001:378

W.Nowick, U. Böhm, **Das Präparat PhytoHumin 5050R und grundlegende Ergebnisse des Forschungsprojektes Radostim A*B (2005-2008)** (russ), V wissenschaftlich-praktische Konferenz Radostim2009 HUMINSTOFFE UND PHYTOHORMONE IN DER LANDWIRTSCHAFT, 16.-19. Februar 2010, Dnepropetrovsk, Ukraine, Tagungsband S.15-20
ISBN 978-966-8309-65-6

W.Nowick, U.Böhm, O.A.Gladkov, V.Streimikis, A.I.Kordin, **Pilotprojekt zur Produktion der humatisierten Mineraldünger „ARVI Extra“ und „ARVI Extra plus“ und erste Anwendungsergebnisse in Deutschland** (russ), V wissenschaftlich-praktische Konferenz Radostim2009 HUMINSTOFFE UND PHYTOHORMONE IN DER LANDWIRTSCHAFT, 16.-19. Februar 2010, Dnepropetrovsk, Ukraine, Tagungsband S.35-38
ISBN 978-966-8309-65-6

J.M.Pashenko, N.A.Gotzka, A.I.Kordin, W.Nowick, **Zur Produktivität der Maispflanze bei der Düngung mit verschieden stark humatisiertem Mineraldünger** (russ), V wissenschaftlich-praktische Konferenz Radostim2009 HUMINSTOFFE UND PHYTOHORMONE IN DER LANDWIRTSCHAFT, 16.-19. Februar 2010, Dnepropetrovsk, Ukraine, Tagungsband S. 40-41
ISBN 978-966-8309-65-6

E.O.Aristarchova, V.A.Zinchenko, W.Nowick, **Testsystem auf der Basis von *Allium cera* L. zur Bestimmung der biologischen Aktivität von Pflanzenwachstumsstimulatoren** (russ), V wissenschaftlich-praktische Konferenz Radostim2009 HUMINSTOFFE UND PHYTOHORMONE IN DER LANDWIRTSCHAFT, 16.-19. Februar 2010, Dnepropetrovsk, Ukraine, Tagungsband S.81-82
ISBN 978-966-8309-65-6

Aristarchova E., Kupkin E., Chepjuk V., Chepjuk L., Zinchenko V., Nowick W **Bestimmung der geometrischen Eigenschaften und der Farbtintensität von Pflanzen** (ukr), V wissenschaftlich-praktische Konferenz Radostim2009 HUMINSTOFFE UND PHYTOHORMONE IN DER LANDWIRTSCHAFT, 16.-19. Februar 2010, Dnepropetrovsk, Ukraine, Tagungsband S.155-156
ISBN 978-966-8309-65-6

W.Nowick, I.Nowick, V.Zinchenko, **Zur Bestimmung der Gesamtphotosyntheseleistung PLS als Maß für die Abschätzung des Ertragspotentials bei Winterkulturen** (russ), V wissenschaftlich-praktische Konferenz Radostim2009 HUMINSTOFFE UND PHYTOHORMONE IN DER LANDWIRTSCHAFT, 16.-19. Februar 2010, Dnepropetrovsk, Ukraine, Tagungsband S.165-167
ISBN 978-966-8309-65-6

W. Nowick, G.A. Iutinska, **Studium der Dynamik der Bodenbakterienkonzentration bei der DPCA-kontrollierten Applikation des Präparates PhytoHumin5050 in der Vegetationsphase** (russ), IV wissenschaftlich-praktische Konferenz Radostim2008 BIOLOGISCHE PRÄPARATE FÜR DIE PFLANZENPRODUKTION, 10.-13.Juni 2008, Nationaler Komplex „Expozentrum der Ukraine“ Kiew, Ukraine, Tagungsband S. 24-29

W.Nowick, **Das Komplexpräparat „PhytoHumin 5050R“ und experimentelle Resultate an Mais bei der Substitution der Huminsäurekomponente durch Lignohumat**, (russ), IV wissenschaftlich-praktische Konferenz Radostim2008 BIOLOGISCHE PRÄPARATE FÜR DIE PFLANZENPRODUKTION, 10.-13.Juni 2008, Nationaler Komplex „Expozentrum der Ukraine“ Kiew, Ukraine, Tagungsband S. 30-33

W. Nowick, J.Hofmann, T.Tokmakova, **Studium der Dynamik des DPCA-Chlorophyll-Koeffizienten nach der Bearbeitung des Saatgutes von Weizen und Gerste mit dem Präparat Polymiksobakterien** (russ), IV wissenschaftlich-praktische Konferenz Radostim2008 BIOLOGISCHE PRÄPARATE FÜR DIE PFLANZENPRODUKTION, 10.-13.Juni 2008, Nationaler Komplex „Expozentrum der Ukraine“ Kiew, Ukraine, Tagungsband S. 55-56

V.A.Zinchenko, Krynychko I.V., Martenyk G.N., Iutinska G.A., Nowick W., **Einfluss von Wachstumsstimulatoren auf die mikrobiologischen Prozesse im Boden und die Produktivität von Miskantus Giganteus** (russ), IV wissenschaftlich-praktische Konferenz Radostim2008 BIOLOGISCHE PRÄPARATE FÜR DIE PFLANZENPRODUKTION, 10.-13.Juni 2008, Nationaler Komplex „Expozentrum der Ukraine“ Kiew, Ukraine, Tagungsband S.90-92

Мироничева О.С., Kalitka V.V., Nowick W., **Bildung und Erhaltung der Qualität von Speisepilzen bei der Verarbeitung mit einem natürlichen Filmbildner**, (ukr.), IV wissenschaftlich-praktische Konferenz Radostim2008 BIOLOGISCHE PRÄPARATE FÜR DIE PFLANZENPRODUKTION, 10.-13.Juni 2008, Nationaler Komplex „Expozentrum der Ukraine“ Kiew, Ukraine, Tagungsband S.102-105

W.Nowick, **Das Komplexpräparat „PhytoHumin 5050R“ und experimentelle Resultate an Mais bei der Substitution der Huminsäurekomponente durch Lignohumat**, III Symposium „INNOVATIONEN FÜR DIE AGRARWIRTSCHAFT“, 04. März 2008, Prag, Tschechische Republik, Tagungsband S. 39

U.Böhm, W. Nowick, **Exaktversuche an Winterweizen bei gleichzeitiger Applikation von Humisol und Agrostimulin** (russ), III wissenschaftlich-praktische Konferenz Radostim HUMINSÄUREN UND PHYTOHORMONE IN DER PFLANZENPRODUKTION, Institut für Mikrobiologie und Virologie D.K. Zabolotny der Akademie der Wissenschaften der Ukraine, 12-16. Juni, 2007, Kiew, Ukraine, Tagungsband S. 136-143

W.Nowick, **Resultate des internationalen Projektes Radostim A*B zur gemeinsamen Anwendung von Präparaten auf der Basis von Huminsäuren und Pflanzenhormonen auf Versuchsflächen in Deutschland** (russ), III wissenschaftlich-praktische Konferenz Radostim HUMINSÄUREN UND PHYTOHORMONE IN DER PFLANZENPRODUKTION, Institut für Mikrobiologie und Virologie D.K. Zabolotny der Akademie der Wissenschaften der Ukraine, 12-16. Juni, 2007, Kiew, Ukraine, Tagungsband S.79-87

W.Nowick, T. Lehnhardt, **DPCA-Studium zum Einfluss von Pflanzenwachstumsregulatoren auf die Entwicklung von Orchideen-Jungpflanzen**, III wissenschaftlich-praktische Konferenz Radostim HUMINSÄUREN UND PHYTOHORMONE IN DER PFLANZENPRODUKTION, Institut für Mikrobiologie und Virologie D.K. Zabolotny der Akademie der Wissenschaften der Ukraine, 12-16. Juni, 2007, Kiew, Ukraine, Tagungsband S.162-167

W.Nowick, V.A.Zinchenko, **Zum Dosis-Effekt bei der Wachstumsstimulierung mit Phytohormonen** (de), 1. Internationale wissenschaftlich-praktische Konferenz, ÖKOLOGIE: WISSENSCHAFTLER BEI DER LÖSUNG VON PROBLEMEN IN WISSENSCHAFT, BILDUNG UND PRAXIS, Staatliche Agroökologischen Universität Shitomir, 23.-25. Mai 2007, Shitomir, Ukraine, Tagungsband S. 82-84 UDK 577.175.1:633/635

W.Nowick, **Über das Optimum der Pflanzenbehandlung mit Phytohormonen, bestimmt durch DPCA (Digital-Photo-Chrom-Analyse)**, (engl.), Acta Biochimica Polonia, vol.54, suppl.1/2007, PL ISSN0001-527X

- W.Nowick, ***DPCA – Expressmethodik zur optischen Bestimmung des Chlorophyllgehaltes*** (russ), II Internationale Konferenz Radostim2006 INNOVATIONEN FÜR DIE AGRARWIRTSCHAFT, 15.Juni 2006, Nationaler Komplex "Expozentrum der Ukraine ", AGRO 2006, Kiew, Ukraine
- W.Nowick, S.Ponomarenko, ***Modellierung der Dosisabhängigkeit von Phytohormon-Präparaten*** (engl.), Poster, Nanobiotechnologie-Seminar, Dez 2006, Kiew, Ukraine
- W.Nowick, ***Biologische Optimierung des Spargelanbaus mittels DPCA Digital-Photo-Chrom-Analyse*** (ukr, de), I Internationale wissenschaftlich-praktische Konferenz Radostim2005 BIOTECHNOLOGIE IN DER LANDWIRTSCHAFT, Staatliche Agroökologischen Universität Shitomir, 25. Okt 2005, Shitomir, Ukraine, Tagungsband S. 11-26
- G.Iutinska, S.Ponomarenko, W.Nowick, ***Biotechnologische Anbauoptimierung von Kulturpflanzen durch Digital-Photo-Chrom-Analyse (DPCA)***, Journal der Universität für Angewandte Wissenschaften Mittweida, Biotechnologie, Nr.6 (2004), S. 23-26
- E.Klose, W.Nowick, ***Vitalitäts- und Chlorophyllwertmessungen am Blattmaterial***, 2. Radostim-Seminar, Sep 2004, Wroclaw, Polen
- W.Nowick, ***Die Digital-Photo-Chrom-Analyse (DPCA) – Expressverfahren zur Bestimmung von Chlorophyllwerten***, 1. Radostim-Seminar, Apr 2004, Chemnitz, Deutschland
- W. Nowick, ***Möglichkeiten der kombinierten Anwendung von Pflanzenwachstumsregulatoren (Radostim) – ein Projektvorschlag***, 2. Osteuropäisches Seminar zu Bio- und Umwelttechnologien, Okt 2001, Bystra, Slowakische Republik
- S.Chenishov, A.Artjemov, K.Nowick, W.Nowick, ***Entwicklung eines modifizierten Pflanzenwachstumsregulators und seine Anwendung bei der Produktion von Bioprodukten am Beispiel des Präparates Mars-U*** (russ), Kongress der Mikrobiologen, Sep 2001, Odessa, Ukraine Tagungsband
- S.Ponomarenko, G.Iutinska, P.Shimenko, K.Nowick, W.Nowick, ***Pflanzenwachstumsregulatoren – eine Technologie für die ökologisch orientierte Agrarproduktion***, SATERRA, Mai 1999, Fachhochschule Mittweida, Tagungband