

## SPIS TREŚCI

<b>Wstęp</b> .....	19
<b>Stanisław BARAN, Anna WÓJCIKOWSKA-KAPUSTA, Grażyna ŻUKOWSKA</b> Wpływ różnych źródeł zanieczyszczeń na zawartość miedzi, cynku i ołowiu w glebach i w selerach z ogródków działkowych .....	21
<b>Anna BIELSKA, Antoni SZAFRANEK, Piotr SKŁODOWSKI</b> Baza danych jako źródło informacji o środowisku glebowym .....	23
<b>Jan BORKOWSKI, Andrzej FEDORAK, Dorota KAWAŁKO</b> Właściwości fizyczne gleb o różnym sposobie użytkowania na obszarze chronionego krajobrazu Dolina Czarnej Wody .....	25
<b>Józef BOROWIEC</b> Efekty i tendencje zmian w geochemizmie siedlisk łąkowych jako skutek postępującej degradacji środowiska .....	27
<b>Maja BRYK, Beata KOŁODZIEJ</b> Analiza geostatystyczna retencji wody produkcyjnej gleby intensywnie nawadnianej.....	29
<b>Józef CHOJNICKI</b> Formy manganu w madach środkowej Wisły .....	31
<b>Bogumiła CIEŚCIŃSKA</b> Wykorzystanie wskaźników gospodarki węglem glebowym w ocenie stanu materii organicznej gleb.....	33
<b>Krzysztof DOMARADZKI</b> Optymalizacja dawkowania herbicydów a możliwość ograniczenia pozostałości substancji aktywnych w glebie.....	35
<b>Jerzy DROZD, Joanna PIĄTEK, Beata ŁABAZ</b> Właściwości czarnych ziem występujących w rejonie Kłodzka.....	37
<b>Andrzej DZIUBAJŁO, Franko ŁAGUSZ</b> Wpływ roślin i uprawy przeciwerozylnej na właściwości fizyczne gleby i erozję powierzchniową .....	39
<b>Danica FAZEKAŠOVÁ</b> Jakość produkcji w rolnictwie ekologicznym i konwencjonalnym.....	41
<b>Jan GAŚSIOR, Łukasz BIEDA</b> Dynamika potasu w odtworzonym profilu gleby brunatnej .....	43
<b>Jan GAŚSIOR, Józef PAŚKO</b> Zawartości rozpuszczalnych form wybranych pierwiastków w glebach doliny środkowej Wisły objętych powodzią.....	45
<b>Magdalena GISZCZAK, Herman van LEEUWEN, Sjoerd van DER ZEE, Tadeusz CHODAK</b> Właściwości frakcji koloidalnej gleb intensywnie nawożonych fosforem jako tło potencjalnej ruchliwości koloidów w środowisku glebowym.....	47
<b>Magdalena GISZCZAK, Herman van LEEUWEN, Sjoerd van DER ZEE, Tadeusz CHODAK</b> Stabilność koloidów w glebach intensywnie nawożonych fosforem.....	49

<b>Stanisław GŁOWACKI</b> Przyrodnicze uwarunkowania zalesień na glebach porolnych.....	51
<b>Barbara GOLIŃSKA, Piotr GOLIŃSKI</b> Ocena przydatności odmian hodowlanych <i>Festuca ovina</i> do zadarniania stanowisk zdegradowanych .....	53
<b>Sławomir S. GONET, Bożena DĘBSKA, Andrzej DZIAMSKI</b> Możliwość migracji frakcji rozpuszczalnej materii organicznej w profilach gleb leśnych.....	55
<b>Sławomir S. GONET, Bożena DĘBSKA, Piotr DZIAMSKI, Vladimir SIMANSKY, Zygmunt MIATKOWSKI</b> Wpływ sposobu zagospodarowania gleb na właściwości materii organicznej .....	57
<b>Sławomir S. GONET, Alicja JARCZYŃSKA, Aleksandra KWIATKOWSKA, Bożena DĘBSKA</b> Wpływ wieloletniego nawadniania ściekami krochmalnianymi na środowisko glebowe .....	59
<b>Ireneusz GRZYWNOWICZ</b> Wpływ wielkości sorpcji chemicznej fosforu w różnych glebach na wzrost zawartości formy dostępnej dla roślin.....	61
<b>Edmund HAJDUK, Janina KANIUCZAK, Stanisław WŁAŚNIEWSKI, Joanna BARAŃSKA</b> Liście drzew w bioindykacji zanieczyszczeń środowiska metalami ciężkimi na przykładzie miasta Rzeszowa.....	63
<b>Edmund HAJDUK, Janina KANIUCZAK, Stanisław WŁAŚNIEWSKI</b> Zawartość metali ciężkich w wybranych glebach województwa podkarpackiego w strefie oddziaływania przemysłu .....	65
<b>Zenon HAMKAŁO</b> Przewodnictwo elektryczne glebowych roztworów wodnych jako kryterium monitoringu jakości ekologicznej gleb.....	67
<b>Grażyna HARASIMOWICZ-HERMANN, Janusz HERMANN</b> Formułowanie kompozytu z odpadów organiczno-mineralnych dla celowego kształtowania właściwości gleby. Cz. I. Skład odpadów i kompozytu .....	69
<b>Grażyna HARASIMOWICZ-HERMANN, Janusz HERMANN</b> Formułowanie kompozytu z odpadów organiczno-mineralnych dla celowego kształtowania właściwości gleby. Cz. II. Wykorzystanie kompozytu do nawożenia gorczyicy .....	71
<b>Grażyna HARASIMOWICZ-HERMANN, Janusz HERMANN</b> Agronomiczne bariery spalania słomy .....	73
<b>Piotr HULISZ</b> Zasolenie poziomów powierzchniowych gleb objętych wpływem zbiornika wód kopalnianych „Bojszowy” .....	75
<b>Elżbieta JAMROZ</b> Wybrane właściwości bielicy zdegradowanych siedlisk leśnych rezerwatu Śnieżnik Kłodzki.....	77
<b>Stefania JEZIERSKA-TYS, Magdalena FRAĆ</b> Wpływ symulowanych kwaśnych opadów oraz nawożenia mineralnego (azotowego) na liczebność i skład rodzajowy grzybów w glebie brunatnej.....	79

<b>Stefania JEZIEWSKA-TYS, Magdalena FRĄC</b> Liczebność bakterii celulolitycznych oraz aktywność respiracyjna i urolityczna gleby płowej wzbogaconej różnymi dawkami osadu ściekowego z mleczarni wzbogaconego i nie wzbogaconego popiołem węglowym.....	81
<b>Paweł JEZIEWSKI, Natalia TARKOWSKA</b> Wybrane metale ciężkie w glebach obszarów pogórnicznych Złotego Stoku.....	83
<b>Dorota KALEMBASA, Anna MAJCHROWSKA-SAFARYAN</b> Degradacja gleb na stoku moreny czołowej na Wysoczyźnie Siedleckiej.....	85
<b>Dorota KALEMBASA, Beata WIŚNIEWSKA</b> Zawartość Mo, Co, Li i Al w oborniku świeżym, kompostowanym oraz wermikompostach.....	87
<b>Dorota KALEMBASA, Marcin BECHER, Krzysztof PAKUŁA</b> Cynk, ołów, nikiel, miedź, chrom i kadm w leśnych glebach bielicoziemnych na terenie Niziny Południowo-Podlaskiej.....	89
<b>Dorota KALEMBASA, Krzysztof PAKUŁA, Marcin BECHER</b> Metale ciężkie w glebach aluwialnych użytków zielonych w dolinie górnego Liwca.....	91
<b>Stanisław KALEMBASA, Beata KUZIEMSKA, Agnieszka GODLEWSKA</b> Zawartość metali ciężkich i ich frakcje w wybranych materiałach organicznych.....	93
<b>Stanisław KALEMBASA, Agnieszka GODLEWSKA</b> Zawartość wybranych metali ciężkich w życicy wielokwiatowej po zastosowaniu mieszaniny osadów ściekowych z popiołem węgla kamiennego.....	95
<b>Jan KALEMBKIEWICZ, Elżbieta SITARZ-PALCZAK, Eleonora SOĆO</b> Lotne popioły przemysłowe jako potencjalne źródło emisji kobaltu i manganu do gleby.....	97
<b>Janina KANIUCZAK, Małgorzata NOWAK</b> Wybrane właściwości gleb zdegradowanych i rekultywowanych na obszarze kopalni siarki „Jeziórko”. CZ. I. Właściwości fizykochemiczne i chemiczne gleb.....	99
<b>Janina KANIUCZAK, Edmund HAJDUK</b> Wybrane właściwości gleb zdegradowanych i rekultywowanych na obszarze kopalni siarki „Jeziórko”. CZ. II. Zawartość ogólnych i rozpuszczalnych form Fe, Mn, Cu i Zn.....	101
<b>Janina KANIUCZAK, Edmund HAJDUK, Stanisław WŁAŚNIEWSKI</b> Wybrane właściwości gleb zdegradowanych i rekultywowanych na obszarze kopalni siarki „Jeziórko”. CZ. III. Zawartość ogólnych i rozpuszczalnych form Ni, Co, Cd i Pb.....	103
<b>Janina KANIUCZAK, Witold NIEMIEC, Edmund HAJDUK, Tadeusz JASIŃSKI, Stanisław WŁAŚNIEWSKI</b> Zmiany wybranych właściwości osadów ściekowych po ich zastosowaniu na glebie piaszczystej.....	105
<b>Anna KARCZEWSKA, Jarosław KASZUBKIEWICZ, Paweł JEZIEWSKI, Krzysztof KRÓL</b> Opracowanie założeń metodycznych dla monitoringu gleb strefy ochronnej huty miedzi - na podstawie pilotażowych badań nad przestrzenną zmiennością właściwości gleb.....	107
<b>Anna KARCZEWSKA, Dorota DUSZYŃSKA</b> Metale ciężkie i arsen w powierzchniowych poziomach glebach leśnych Złotego Jaru na obszarze dawnego górnictwa złota i arsenu w Złotym Stoku.....	109

<b>Jarosław KASZUBKIEWICZ, Daniel OCHMAN</b> Zmiany w obsadzie kompleksu sorpcyjnego gleb zachodzące pod wpływem zasolonych wód nadosadowych infiltrujących za składowiska odpadów poflotacyjnych „Żelazny most” .....	111
<b>Jarosław KASZUBKIEWICZ, Wanda TASZ, Maria ANDRZEJCZAK</b> Wpływ położenia i opadów atmosferycznych na wielkość strat materiału glebowego, ładunek makroelementów i zasolenie na dwóch, wybranych toposekwencjach gleb w Sudetach środkowych.....	113
<b>Kazimierz KLIMA, Barbara WIŚNIEWSKA-KIELIAN</b> Ocena strat gleby ze spływem powierzchniowym w rejonie wyżynnym zależnie od rodzaju użytku .....	115
<b>Józef KOC, Sławomir SZYMCZYK, Kamil SOLARSKI</b> Wpływ systemu melioracyjnego na przyspieszenie procesu ługowania gleb.....	117
<b>Andrzej KOCOWICZ</b> Wpływ wybranych czynników glebotwórczych na kształtowanie się zawartości żelaza w wybranych glebach Karkonoszy .....	119
<b>Krystyna KONDRATOWICZ-MACIEJEWSKA, Sławomir S. GONET</b> Udział węgla i azotu we frakcjach próchnicy w zależności od stosowanych zabiegów agrotechnicznych.....	121
<b>Jolanta KORZENIOWSKA, Ewa STANISŁAWSKA-GLUBIAK</b> Zawartość miedzi w nadziemnych tkankach roślin uprawnych jako wskaźnik jej toksyczności .....	123
<b>Joanna KOSTECKA</b> Wybrane aspekty rekultywacji terenów pokopalnianych w Jeziórku (bioróżnorodność fauny glebowej).....	125
<b>Anna KOSZELNIK-LESZEK</b> Lepnica zwyczajna ( <i>Silene vulgaris</i> ) gatunek dominujący na hałdzie odpadów serpentynitowych w Wirkach (Dolny Śląsk).....	127
<b>Jolanta KOZŁOWSKA-STRAWSKA</b> Wpływ nawożenia roślin różnymi formami siarki na zmiany odczynu gleby .....	129
<b>Agnieszka KRYSIAK</b> Rozpuszczalność arsenu w glebach pod wpływem zmiany odczynu w rejonie dawnej kopalni rud złota i arsenu w Złotym Stoku .....	131
<b>Anna KRYSZAK, Jan KRYSZAK, Agnieszka KLARZYŃSKA, Maciej MUSIAŁ</b> Wpływ zmian w siedlisku na aktualny stan zbiorowisk łąkowych doliny Obry.....	133
<b>Mariusz KUCHARSKI, Jerzy SADOWSKI</b> Wpływ wysokości dawki herbicydu na dynamikę rozkładu i poziom pozostałości w glebie.....	135
<b>Grzegorz KULCZYCKI, Elżbieta PŁASKOWSKA, Krzysztof MATKOWSKI, Ewa MOSZCZYŃSKA</b> Wpływ nawożenia siarką siarczanową na liczebność i skład gatunkowy zbiorowisk grzybów w glebie.....	137
<b>Wojciech KWASOWSKI, Marcin MARKIEWICZ</b> Zawartość metali ciężkich oraz analiza wybranych frakcji Pb, Cd, Zn i Cu w glebach ogródków przydomowych w rejonie wpływu zakładów akumulatorowych „Piast” w Piastowie .....	139

<b>Monika KWIECIEŃ, Tadeusz FILIPEK</b> Reakcja roślin na wysoką zawartość Cd i Zn w glebie w zależności od zróżnicowanego nawożenia fosforem oraz wapnowania gleby .....	141
<b>Sławomir LIGĘZA, Grażyna PILISZCZUK</b> Węgiel rozpuszczony w roztworach glebowych gleb z ferm gęsi .....	143
<b>Krzysztof LIPKA, Joanna STABRYŁA</b> Kompleksy wilgotnościowo glebowe dawno odwodnionych torfowisk na tle siedlisk hydrogeniczných .....	145
<b>Alina MACIEJEWSKA, Jolanta KWIATKOWSKA</b> Wykorzystanie węgla brunatnego do użyzniania gleb .....	147
<b>Ryszard MALINOWSKI</b> Charakterystyka właściwości oksydo-redukcyjnych mad rzecznych polderu Cedyńskiego Parku Krajobrazowego .....	149
<b>Halina MARZEC</b> Wpływ rolniczego wykorzystania ścieków przemysłu ziemniaczanego na skład chemiczny gleb .....	151
<b>Krzysztof MATKOWSKI, Elżbieta PŁASKOWSKA, Ewa MOSZCZYŃSKA, Barbara PATORCZYK-PYTLIK, Krzysztof GEDIGA, Grzegorz KULCZYCKI</b> Badania zbiorowisk grzybów w glebie zanieczyszczonej kadmem nawożonej różnymi materiałami organicznymi .....	153
<b>Teofil MAZUR, Zbigniew MAZUR</b> Przyczyny degradacji środowiska glebowego w gospodarstwach hodowlanych .....	155
<b>Vladimir V. MOROZOV, Victor A. USHKARENKO, Dmitry A. LADICHUK, Aleksey V. MOROZOV</b> Problematyka wodna gleb i krajobrazu w systemie nawadniania południowej Ukrainy .....	157
<b>Edward NIEDŹWIECKI, Teresa WOJCIESZCZUK, Borzysław POLESZCZUK, Edward MELLER, Ryszard MALINOWSKI, Adam SAMMEL</b> Skład chemiczny osadów denných zbiorników wodnych „Rusałka” i „Słoneczne” aglomeracji szczecińskiej i możliwości ich wykorzystania .....	159
<b>Witold NIEMIEC, Adam PIECH</b> Wstępna inwentaryzacja powierzchniowych źródeł zanieczyszczeń gleb w wybranych rejonach gminy Trzebowniko .....	161
<b>Małgorzata NOWAK, Janina KANIUCZAK</b> Wpływ wapnowania i nawożenia mineralnego na zawartość węgla organicznego i azotu w glebie lessowej .....	163
<b>Daniel OCHMAN</b> Zasolenie gleb na tle występowania frontu wód słonych infiltrujących ze składowiska odpadów poflotacyjnych „Żelazny most” .....	165
<b>Jan PABIN, Stanisław WŁODEK, Andrzej BISKUPSKI</b> Fizyczne właściwości gleby i plony roślin w różnych systemach uprawy roli i ogniwach zmianowań .....	167
<b>Jan PALUSZEK, Wojciech ŻEMBROWSKI</b> Wpływ polimeru hydroplus na strukturę agregatową erodowanej gleby płowej wytworzonej z lessu .....	169
<b>Adam PARTYKA, Jan GAŚSIOR</b> Gleby pyłowe południowo-wschodniej części Płaskowyżu Kolbuszowskiego .....	171

<b>Marcin PIETRZYKOWSKI, Wojciech KRZAKLEWSKI</b> Znaczenie siedliskotwórcze wód gruntowych i powierzchniowych w rekultywacji wyrobisk po eksploatacji piasków podsadzkowych.....	173
<b>Anna PIOTROWSKA, Jan KOPER</b> Wpływ wieloletniego nawożenia organicznego i mineralnego na aktywność enzymów oksydoredukcyjnych i hydrolitycznych w glebie spod pszenicy ozimej ( <i>Triticum aestivum</i> L.).....	175
<b>Andrzej PLAK, Jerzy MELKE</b> Metale ciężkie (Ni, Cu i Pb) w glebach antropogenicznych Lublina.....	177
<b>Joanna PODLASIŃSKA, Zdzisław ZABŁOCKI, Anna KUPICZ</b> Właściwości buforowe gleb uprawnych i leśnych położonych w strefie oddziaływania emisji zanieczyszczeń z elektrowni „Dolna Odra” .....	179
<b>Elżbieta PODSTAWKA-CHMIELEWSKA, Joanna KURUS</b> Wpływ wieloletniego odłogowania pola ornego na właściwości chemiczne gleby .....	181
<b>Jacek PRANAGAL, Małgorzata ZAWIŚLAK-PRANAGAL</b> Zastosowanie zredukowanych systemów uprawy a właściwości retencyjne gleby płowej wytworzonej z lessu .....	183
<b>Ewa RUMASZ-RUDNICKA</b> Zmiany właściwości chemicznych gleby lekkiej pod wpływem nawadniania roślin wodą o różnym zasoleniu. CZ. I. Zawartość wapnia, substancji organicznej, odczyn i zasolenie gleby .....	185
<b>Ewa RUMASZ-RUDNICKA</b> Zmiany właściwości chemicznych gleby lekkiej pod wpływem nawadniania roślin wodą o różnym zasoleniu. CZ. II. Zawartość fosforu i potasu.....	187
<b>Marek RYCZEK, Krzysztof BOROŃ, Ewelina ZAJĄC, Sławomir KLATKA</b> Wpływ dodatków organicznych na właściwości retencyjne wybranych odpadów przemysłowych .....	189
<b>Barbara SAWICKA, Władysław MICHĄLEK</b> Wykorzystanie zmian fluorescencji chlorofilu oraz zawartości biopierwiastków w biomacie <i>Helianthus tuberosus</i> L. do oceny zagrożeń środowiska glebowego.....	191
<b>Wiera SADEJ, Anna NAMIOTKO</b> Wpływ kompostów wytworzonych z niesegregowanych odpadów komunalnych na właściwości fizykochemiczne gleb.....	193
<b>Wiera SADEJ, Teresa BOWSZYS, Jadwiga WIERZBOWSKA</b> Ocena wpływu kompostów z komunalnych osadów ściekowych na właściwości sorpcyjne gleby .....	195
<b>Tomasz SEKUTOWSKI</b> Wykorzystanie biodetektora roślinnego (fitotestu) do określenia dynamiki rozkładu sulfosulfuronu w glebie płowej uprawianej systemem orkowym i bezorkowym .....	197
<b>Anetta SIWIK-ZIOMEK, Jan KOPER</b> Zawartość siarki ogółem oraz aktywność rodanazy w glebie płowej po modyfikacji wieloletniego nawożenia .....	199
<b>Halina SMAL</b> Wpływ zmiany użytkowania gleby z ornego na leśny na całkowitą zawartość Zn i Pb w glebie i roztworze glebowym .....	201

<b>Tomasz SOSULSKI, Jan ŁABĘTOWICZ, Małgorzata JONCZYK, Magdalena SZYMAŃSKA</b> Wpływ odpadów przemysłowych - gipsu i fosfogipsu na zawartość cynku, kadmu i ołowiu w roślinach i glebie .....	203
<b>Zofia SPIAK, Grzegorz KULCZYCKI</b> Wpływ niektórych zabiegów agrochemicznych na plon i skład chemiczny roślin oraz właściwości chemiczne gleb na terenach objętych klęską powodzi .....	205
<b>Waldemar SPYCHALSKI</b> Specjacja glinu w glebie płowej o zróżnicowanym stopniu zakwaszenia .....	207
<b>Wojciech STĘPIEŃ, Wiesław SZULC, Beata RUTKOWSKA</b> Wpływ stosowania substancji odpadowych na zawartość wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych w roślinie .....	209
<b>Stanisława STRĄCZYŃSKA , Stanisław STRĄCZYŃSKI</b> Fizykochemiczne właściwości gleb przemysłowych na składowisku odpadów paleniskowych .....	211
<b>Stanisław STRĄCZYŃSKI , Stanisława STRĄCZYŃSKA</b> Zawartość ołowiu w roślinach uprawianych w rejonie huty miedzi „Głogów” .....	213
<b>Barbara SYMANOWICZ</b> Zmiany zawartości kadmu, ołowiu i niklu w życicy wieloletniej pod wpływem nawożenia kompostami z osadów, kory i trocin oraz nawożenia mineralnego.....	215
<b>Antoni SZAFRANEK, Piotr SKŁODOWSKI, Anna BIELSKA, Aleksandra POŁCIK</b> Chemizm gleb płowych wysoczyzny wysokomazowieckiej wytworzonych z glin .....	217
<b>Wiesław SZULC, Beata RUTKOWSKA, Jan ŁABĘTOWICZ, Mirosław MICHALCZUK</b> Zastosowanie metod biologicznych w usuwaniu zanieczyszczeń ropopochodnych w glebie.....	219
<b>Magdalena SZYMAŃSKA, Jan ŁABĘTOWICZ, Marian KORC</b> Przydatność struktury jonowej kompleksu sorpcyjnego do oceny stopnia degradacji chemicznej gleb .....	221
<b>Magdalena SZYMAŃSKA, Jan ŁABĘTOWICZ, Marian KORC, Tomasz SOSULSKI</b> Wpływ wapnowania na zawartość poszczególnych form potasu w glebie.....	223
<b>Mariusz ŚWICA, Henryk DOMŻAŁ, Jan PALUSZEK</b> Właściwości wodno-powietrzne gleby ugorów herbicydowych w sadzie jabłoniowym.....	225
<b>Ewa TENDZIAGOLSKA</b> Oddziaływanie różnych sposobów uprawy pszenżyta ozimego w monokulturze na strukturę gruzełkową roli .....	227
<b>Danuta URBAN</b> Zróżnicowanie zawartości makro- i mikroelementów w złożu torfowym „Cichy Kąt” (Polesie Wołyńskie).....	229
<b>Ryszard WEBER</b> Wpływ sposobu uprawy na niektóre właściwości fizyczne i biologiczne gleby .....	231
<b>Józefa WIATER, Henryk JAŻWIŃSKI</b> Stan zakwaszenia gleb w powiecie siemiatyckim .....	233

<b>Stanisław WŁAŚNIEWSKI</b> Pierwiastki śladowe w glebach objętych wpływem zanieczyszczeń motoryzacyjnych .....	235
<b>Stanisław WŁAŚNIEWSKI, Edmund HAJDUK, Janina KANIUCZAK</b> Kadm, nikiel, ołów w glebach i roślinach w strefie oddziaływania rafinerii ropy Jedlicze .....	237
<b>Stanisław WŁODEK, Borys HRYŃCZUK, Andrzej BISKUPSKI, Jan PABIN</b> Retencja wodna gleby i plonowanie kukurydzy w różnych systemach uprawy roli .....	239
<b>Teresa WOJCIESZCZUK, Edward NIEDŹWIECKI, Adam SAMMEL, Marta WOJCIESZCZUK</b> Składniki chemiczne w przesączach po deszczowaniu kolumn wypełnionych popiołem z węgla kamiennego oraz popiołem z dodatkiem zeolitu lub węgla brunatnego .....	241
<b>Anna WÓJCIKOWSKA-KAPUSTA</b> Wybrane właściwości chemiczne i fizykochemiczne gleb ogródków działkowych wytworzonych z piasków .....	243
<b>Anna WÓJCIKOWSKA-KAPUSTA, Iwona MAKUCH</b> Zawartość cynku, ołowiu i chromu w glebach wybranych ośrodków wycoczynkowych .....	245
<b>Stanisław WRÓBEL</b> Znaczenie wapnowania w remediacji gleby skażonej miedzią .....	247
<b>Stanisław WRÓBEL, Jan PABIN, Aleksander MICKIEWICZ</b> Agrochemiczne skutki uproszczeń uprawy roli w monokulturze kukurydzy .....	249
<b>Andrzej WYSOKIŃSKI, Stanisław KALEMBASA</b> Zawartość fosforu i siarki w roślinach nawożonych świeżymi i kompostowanymi osadami ściekowymi z dodatkiem CaO i popiołu z węgla brunatnego .....	251
<b>Mirosław WYSZKOWSKI, Agnieszka ZIÓŁKOWSKA</b> Wpływ zanieczyszczenia benzyną i olejem napędowym na kwasowość i właściwości sorpcyjne gleby .....	253
<b>Zdzisław ZABŁOCKI, Joanna PODLASIŃSKA, Anna KUPICZ</b> Zawartość metali ciężkich w glebach uprawnych i leśnych położonych w strefie oddziaływania emisji zanieczyszczeń z elektrowni „Dolna Odra” .....	255
<b>Ewelina ZAJĄC, Sławomir KLATKA, Marek RYCZEK</b> Wpływ nadkładu glebowego na proces przemieszczania soli na składowisku odpadów posodowych byłych KZS „Solvay” w Krakowie .....	257
<b>Grażyna ŻUKOWSKA, Maria FLIS-BUJAK, Stanisław BARAN, Anna WÓJCIKOWSKA-KAPUSTA</b> Wpływ odłogowania na zawartość i jakość substancji organicznej gleb płowych .....	259