

Приложение 2.2.2.2Е

Резултати от модел MONERIS за периода 2010 – 2012г., проследяващи разпространението на общ азот чрез торене във водосбора на повърхностните водни тела в ДРБУ

| №  | Код на повърхностното водно тяло | Земеделие - товар общ азот от торене във водосбора на повърхностното водно тяло, кг/ха/год |
|----|----------------------------------|--|
| 1  | BG1DJ109R001                     | 2,817900836  |
| 2  | BG1DJ109R1017                    | 2,934746859  |
| 3  | BG1DJ149R1002                    | 2,67318231   |
| 4  | BG1DJ200R013                     | 2,495535873  |
| 5  | BG1DJ345L014                     | 2,915867923  |
| 6  | BG1DJ345R1009                    | 2,866161696  |
| 7  | BG1DJ345R1010                    | 2,975311617  |
| 8  | BG1DJ345R1109                    | 2,517123902  |
| 9  | BG1DJ900R1008                    | 2,708189222  |
| 10 | BG1DJ900R1011                    | 2,975311617  |
| 11 | BG1DJ900R1015                    | 2,450944275  |
| 12 | BG1DJ900R1016                    | 3,517098459  |
| 13 | BG1DU000L001                     | 2,26561289   |
| 14 | BG1DU000L002                     | 2,962908257  |
| 15 | BG1DU000L003                     | 2,934746859  |
| 16 | BG1DU000R001                     | 2,587380603  |
| 17 | BG1ER100R001                     | 1,295106409  |
| 18 | BG1IS100R025                     | 2,976947484  |
| 19 | BG1IS100R1024                    | 2,439789264  |



| №  | Код на повърхностното водно тяло | Земеделие - товар общ азот от торене във водосбора на повърхностното водно тяло, кг/ха/год |
|----|----------------------------------|--|
| 20 | BG1IS100R1027                    | 2,804530547  |
| 21 | BG1IS100R1124                    | 2,439789264  |
| 22 | BG1IS135R1026                    | 1,86754722   |
| 23 | BG1IS135R1126                    | 1,797079744  |
| 24 | BG1IS135R1226                    | 1,569717486  |
| 25 | BG1IS135R1326                    | 1,037199417  |
| 26 | BG1IS135R1426                    | 2,053212149  |
| 27 | BG1IS135R1526                    | 1,230557299  |
| 28 | BG1IS135R1626                    | 1,098070066  |
| 29 | BG1IS135R1726                    | 1,381520869  |
| 30 | BG1IS200L021                     | 0,789098783  |
| 31 | BG1IS200R1022                    | 1,600518786  |
| 32 | BG1IS200R1023                    | 1,32697314   |
| 33 | BG1IS200R1033                    | 1,600518786  |
| 34 | BG1IS200R1043                    | 1,898741105  |
| 35 | BG1IS200R1122                    | 1,302296468  |
| 36 | BG1IS200R1123                    | 1,32697314   |
| 37 | BG1IS200R1133                    | 1,158979557  |
| 38 | BG1IS200R1142                    | 1,302296468  |
| 39 | BG1IS200R1143                    | 1,600518786  |
| 40 | BG1IS200R1222                    | 1,302296468  |
| 41 | BG1IS200R1233                    | 1,018407025  |

| №  | Код на повърхностното водно тяло | Земеделие - товар общ азот от торене във водосбора на повърхностното водно тяло, кг/ха/год |
|----|----------------------------------|--|
| 42 | BG1IS200R1242                    | 1,302296468  |
| 43 | BG1IS200R1243                    | 0,77090505   |
| 44 | BG1IS200R1322                    | 1,302296468  |
| 45 | BG1IS200R1333                    | 0,811426034  |
| 46 | BG1IS200R1342                    | 1,302296468  |
| 47 | BG1IS200R1343                    | 0,903752904  |
| 48 | BG1IS200R1422                    | 1,302296468  |
| 49 | BG1IS200R1433                    | 1,898741105  |
| 50 | BG1IS200R1442                    | 1,302296468  |
| 51 | BG1IS200R1443                    | 0,77090505   |
| 52 | BG1IS200R1522                    | 1,302296468  |
| 53 | BG1IS200R1533                    | 0,206987022  |
| 54 | BG1IS200R1542                    | 1,302296468  |
| 55 | BG1IS200R1622                    | 0,789098783  |
| 56 | BG1IS200R1633                    | 0,138072944  |
| 57 | BG1IS200R1642                    | 1,302296468  |
| 58 | BG1IS200R1722                    | 1,158979557  |
| 59 | BG1IS200R1733                    | 0,206987022  |
| 60 | BG1IS200R1742                    | 1,600518786  |
| 61 | BG1IS200R1833                    | 0,138072944  |
| 62 | BG1IS200R1933                    | 1,018407025  |
| 63 | BG1IS300R019                     | 0,425033442  |

| №  | Код на повърхностното водно тяло | Земеделие - товар общ азот от торене във водосбора на повърхностното водно тяло, кг/ха/год |
|----|----------------------------------|--|
| 64 | BG1IS300R1017                    | 0,606353839  |
| 65 | BG1IS300R1018                    | 0,811919593  |
| 66 | BG1IS300R1117                    | 0,805184128  |
| 67 | BG1IS400R012                     | 2,100570049  |
| 68 | BG1IS500L008                     | 1,956537601  |
| 69 | BG1IS500R011                     | 1,683464386  |
| 70 | BG1IS500R1010                    | 1,6419735  |
| 71 | BG1IS500R1109                    | 0,155182372  |
| 72 | BG1IS500R1130                    | 0,838122685  |
| 73 | BG1IS600L014                     | 1,307370917  |
| 74 | BG1IS600R1015                    | 1,781972487  |
| 75 | BG1IS600R1016                    | 1,827245637  |
| 76 | BG1IS600R1115                    | 1,667666155  |
| 77 | BG1IS600R1116                    | 1,416291846  |
| 78 | BG1IS600R1215                    | 1,781972487  |
| 79 | BG1IS600R1216                    | 1,930636382  |
| 80 | BG1IS600R1316                    | 0,90194731   |
| 81 | BG1IS600R1416                    | 1,827245637  |
| 82 | BG1IS600R1516                    | 1,827245637  |
| 83 | BG1IS600R1616                    | 0,90194731   |
| 84 | BG1IS700L005                     | 1,453896668  |
| 85 | BG1IS700L1306                    | 0,95017357   |

| №   | Код на повърхностното водно тяло | Земеделие - товар общ азот от торене във водосбора на повърхностното водно тяло, кг/ха/год |
|-----|----------------------------------|--|
| 86  | BG1IS700R1006                    | 0,753909515  |
| 87  | BG1IS700R1007                    | 0,972674709  |
| 88  | BG1IS700R1031                    | 0,791635321  |
| 89  | BG1IS700R1106                    | 0,913546454  |
| 90  | BG1IS700R1107                    | 0,972674709  |
| 91  | BG1IS700R1206                    | 0,922836819  |
| 92  | BG1IS789R1004                    | 1,950629883  |
| 93  | BG1IS789R1104                    | 1,619462004  |
| 94  | BG1IS900L002                     | 0,110654288  |
| 95  | BG1IS900R1003                    | 0,676429408  |
| 96  | BG1IS900R1103                    | 0,131762165  |
| 97  | BG1IS900R1203                    | 0,40991266   |
| 98  | BG1IS900R1303                    | 0,376194738  |
| 99  | BG1IS900R1403                    | 0,110654288  |
| 100 | BG1IS900R1503                    | 0,721374621  |
| 101 | BG1NV200R1001                    | 1,372877248  |
| 102 | BG1NV200R1101                    | 0,108689814  |
| 103 | BG1NV200R1102                    | 0,376913251  |
| 104 | BG1OG100R014                     | 2,368453416  |
| 105 | BG1OG200R008                     | 2,102194617  |
| 106 | BG1OG200R1011                    | 2,943829425  |
| 107 | BG1OG200R1113                    | 2,958753231  |

| №   | Код на повърхностното водно тяло | Земеделие - товар общ азот от торене във водосбора на повърхностното водно тяло, кг/ха/год |
|-----|----------------------------------|--|
| 108 | BG10G200R1413                    | 2,815328964  |
| 109 | BG10G307R1013                    | 2,634702174  |
| 110 | BG10G307R1213                    | 2,250051322  |
| 111 | BG10G307R1313                    | 2,612538538  |
| 112 | BG10G400R1019                    | 2,434240899  |
| 113 | BG10G400R1119                    | 2,434240899  |
| 114 | BG10G400R1219                    | 2,434240899  |
| 115 | BG10G600L015                     | 1,869772862  |
| 116 | BG10G600R007                     | 1,869772862  |
| 117 | BG10G600R1006                    | 1,183903887  |
| 118 | BG10G600R1018                    | 2,521836459  |
| 119 | BG10G600R1106                    | 1,359568587  |
| 120 | BG10G600R1118                    | 2,521836459  |
| 121 | BG10G600R1206                    | 0,760233105  |
| 122 | BG10G700L004                     | 1,452843253  |
| 123 | BG10G700L016                     | 0,344694335  |
| 124 | BG10G700R002                     | 1,61719934   |
| 125 | BG10G700R005                     | 2,289060341  |
| 126 | BG10G700R1003                    | 1,569580695  |
| 127 | BG10G700R1103                    | 0,000856255  |
| 128 | BG10G700R1203                    | 0,556674149  |
| 129 | BG10G789R1001                    | 1,242596039  |



| №   | Код на повърхностното водно тяло | Земеделие - товар общ азот от торене във водосбора на повърхностното водно тяло, кг/ха/год |
|-----|----------------------------------|--|
| 130 | BG10G789R1101                    | 0,613068594  |
| 131 | BG10G789R1201                    | 0,613401157  |
| 132 | BG10G789R1301                    | 0,829987948  |
| 133 | BG10G789R1401                    | 1,150439684  |
| 134 | BG10G789R1501                    | 0,760566913  |
| 135 | BG10G789R1601                    | 0,57032751   |
| 136 | BG10S130R1015                    | 3,138799703  |
| 137 | BG10S130R1115                    | 2,989616299  |
| 138 | BG10S400R010                     | 3,118146538  |
| 139 | BG10S600R1005                    | 2,593985371  |
| 140 | BG10S700R1001                    | 1,781530347  |
| 141 | BG10S700R1011                    | 2,792293958  |
| 142 | BG10S700R1101                    | 1,67966194   |
| 143 | BG10S700R1111                    | 2,32523904   |
| 144 | BG10S890R1016                    | 1,679391501  |
| 145 | BG10S890R1116                    | 0,527983356  |
| 146 | BG10S890R1216                    | 1,679391501  |
| 147 | BG10S890R1316                    | 1,514516887  |
| 148 | BG10S890R1416                    | 1,679391501  |
| 149 | BG10S890R1516                    | 1,679391501  |
| 150 | BG10S890R1616                    | 1,679391501  |
| 151 | BG10S890R1716                    | 1,679391501  |



| №   | Код на повърхностното водно тяло | Земеделие - товар общ азот от торене във водосбора на повърхностното водно тяло, кг/ха/год |
|-----|----------------------------------|--|
| 152 | BG1OS890R1816                    | 1,679391501  |
| 153 | BG1OS890R1916                    | 1,679391501  |
| 154 | BG1RL120R1013                    | 2,519757617  |
| 155 | BG1RL120R1113                    | 2,519757617  |
| 156 | BG1RL120R1213                    | 2,519757617  |
| 157 | BG1RL200L002                     | 2,662392551  |
| 158 | BG1RL200L004                     | 2,825659206  |
| 159 | BG1RL200L006                     | 3,139836987  |
| 160 | BG1RL200R003                     | 2,745480896  |
| 161 | BG1RL200R014                     | 2,152054297  |
| 162 | BG1RL200R1005                    | 2,736255747  |
| 163 | BG1RL200R1007                    | 2,868850804  |
| 164 | BG1RL900L009                     | 3,261197357  |
| 165 | BG1RL900L011                     | 3,092751155  |
| 166 | BG1RL900R1012                    | 3,00990866   |
| 167 | BG1RL900R1112                    | 2,994710326  |
| 168 | BG1RL900R1212                    | 3,095873618  |
| 169 | BG1VT100R009                     | 2,686906584  |
| 170 | BG1VT200R008                     | 2,578618861  |
| 171 | BG1VT300L010                     | 2,435369863  |
| 172 | BG1VT300L012                     | 2,435369863  |
| 173 | BG1VT307R1007                    | 2,731586095  |





| №   | Код на повърхностното водно тяло | Земеделие - товар общ азот от торене във водосбора на повърхностното водно тяло, кг/ха/год |
|-----|----------------------------------|--|
| 174 | BG1VT307R1107                    | 2,731586095  |
| 175 | BG1VT600R006                     | 2,406427569  |
| 176 | BG1VT789R1005                    | 1,379726013  |
| 177 | BG1VT789R1105                    | 1,730520452  |
| 178 | BG1VT800L004                     | 2,472109906  |
| 179 | BG1VT900R1001                    | 0,852341585  |
| 180 | BG1VT900R1002                    | 0,853706524  |
| 181 | BG1VT900R1101                    | 0,035113483  |
| 182 | BG1VT900R1102                    | 0,366007672  |
| 183 | BG1WO100R001                     | 1,132255576  |
| 184 | BG1WO200L003                     | 2,774636159  |
| 185 | BG1WO200R004                     | 2,986036309  |
| 186 | BG1WO300L006                     | 2,77841177   |
| 187 | BG1WO300L018                     | 1,457978178  |
| 188 | BG1WO300R1007                    | 2,626864243  |
| 189 | BG1WO300R1008                    | 2,810146041  |
| 190 | BG1WO300R1108                    | 2,288954874  |
| 191 | BG1WO400R1009                    | 1,668155111  |
| 192 | BG1WO500R011                     | 2,578106283  |
| 193 | BG1WO600L014                     | 2,765159177  |
| 194 | BG1WO600R015                     | 2,569834071  |
| 195 | BG1WO600R1013                    | 2,016350537  |



| №   | Код на повърхностното водно тяло | Земеделие - товар общ азот от торене във водосбора на повърхностното водно тяло, кг/ха/год |
|-----|----------------------------------|--|
| 196 | BG1WO600R1014                    | 2,714697081  |
| 197 | BG1WO600R1112                    | 1,20696429   |
| 198 | BG1WO600R1212                    | 0,886946523  |
| 199 | BG1WO600R1312                    | 1,20319278   |
| 200 | BG1WO600R1412                    | 0,202676292  |
| 201 | BG1WO600R1512                    | 0,870223215  |
| 202 | BG1WO600R1612                    | 0,492774926  |
| 203 | BG1WO600R1712                    | 0,859766245  |
| 204 | BG1WO600R1812                    | 1,071976211  |
| 205 | BG1WO600R1912                    | 1,749663793  |
| 206 | BG1WO800L020                     | 2,460513389  |
| 207 | BG1WO800L021                     | 2,460513389  |
| 208 | BG1WO800R1016                    | 2,625142831  |
| 209 | BG1YN130R1029                    | 2,831220895  |
| 210 | BG1YN200R028                     | 3,356543218  |
| 211 | BG1YN300R026                     | 3,495525266  |
| 212 | BG1YN307R1027                    | 2,717183017  |
| 213 | BG1YN307R1127                    | 2,717183017  |
| 214 | BG1YN400L005                     | 2,190618842  |
| 215 | BG1YN400L009                     | 2,034666635  |
| 216 | BG1YN400R006                     | 2,190618842  |
| 217 | BG1YN400R007                     | 2,568998119  |

| №   | Код на повърхностното водно тяло | Земеделие - товар общ азот от торене във водосбора на повърхностното водно тяло, кг/ха/год |
|-----|----------------------------------|--|
| 218 | BG1YN400R010                     | 2,345472474  |
| 219 | BG1YN400R011                     | 2,605316424  |
| 220 | BG1YN400R1001                    | 1,866771118  |
| 221 | BG1YN400R1002                    | 1,345890793  |
| 222 | BG1YN400R1003                    | 2,576325533  |
| 223 | BG1YN400R1012                    | 2,602829416  |
| 224 | BG1YN400R1031                    | 2,42243503   |
| 225 | BG1YN400R1101                    | 1,08419938   |
| 226 | BG1YN400R1102                    | 1,345890793  |
| 227 | BG1YN400R1103                    | 2,500546112  |
| 228 | BG1YN400R1112                    | 2,833854764  |
| 229 | BG1YN400R1131                    | 2,324350235  |
| 230 | BG1YN400R1202                    | 0,294725569  |
| 231 | BG1YN400R1231                    | 1,735478156  |
| 232 | BG1YN400R1331                    | 2,373332081  |
| 233 | BG1YN400R1431                    | 2,42243503   |
| 234 | BG1YN400R1531                    | 2,258920004  |
| 235 | BG1YN400R1631                    | 2,446986505  |
| 236 | BG1YN600L019                     | 1,182083296  |
| 237 | BG1YN600L024                     | 2,274047606  |
| 238 | BG1YN600R022                     | 1,083714463  |
| 239 | BG1YN600R1020                    | 2,086463905  |



| №   | Код на повърхностното водно тяло | Земеделие - товар общ азот от торене във водосбора на повърхностното водно тяло, кг/ха/год |
|-----|----------------------------------|--|
| 240 | BG1YN600R1021                    | 1,527246233  |
| 241 | BG1YN600R1025                    | 2,01044754   |
| 242 | BG1YN600R1034                    | 2,001741634  |
| 243 | BG1YN600R1125                    | 2,087268998  |
| 244 | BG1YN600R1134                    | 2,685559063  |
| 245 | BG1YN700R1017                    | 2,395326895  |
| 246 | BG1YN800R1016                    | 1,997728975  |
| 247 | BG1YN800R1033                    | 1,699077403  |
| 248 | BG1YN800R1116                    | 1,32650757   |
| 249 | BG1YN800R1133                    | 1,185698858  |
| 250 | BG1YN800R1216                    | 1,420100442  |
| 251 | BG1YN900L014                     | 0,19018014   |
| 252 | BG1YN900R1015                    | 2,327262897  |
| 253 | BG1YN900R1115                    | 1,047131706  |
| 254 | BG1YN900R1215                    | 0,828068577  |
| 255 | BG1YN900R1315                    | 1,047131706  |
| 256 | BG1YN900R1415                    | 0,96984657   |