**Типология на сладководните екосистеми** **в България**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Суб-тип** | **Описание** | **ЕUNIS номенклатура** | **Типове водни тела в България\*** |
| **C1.** | **Повърхностни стоящи води****(ниво 2)** | Езера, които са сладководни, полу-солени или солени, естествени и изкуствени.  | A2.1 – A2.8 | **ЕЗЕРА**  |
| **C1.1** | Олиготрофни езера | Водни тела с ниско съдържание на биогени, предимно кисели (pH 4-6). Включват се и води с умерено или високо pH, варовити или основни незамърсени бедни на биогени, не много разпространени в Европа и известни като местообитание на charophytes (C1.14) с изкючение на торфени и дистрофни води (C1.4). Тъй като са бедни на биогени висшата водна растителност е бедна. | A3.1 – A3.7 | **L1, L2, L3, L11, L12, L13** |
| **C1.2** | Мезотрофни езера | Езера сравнително богати на биогени с pH 6-7. Съобщества от *Littorelletea uniflorae* и Isoeto-Nanojuncetea. Слабо замъсени или незамърсени равнинни езера. Легло от *charophytes* би могло често да се образува при мезотробните (C1.25), но също и при олиготрофните (C1.14) води. | A4.1 – A4.7  | **L4, L6, L8, L15, L16, L17** |
| **C1.3** | Еутрофни езера | Езера, при които често се развиват синьо-зелени водорасли, с по-висока или по-ниска пътност, богати на биогени с pH обикновенно над 7. Еутрофните води поддържат развитието на макрофити.  | A5.1 – A5.7  | **L6, L7** |
| **C1.5** | Солени и бракични езера | Бракични, солени и хиперсолени езера.  | A7.1 – A7.9, A.7A | **L8, L9, L10** |
| **C1.6** | Временни езера | Сладководни езера, които периодично в някой зони пресъхват. Хабитатите на фазата на пресъхване са съгласно C3.5, C3.6 и 3.7. | B3.1 – B3.4 | **L5** |
| **C2** | **Повърхностни течащи води****(ниво 2)** | Течащи води, включително извори и временни (пресъхващи) водни тела  |  | **РЕКИ** |
| **C2.1** | Извори | Извори с изключение на такива, които са с обилна растителност и заблатени (D2.2, D4.1) |  | **R1** |
| **C2.2** | Бързо течащи, бурни реки и потоци | Реки с бързо течение. Речното легло е обикновенни скално или каменисто и понякога и с пясък и тиня. Образуват се временни или постоянни литорални зони (C3). Включват течения с висока, средна и ниска надморска височина със среден или малък размер на оттока съгласно WFD 2000/60/EPC. |  | **R2, R3, R8**  |
| **C2.3** | Бавно течащи реки и потоци  | Реки с течение без турболенция. Речното легло обикновенно е от пясък и тиня. Образуват се временни или постоянни литорални зони (C3). Включват течения със средна и ниска надморска височина съгласно WFD 2000/60/EPC |  | **R4, R5, R6, R10, R11, R12, R13** |
| **C2.5** | Временни течащи води | Временни водоеми, които са с вода само през определени периоди на годината. Хабитатите на сухия период са съгласно C3.5, C3.6 and C3.7. Характерни са следните съобщества от водна растителност: *Paspalo-Agrostidion*, *Parvopotamion* or *Sparganio-Glycerion fluitantis*. |  | **R9, R14, R15** |
| **X03.** | Бракични крайбрежни лагуни | Крайбрежни водни тела с варираща соленост и воден обем, отделени от морето с пясък, чакъл и по-рядко скали. Напълно солените лагуни са от тип X02. Характеризират се с добре развити тръстикови масиви и потопена растителност.  | EUNIS – X03 | **L8, L9, L10**  |

*\*Наредба Н-4 от 2012г. за характеризиране на повърхностните води. Някой от типовете са аналогични, но в два различни екорегиона* *съгласно приложение XIA на Рамковата директива за водите/WFD 2000/60/EPC.*