Anexă

la Hotărârea Guvernului nr.401/2021

**Limitele de capacitate, cotele maxime și categoriile**

**de capacitate în domeniul energiei electrice din surse**

**regenerabile valabile până la data de 31 decembrie 2025**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.**  **crt.** | **Tehnologia de producere a energiei electrice** | **Categoriile de capacitate** | **Cotele maxime de capacitate pentru tipurile de instalații de generare considerate, MW** | | | **Limita de capacitate**,  **MW\*** |
| **MW** | **TOTAL**  **MW** | **surse la tarif fix** | **surse la**  **preț fix** |
| **Categoria I.** **Surse intermitente** | | | | | | |
| 1. | Instalații eoliene, total:  *dintre care:* | – | 120 | 15 | 105 | 4,0 |
| 1.1. | instalații eoliene mari | 0,501- 4 |  | 12 | – | 4,0 |
| 1.2. | instalații eoliene mici | < 0,5 | 3 |
| 2. | Instalații solare PV (fotovoltaice), total:  *dintre care:* | – | 130 | 70 | 60 | – |
| 2.1. | instalații PV montate pe clădiri | < 0,05 |  | 50 | – | 1,0 |
| 0,051‑0,2 |
| 0,201-1,0 |
| 2.2. | instalații PV, altele decât cele de la pct. 2.1 | < 1,0 | 20 |
| **SUBTOTAL** | |  | **250** | **85** | **165** | – |
| **Categoria II.** **Surse nonintermitente** | | | | | | |
| 3. | Instalații de cogenerare pe bază de biogaz, total:  *dintre care:* | – | 100 | 100 | – | – |
| 3.1. | unități în cogenerare pe bază de biogaz (produs prin valorificarea potențialului energetic al dejecțiilor animaliere, deșeurilor zootehnice, deșeurilor agricole, culturilor agricole, plantelor energetice, deșeurilor industriei alimentare, inclusiv a amestecului dintre acestea) | – |  | 45 | – | – |
| 3.2. | unități în cogenerare pe bază de biogaz produs prin valorificarea deșeurilor municipale solide | – | 45 | – |
| 3.3. | unități în cogenerare pe bază de biogaz produs prin valorificarea deșeurilor municipale lichide/ape reziduale | – | 10 | – |
| 4. | Instalații de cogenerare pe bază de singaz  (pe biocombustibil solid**\*\***, deșeuri agricole, inclusiv culturi/plante energetice, cu excepția produselor din silvicultură) | – | 15 | 15 | – | – |
| 5. | Instalații de cogenerare utilizând arderea directă  (pe biocombustibil solid, deșeuri agricole, inclusiv culturi/plante energetice, deșeuri menajere solide, cu excepția produselor din silvicultură) | – | 30 | 30 | – | – |
| 6. | Instalații hidro | – | 5 | 5 | – | 1,0 |
| **SUBTOTAL** | | – | 150 | 150 | – | – |
| **TOTAL** | | – | **400** | **235** | **165** | – |

**Note:**

**\****limită de capacitate* – noțiune definită în art. 3 din Legea nr.10/2016 privind promovarea utilizării energiei din surse regenerabile;

**\*\****biocombustibil solid* – noțiune definită în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 1070/2013 pentru aprobarea Regulamentului cu privire la biocombustibilul solid.