**ANEXA nr. 1 la Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului**

**LISTA proiectelor supuse evaluării impactului asupra mediului**

1. Rafinării de ţiţei, cu excepţia celor care produc numai lubrifianţi din ţiţei, şi instalaţii de gazeificare şi lichefiere a minimum 500 tone de cărbune sau şisturi bituminoase pe zi

**2.\_**

a) Termocentrale şi alte instalaţii de ardere cu o putere termică de minimum 300 megawaţi

**b) Centrale nucleare şi alte reactoare nucleare, inclusiv dezafectarea sau dezasamblarea acestor centrale sau reactoare1, cu excepţia instalaţiilor de cercetare pentru producerea şi transformarea materialelor fisionabile şi fertile, a căror putere maximă nu depăşeşte un kilowatt de putere termică continuă**

\_\_\_\_\_\_

1Centralele nucleare şi alte reactoare nucleare încetează a mai fi considerate ca atare atunci când tot combustibilul nuclear şi alte elemente contaminate radioactiv au fost îndepărtate definitiv de pe amplasamentul instalaţiei.

**3.\_**

a) Instalaţii pentru reprocesarea combustibilului nuclear iradiat

**b) Instalaţii destinate:**

1. producerii sau îmbogăţirii combustibilului nuclear;

2. tratării combustibilului nuclear iradiat sau tratării deşeurilor cu nivel ridicat de radioactivitate;

3. depozitării finale a combustibilului nuclear iradiat;

4. în exclusivitate depozitării finale a deşeurilor radioactive;

5. în exclusivitate stocării, planificată pe o perioadă mai mare de 10 ani, a combustibililor nucleari iradiaţi sau a deşeurilor radioactive pe un amplasament diferit de cel de producţie.

**4.\_**

a) Instalaţii integrate pentru producerea fontei cenuşii pentru turnătorie şi a oţelului

b) Instalaţii destinate producerii metalelor brute neferoase din minereuri, concentrate din minereu sau materii prime secundare prin procese metalurgice, chimice sau electrolitice

**5.Instalaţii pentru extracţia azbestului2 şi pentru prelucrarea şi transformarea azbestului şi a produselor care conţin azbest:**

\_\_\_\_\_

2Azbestul a fost interzis pe teritoriul Uniunii Europene de la 1 ianuarie 2005.

a) instalaţii pentru produse din azbociment, cu o producţie anuală de cel puţin 20.000 tone de produs finit;

b) instalaţii pentru materiale de fricţiune, cu o producţie anuală de cel puţin 50 tone de produs finit;

c) instalaţii pentru alte utilizări ale azbestului, cu cantităţi utilizate de peste 200 tone anual.

**6. Instalaţii chimice integrate, cum sunt instalaţiile pentru producerea substanţelor la scară industrială folosind procese de conversie chimică, în care mai multe unităţi alăturate sunt legate funcţional una de cealaltă şi sunt destinate pentru:**

a) producerea substanţelor chimice organice de bază;

b) producerea substanţelor chimice anorganice de bază;

c) producerea îngrăşămintelor pe bază de fosfor, azot sau potasiu - îngrăşăminte simple sau compuse;

d) obţinerea produselor de bază pentru protecţia plantelor şi a biocidelor;

e) obţinerea produselor farmaceutice de bază folosind procese chimice sau biologice;

f) producerea explozibililor.

**7.**

**a) Construirea de linii pentru traficul feroviar de lungă distanţă şi a aeroporturilor3 cu cel puţin o pistă de decolare-aterizare mai lungă de 2.100 m**

\_\_\_\_

3*Aeroport* - aeroport care se conformează definiţiei din Convenţia privind Aviaţia Civilă internaţională, semnată la Chicago la 7 decembrie 1944, cu amendamente aduse ulterior acestei convenţii, anexa nr. 14, ratificată prin Decretul nr. 194/1965.

**b) Construirea de autostrăzi şi de drumuri expres4**

\_\_\_\_

4 *Drumuri expres* - drumuri care se conformează definiţiei din Acordul european asupra marilor drumuri de circulaţie internaţională, încheiat la Geneva la 15 noiembrie 1975, ratificat prin Decretul nr. 149/1985.

c) Construirea drumurilor noi cu cel puţin 4 benzi sau realinierea şi/sau lărgirea unui drum existent cu două ori mai puţine benzi până la 4 sau mai multe benzi, în cazul în care aceste drumuri noi sau realinierea lor şi/sau secţiunea lărgită a acestora este de cel puţin 10 km lungime continuă.

**8.**

a) Căi navigabile interioare şi porturi fluviale care asigură traficul, respectiv operarea navelor de peste 1.350 tone

b) Porturi comerciale, cheiuri pentru încărcare şi descărcare legate de uscat şi porturi exterioare, exclusiv cheiuri pentru feribot, care permit operarea navelor de cel puţin 1.350 tone

9. Depozite de deşeuri periculoase sau instalaţii pentru eliminarea deşeurilor periculoase prin incinerare ori tratare chimică, astfel cum sunt definite în anexa nr. 2 la Legea nr. 211/2011 privind regimul deşeurilor, republicată, cu modificările şi completările ulterioare

10. Instalaţii cu o capacitate mai mare de 100 tone/zi pentru eliminarea deşeurilor nepericuloase prin incinerare ori tratare chimică, astfel cum sunt definite în anexa nr. 2 la Legea nr. 211/2011, republicată, cu modificările şi completările ulterioare

11. Sisteme de captare a apelor subterane sau sisteme artificiale de reîncărcare a acviferului, acolo unde volumul anual de apă captată sau reîncărcată este de cel puţin 10 milioane de metri cubi

**12.**

a) Lucrări de transfer al resurselor de apă între bazine hidrografice, executate în scopul prevenirii deficitului de apă, pentru un volum anual de apă transferată de cel puţin 100 de milioane metri cubi; se exceptează transferul prin conducte al apei potabile

b) În toate celelalte cazuri, lucrări de transfer al resurselor de apă între bazine hidrografice, pentru un debit mediu multianual al bazinului de captare de cel puţin 2.000 de milioane metri cubi/an şi pentru o cantitate de apă transferată de cel puţin 5% din acest debit; se exceptează transferul prin conducte al apei potabile.

**13. Staţii pentru epurarea apelor uzate de cel puţin 150.000 echivalenţi locuitor5**

\_\_\_\_

5 Echivalenţi locuitor exprimă încărcarea cu poluanţi a apelor uzate, conform definiţiei prevăzute la art. 2 din anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condiţiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările şi completările ulterioare.

14. Extracţia petrolului şi a gazelor naturale în scopuri comerciale, în cazul în care cantitatea extrasă este de cel puţin 500 tone/zi în cazul petrolului şi 500.000 metri cubi/zi în cazul gazelor naturale.

15. Baraje şi alte instalaţii proiectate să reţină sau să stocheze permanent apa, cu o capacitate nouă ori suplimentară de apă reţinută sau stocată de cel puţin 10 milioane m3.

**16. Conducte având un diametru mai mare de 800 mm şi o lungime de cel puţin 40 km:**

a) pentru transportul gazelor, al petrolului, al substanţelor chimice; şi

b) pentru transportul fluxurilor de CO2, în scopul stocării geologice, inclusiv staţiile auxiliare conexe.

**17. Instalaţii pentru creşterea intensivă a păsărilor de curte sau a porcinelor având cel puţin:**

a) 85.000 de locuri pentru creşterea păsărilor de carne, respectiv 60.000 de locuri pentru păsări ouătoare;

b) 3.000 de locuri pentru creşterea porcilor mai mari de 30 kg; sau

c) 900 de locuri pentru scroafe.

**18. Instalaţii industriale pentru:**

a) producerea celulozei din cherestea sau alte materiale fibroase similare;

b) producerea hârtiei şi a cartonului, cu o capacitate de producţie de cel puţin 200 tone/zi.

19. Cariere şi exploataţii miniere de suprafaţă, când suprafaţa amplasamentului depăşeşte 25 hectare sau, pentru extragerea turbei, când suprafaţa amplasamentului depăşeşte 150 hectare.

20. Construirea liniilor aeriene de tensiune electrică, cu o tensiune de cel puţin 220 kV şi o lungime de cel puţin 15 km.

21. Instalaţii pentru depozitarea petrolului, a produselor petrochimice sau chimice, cu o capacitate de cel puţin 200.000 tone.

22. Siturile de stocare, prevăzute de art. 4 lit. c) din Ordonanţa de urgenţă a Guvernului nr. 64/2011 privind stocarea geologică a dioxidului de carbon, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 114/2013.

23. Instalaţii de captare a fluxurilor de CO2 în scopul stocării geologice prevăzute la art. 4 lit. a) din Ordonanţa de urgenţă a Guvernului nr. 64/2011, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 114/2013, fluxuri care provin din instalaţii menţionate în prezenta anexă sau care captează o cantitate totală anuală de CO2 de cel puţin 1,5 megatone.

24. Orice modificare sau extindere a proiectelor enumerate în prezenta anexă, în cazul în care modificarea sau extinderea întruneşte ea însăşi valorile de prag stabilite, după caz, în această anexă.