

PROTOCOL DE COLABORARE PRIVIND CONSTITUIREA CLUSTERULUI REGIONAL BIO DANUBIUS

1. Preambul

Județul Tulcea este situat în **Regiunea de Sud-Est a României** având o suprafață totală de 8.499 kmp (3,56% din suprafața țării), fiind al patrulea pe țară cu 3.446 kmp de zone umede (Delta Dunării și Complexul lagunar Razim Sinoie). Regiunea de Sud Est a Romaniei cuprinde județele: Tulcea, Braila, Galați, Constanța, Vrancea, Buzău.

La nivelul strategiei de dezvoltare regională este menționată atât modernizarea actualelor porturi: Tulcea, Sulina, Sf. Gheorghe, Isaccea, Chilia Veche, Măcin, Mahmudia cât și crearea de facilități portuare de tip port turistic în municipiul Tulcea, comuna Sarichioi, Murighiol și Jurilofca.

Orașul Sulina reprezintă cel mai estic „punct” al României și al Uniunii Europene, fiind unicul oraș port –fluvial la Dunare si port- maritim la Marea Neagra oferind acces direct la țăările Europei Centrale si de Est prin Coridorul PanEuropean 7, fapt ce îl consacra ca și potențial oraș cu **zona liberă** conform legislației române în vigoare, cu facilități vamale, fiscale și comerciale. Pentru asigurarea infrastructurii transfrontaliere și transeuropene de transport în regiunile de frontieră, se are în vedere proiectul de realizare a trecerii RO-RO, un punc de trecere internațional între Isaccea (RO) și Orlofca (Ucraina). Acest proiect va fluidiza traficul de mărfuri prin scurtarea actualelor rute de transport.

Dunărea, constituie principala cale navigabilă, fluvială și maritimă și sursa cea mai importantă de apă a județului. Abundența lacurilor fluviale, deltaice și litorale constituie tot atâtea resurse naturale de apă, cu importanță piscicolă, ca mijloc de comunicație și ca baze de agrement sau de alimentare cu apă a populației.

Delta Dunării este una dintre cele mai întinse zone umede din lume - ca habitat al păsărilor acvatică, cea mai vastă zonă de stufărișuri compacte de pe Pământ și un adevărat muzeu al biodiversității.

Valoarea universală a Rezervației Delta Dunării a fost recunoscută prin includerea ei în rețeaua universală a rezervațiilor biosferei, în cadrul programului „Omul și biosfera”, lansat de UNESCO în anul 1970. Unicitatea Deltei Dunarii in Europa impune ca toate activitatile clusterului să fie concentrate pe **protejarea naturii, păstrarea și continuarea tradițiilor multiculturale locale, toate acestea având ca scop dezvoltarea economică durabilă și sustenabilă a Regiunii Sud-Est.**

Cea mai mare suprafață de teren arabil certificat ecologic se află în județul Tulcea. Delta Dunării este ideală pentru practicarea **agriculturii ecologice**, alături de **piscicultură și turism**, reprezentând activități economice nepoluante.

Pornind de la viziunea clusterului centrată pe **alimentația bio**, acesta va crea sinergii pozitive între sectoarele: eco-turism, creative si culturale, Județul Tulcea fiind unic prin conviețuirea a 16 etnii: români, ruși, lipoveni, ucrainieni, italieni, greci, tătari, turci, macedoneni, armeni, evrei, romi, megleno-romani, haholi, bulgari, germani.

Clusterul va urmări dezvoltarea competitivității si durabilității **sectorului piscicol primar** prin înființarea de ferme specializate și îndeletniciri tradiționale ale pescarilor locali. Dezvoltarea competitivității și durabilității sectorului piscicol primar încurajează înființarea de exploatații piscicole precum și contruirea unor microunități de procesare primară folosind metode tradiționale certificate ecologic.

Turismul reprezintă domeniul de activitate cu cel mai important potențial pentru creștere economică. Delta Dunării reprezintă o destinație specială, prin originalitatea peisajului (relief, apă, vegetație, faună, populație și așezări umane), conferindu-i și o valoare turistică pe plan internațional.

Valorificarea atracțiilor turistice din zonă printr-un cluster poate contribui la creșterea economică a unor centre rurale și urbane în declin, prin atragerea investitorilor și, implicit, favorizarea apariției și dezvoltării firmelor locale, transformând areale cu competitivitate economică scăzută în zone atractive pentru investitori.

În prezent în județul Tulcea se produc anual cca.100 mii to de cereale și plante oleaginoase certificate ecologic care sunt destinate exportului. Consiliul Județean Tulcea a propus înființarea unui ecoparc industrial, de procesare, logistic, de export și reexport. Acest parc va fi integrat într-o **zonă de transport intermodal** oferind maximum de eficiență tranzacțiilor internaționale. Acest parc va valorifica interesul investitorilor străini de crearea unor unități moderne de procesare a materiilor prime ecologice care în prezent se exportă ca atare.

Căile de comunicație tulcene asigură întreaga gamă de transporturi: rutiere, feroviare, fluviale, maritime, aeriene, fiind al doilea județ al țării care beneficiază de prezența pe teritoriul său a tuturor categoriilor de mijloace de transport.

Transporturile fluviale și maritime de mărfuri și călători se realizează prin intermediul porturilor Tulcea, Sulina, Sfântu Gheorghe, Isaccea, Chilia Veche, Măcin, Mahmudia. Pe brațul Sulina și în continuare, pe Dunăre, până la Brăila, pot naviga și vase maritime, fapt ce favorizează un intens comerț de tranzit.

Județul Tulcea are pe teritoriul său **aeroportul internațional "Delta Dunării"** Tulcea având în perspectivă modernizarea și dezvoltarea infrastructurii portuare în vederea creșterii accesibilității prin extinderea platformelor, pistelor și construirea unui nou terminal.

Potentialul deosebit de **energii regenerabile** prin valorificarea durabilă a resurselor naturale din perimetrul Rezervației Biosferei Deltei Dunării (stuf, lemn, deseuri vegetale) pot realiza noi capacități și de producere a energiei electrice și termice bazate pe utilizarea combustibilului de tip biomasa. În ceea ce privește **energia eoliană**, județul Tulcea are un potențial energetic net superior altor județe ale țării. Podișul Dobrogei reprezintă una din cele cinci zone cu potențial energetic eolian identificate la nivelul țării.

Având în vedere faptul că Județul Tulcea este al treilea ca suprafață și penultimul ca densitate a populației, cu multe zone defavorizate, clusterul va avea în vedere **inovarea socială** prin crearea unor întreprinderi sociale, atragerea populației defavorizate către activități care să le asigure un trai decent fără intervenții invazive asupra mediului înconjurător.

Clusterul Bio Danubius a apărut ca o necesitate în Regiunea Sud Est a României, fiind unic prin diversitatea și specificitatea activităților sale.

2. Scopul clusterului

Clusterul are scopul de a armoniza și reprezenta interesele întreprinderilor, cercetării, administrației și entităților catalizator în vederea creșterii competitivității economice și creării de locuri de muncă, dezvoltării durabile și sustenabile a Regiunii de Sud Est, internaționalizării membrilor, perfecționării profesionale a managerilor și a angajaților, administrării unei baze de date comune, participarea în rețele naționale și europene, creșterea potențialului de inovare a întreprinderilor în sectoarele:

- Agricultură bio
- Piscicultură
- Turism
- Logistica-transport
- Protecția și conservarea mediului
- Energii regenerabile
- Sectoare creative și culturale
- Inovarea socială

3. Membrii fondatori ai clusterului Bio Danubius Tulcea

a. Întreprinderi și asociații

- **Asociația Operatorilor din Agricultură Ecologică Bio România filiala Tulcea care are în componență ca reprezentative următoarele IMM-uri:**
 - SC Agro Exim Grup SRL
 - Eco Pet SRL
 - Kiar Laci

- Agrimondo SRL
 - Adaflor SRL
 - Frații Calciu SRL
 - SC Iota SRL
 - Agro Eco Sanitas
 - Sun Agro Organic SRL
 - Pavi Serv SRL
 - LTA Mondial SRL
 - Bio Parc organic
 - Bio Consulting Center Delta SRL
 - SC Ager SRL
- **SC Delta Organic Dobrudscha Company - Societate in Comandita**
 - **Asociația Operatorilor din Agricultura Ecologică Bio România**
 - **SC TRIDENT SRL Tulcea**
- b. Cercetare și inovare**
- Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Bioresurse Alimentare (IBA București)
- c. Administrație publică locală**
- Administrația Rezervației Biosferei Delta Dunării
- d. Entități catalizator**
- SC Bio Consulting Delta SRL
 - Persoane fizice

Notă:

Primirea de noi membrii, procedura de ieșire din cluster precum și principiile și mecanismele de funcționare și de conducere ale clusterului Bio Danubius vor fi prevăzute în regulamentul de organizare și funcționare a clusterului, document care face parte integrantă din prezentul protocol. Protocolul și ROF-ul clusterului vor putea fi modificate ulterior doar prin decizia Adunării Generale a membrilor clusterului.

4. Conducerea cluserului Bio Danubius

- Adunarea Generală a membrilor clusterului Bio Danubius
- Entitatea de management a clusterului Bio Danubius (EMC): Asociația Bio România filiala Tulcea (actul adițional al statutului este la prezentul protocol)
- Comitetul de conducere format din 7 persoane:
 1. Cluster manager
 2. Project manager
 3. Marketing and branding manager
 4. Financial manager
 5. Law advicer manager
 6. Networking and communication manager
 7. Product development management
- Grupuri tematice:
 1. Bio Eco
 2. Turism hotelier
 3. Logistică și transport
 4. Sectoare creative și culturale

5. Biodiversitate
6. Piscicultura
7. Energii regenerabile
8. Inovare socială
9. Învățământ vocațional și training

5. Obiectivele principale ale clusterului Bio Danubius

- Dezvoltarea de produse si servicii și comercializarea acestora
- Crearea unui brand al clusterului
- Elaborarea unei strategii de dezvoltare și de internaționalizare, marketing, promovare networking
- Participarea și sau inițierea de proiecte pentru IMM, cercetare, administrație, cluster, cu finanțare din fonduri publice și sau europene
- Colaborarea cu alte clustere din țară și din străinătate în vederea realizării unor parteneriate strategice
- Colaborare transfrontalieră și transnațională (Strategia UE a Regiunii Dunăre, Rețeaua Cluster House etc.
- Participarea la rețele naționale și europene
- Crearea și actualizarea website-ului bilingv
- Elaborarea de propuneri legislative privind producția de produse agricole și alimentare certificate ecologic, protecția mediului , în special rezervația Biosferei Deltei Dunării etc.
- Perfecționarea managerială a membrilor și a angajaților
- Atragerea de noi membrii în cluster cu interese comune membrilor fondatori
- Reprezentarea intereselor membrilor în fața autorităților publice locale și centrale și față de terți

6. Durata protocolului de colaborare

- Protocolul de colaborare intră în vigoare la data semnării lui de către parteneri
- Partenerii vor colabora pentru realizarea obiectivelor prevăzute în prezentul protocol și vor participa la toate întâlnirile convocate de către EMC
- Durata protocolului de colaborare este nedeterminată. Partenerii de colaborare își dau acordul de două ori pe an să revizuiască, dacă este necesar, conținutul prezentului protocol și să contureze planul de acțiuni viitoare.
- Prin semnarea prezentului Protocol de Colaborare se constituie clusterul Bio Danubius

Tulcea, 06.02.2015

7. Semnături

Asociații și întreprinderi:

- **Asociația Operatorilor din Agricultură Ecologică Bio România filiala Tulcea care are în componență ca reprezentative următoarele IMM-uri**

- **SC Delta Organic Dobrudscha Company - Societate in Comandita**

- **Asociația Operatorilor din Agricultură Ecologică Bio România**

e. **SC TRIDENT SRL Tulcea**

f. **Cercetare și inovare**

Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Bioresurse Alimentare (IBA București)

g. **Administrație publică locală**

Administrația Rezervației Biosferei Delta Dunării

h. **Entități catalizator**

SC Bio Consulting Delta SRL

- **Persoane fizice**

Dr. Ec. Costin Lianu

Cluster expert

Ec. Ch. Cristina Leucuța

Cluster expert