

Calitatea mediului

Studio de caz – Prejmer, Romania

Studiu de caz – Prejmer, România
Mediul rural construit în echilibru cu mediul natural

Dr. Dana PERNIU

Dr. Camelia DRĂGHICI

Dr. Cristina SALCĂ – ROTARU

Universitatea Transilvania din Brașov, România

Spațiul rural, ca spațiu de viață, de furnizare a hranei, sau de relaxare, exercită variate presiuni asupra mediului. Mediul constituie atât resursă pentru asigurarea unei vieți de calitate, dar și spațiul care înglobează tot ceea ce "rămâne", sau se eliberează, intenționat, sau nu, în urma activităților socio-economice. Se produc dezechilibre în funcționarea naturală a componentelor mediului, iar efectele, de cele mai multe ori cumulate, se resimt prin perturbarea calității aerului, a apelor sau solului, la nivel local, regional, național sau chiar global.

Există comunități în care se fac eforturi pentru asigurarea unui mediu cât mai puțin alterat, în care proiectele au scop comun de a construi condițiile unei vieți de calitate pentru locuitori, într-un mediu cât mai curat. În Prejmer, județul Brașov, România, se derulează acțiuni și proiecte în care se păstrează și se dezvoltă valorile materiale și culturale ale comunității, în echilibru cu mediul natural.

În acest material autoarele au realizat o prezentare a comunei Prejmer din perspectiva acțiunilor care se derulează în comună pentru păstrarea calității mediului natural.

Comuna Prejmer este situată la aproximativ cincisprezece kilometri de Brașov, în zona de șes a Depresiunii Țării Bârsei, care face parte din Depresiunea Brașovului.

Zona are o rețea hidrografică bogată, cu izvoare aflate la cel mult jumătate de metru adâncime sau chiar la suprafață. Din acest motiv Prejmerul este denumit "satul cu o mie de izvoare". Teritoriul este specific mlăștinis, găzduiește și numeroase specii floristice și faunistice rare, unele fiind protejate de lege. Toate acestea au condus la declararea zonei „Pădurile și mlăștinile eutrofe de la Prejmer” ca arie naturală protejată de interes floristic și forestier național, fiind declarată și sit Natura 2000.

Primele menționări ale așezării umane datează de la începutul secolului al treisprezelea, iar una dintre originile numelui provine de la termenul celtic „prejmir”, care înseamnă „printre izvoare”.

Satul este reședința celei mai întinse biserici fortificate din sud-estul Europei, construită în 1218 de către cavalerii teutoni. Cetatea Țărănească construită în jurul bisericii are ziduri înalte de 12 metri și numeroase camere de dimensiuni mici, ce trebuiau să servească ca adăposturi pentru localnici în fața invaziilor străine. Cetatea are un puternic iz gotic, este locul unde legendele medievale prind viață și face parte din patrimoniul cultural internațional UNESCO.

Astăzi în comuna Prejmer conviețuiesc aproape unsprezece mii de persoane, de etnii diferite: români, maghiari, germani și rromi. Suprafața localității care se poate încadra în categoria "mediu construit" cuprinde spațiile de locuit, cu gospodăriile localnicilor, terenuri agricole și piscicole, precum și un parc industrial.

Specificul zonei din punct de vedere ocupațional este agricultura, creșterea animalelor și piscicultura, dar și comerțul și serviciile. Produsele lactate și cele bazate pe carnea de pește reprezintă mărci locale care se dezvoltă și se promovează în beneficiul producătorilor locali și ai regiunii.

Comuna Prejmer deține un patrimoniu de mediu bogat, monumente istorice și culturale, precum și numeroase tradiții și obiceiuri locale, care favorizează practicarea turismului de agrement și odihnă, respectiv a turismului cultural și religios, precum și a agroturismului, respectiv turismul etnografic și de evenimente.

Începând cu anul 2007 în zonă s-a dezvoltat cel mai mare parc industrial din județul Brașov.

În vederea protejării patrimoniului de mediu al comunei Prejmer, administrația locală a propus și derulat o serie de proiecte utilizând variate surse de finanțare, și a luat numeroase decizii de acțiune.

În cadrul proiectului „Controlul Integrat al Poluării cu Nutrienți”, s-au derulat sau sunt în curs de derulare acțiuni care presupun lucrări de împădurire, prin plantarea de puiți de arbori pe o suprafață de peste 10 hectare.

Prin proiectul „Managementul integrat al deșeurilor în sud-estul județului Brașov” s-a realizat un sistem modern de gestionare a deșeurilor în mediul rural, iar comuna Prejmer a fost desemnată Centru de colectare selectivă, compactare și valorificare a deșeurilor din sud-estul județului Brașov. În cadrul Stației de colectare și selectare a deșeurilor este prevăzută o platformă pentru depozitarea gunoiului de grajd, cu o capacitate de stocare de 2000 tone gunoi/an.

Proiectul „Execuție Stație de epurare – Modulul 1” asigură epurarea apei menajere provenită din Prejmer și localități din proximitate, precum și a apei provenită din parcul industrial. Capacitatea modulului este de douăzeci de mii de locuitori echivalenți, dar este vizată construirea modulelor doi și trei pentru realizarea unei capacități de șaiszeci de mii de locuitori echivalenți.

În Prejmer au fost construite și sunt în curs de reamenajare parcuri care oferă locuitorilor și copiilor spațiu plăcut, curat pentru petrecerea timpului.

Este prevăzută suplimentarea măsurilor de protecție a sitului Natura 2000 prin împrejmuirea ariei protejate și semnalarea acesteia ca rezervație naturală cu regim de ocrotire și elaborarea unui plan eficient de management al Sitului Natura 2000 care să includă măsuri concrete de control a creșterii activității antropice datorată dezvoltării Parcului Industrial Prejmer.

Zona se caracterizează prin activitate socio-economică diversă, iar autoritățile locale manifestă interes constant pentru asigurarea echilibrului dintre mediul construit și mediul natural, continuu caută resurse și modalități de conservare și protejare a patrimoniului natural, asigurând astfel un climat sănătos pentru locuitorii comunei.

Informațiile din acest material sunt preluate din surse ale autorităților locale sau regionale, asociații culturale sau profesionale.

Referințe

<https://primariaprejmer.ro>

<https://cetateaprejmer.ro/>

<https://www.turistinfo.ro/prejmer/>

<https://www.producator-agricol.ro/piscicultura/prejmer>

<https://163plopi.ro/clubul-sportiv-ecvestru-163-plopi/>

<https://www.apabrasov.ro/informatii-clienti/statii-de-epurare/>

<https://proiecte-fonduri-ue.apabrasov.ro/pos-mediu/contracte-de-lucrari/>

<https://www.brasovtour.com/en/Attractions/nature/the-eutrophic-forests-and-swamps-reserve-from-prejmer>

<https://peterlengyel.wordpress.com/2013/04/07/unesco-world-heritage-tartlau-prazsmar-prejmer/>

<https://www.producator-agricol.ro/piscicultura/prejmer>

<https://www.apitsiar.ro/frontend/parc/4>

<https://brasovstiri.ro/incepe-programul-de-impadurire-romsilva-trimite-puieti-pentru-plantare-in-judetul-brasov/>

<http://www.fundatiacarpati.ro/formarsh/>

<https://www.zborpestetransilvania.ro/prejmer/>