

## Geografia județului Călărași

Situat în sud-estul României, pe cursul Dunării și al brațului Borcea, județul Călărași este intersectat de paralela 44°20' latitudine nordică și meridianul de 27° longitudine estică, ocupând o parte din Câmpia Munteniei.

Se învecinează:

- la **nord** cu județul Ialomița
- la **est** cu județul Constanța
- la **vest** cu județul Giurgiu și județul Ilfov
- la **sud** cu Bulgaria

Cu o **suprafață** de 5087 km<sup>2</sup>, reprezentând 2,1% din teritoriul României, județul Călărași ocupă locul 28 ca mărime în rândul județelor țării.

Din punct de vedere al **organizării administrative a teritoriului**, la data de 31.12.2019, județul Călărași cuprindea:

- **2 Municipii** :
  - Călărași – reședința județului;
  - Oltenița.
- **3 Orașe** :
  - Budești;
  - Fundulea;
  - Lehiul Gară.
- **50 Comune**
- **160 Sate**

Reședința județului Călărași este municipiul Călărași care, la 1 iulie 2020, avea o populație după domiciliu de 74737 locuitori (date provizorii).

Județul Călărași dispune de un **relief** în care caracteristica predominantă o reprezintă câmpia, luncile și bălțile. Relieful este dominat de câmpie, grupându-se în patru unități mari: Câmpia Bărăganului Mostiștei (Bărăganul Sudic), Câmpia Vlăsiei, Câmpia Burnazului, Lunca Dunării.

**Clima** este temperat continentală cu regim omogen, ca urmare a uniformității reliefului de câmpie, caracterizat prin veri foarte calde și ierni relativ reci. În extremitatea sudică a județului se individualizează topoclimatul specific al Luncii Dunării, cu veri mai calde și ierni mai blânde decât în restul câmpiei.

În anul 2019, temperatura medie anuală a fost de 13,8°C, maxima anuală de 36,9°C (în data de 2 iulie 2019), iar minima anuală de -7,8°C (în data de 8 și 9 ianuarie 2019).

Temperatura maximă absolută înregistrată până în prezent pe teritoriul județului a fost de 44°C la Valea Argovei (10 august 1957), iar minima absolută a fost înregistrată la Călărași, pe 9 ianuarie 1938 (-30,0°C).

**Rețeaua hidrografică** se compune din două bazine hidrografice, al Dunării și al Argeșului și dintr-un subbazin, cel al Mostiștei. Fluviul Dunărea, care delimitează teritoriul județului în sud și sud-est de la km 300 (Cernavodă) la km 450 (Gostinu), se desparte în două brațe - Borcea pe stânga și Dunărea Veche pe dreapta - care închid între ele Balta Ialomiței.

Râul Argeș traversează zona de sud-vest a județului, pe o lungime de 37 km, vărsându-se în Dunăre la vest de municipiul Oltenița, după confluența cu Dâmbovița, în dreptul orașului Budești. Alte râuri, cu izvoare de câmpie, ce brăzdează teritoriul județului sunt: Valea Berza, Furciturii, Cucuveanu, Vânăta, Argova, Călnău, Colceag, Milotina, Rasa, Jegălia, Belciugatele, râuri cu lucii de apă permanent, care au amenajate pe ele mici acumulări piscicole.

În afara acestora, există și câteva mari acumulări de apă, destinate atenuării viiturilor, irigațiilor și pisciculturii, cu un volum permanent de apă de circa 580 milioane mc. Acestea sunt: Iezer-Mostiștea, Frăsinet, Gălățui, Gurbănești, Fundulea și Măriuța.



**Resurse naturale.** Principala bogăție naturală o constituie terenurile agricole care ocupă cca. 84% din suprafața județului. Solurile, constituite în cea mai mare parte din diferite tipuri de cernoziomuri și din soluri aluvionale, au o fertilitate ridicată, ceea ce permite practicarea pe scară largă a agriculturii, predominant fiind caracterul cerealier al producției vegetale.

Vegetația forestieră, care ocupă 4,4 % din suprafața județului este formată îndeosebi din speciile: plop euro-american, salcâm, stejar brumăriu, salcie albă, frasin de câmp, stejar peduncular, ulm, tei, arțar tăăresc.

Fauna cuprinde specii de interes cinegetic, dintre care sunt de menționat: mistrețul, căpriorul, fazanul, iepurele, vulpea. Pe bălți și lacuri se întâlnesc rața și gâsca sălbatică.

Dintre speciile de pești care populează apele lacurilor și bălților amintim carasul, crapul, plătica, bibanul, șalăul și știuca, iar în apele Dunării și Borcei întâlnim somnul, sturionii și scrumbia de Dunăre.