



**INSTITUTUL NAȚIONAL DE STATISTICĂ**  
**DIRECȚIA JUDEȚEANĂ DE STATISTICĂ GIURGIU**



# STATISTICA ACTIVITĂȚILOR DIN SILVICULTURĂ ÎN ANUL 2021



**-2023-**

## CUPRINS

	<b>Pag.</b>
<b>1. Fondul forestier .....</b>	<b>2</b>
<b>2. Volumul de masă lemnoasă recoltată .....</b>	<b>3</b>
<b>3. Suprafața lucrărilor de regenerare a pădurilor pe specii .....</b>	<b>4</b>
<b>Notă metodologică .....</b>	<b>5</b>

## STATISTICA ACTIVITĂȚILOR DIN SILVICULTURĂ ÎN ANUL 2021

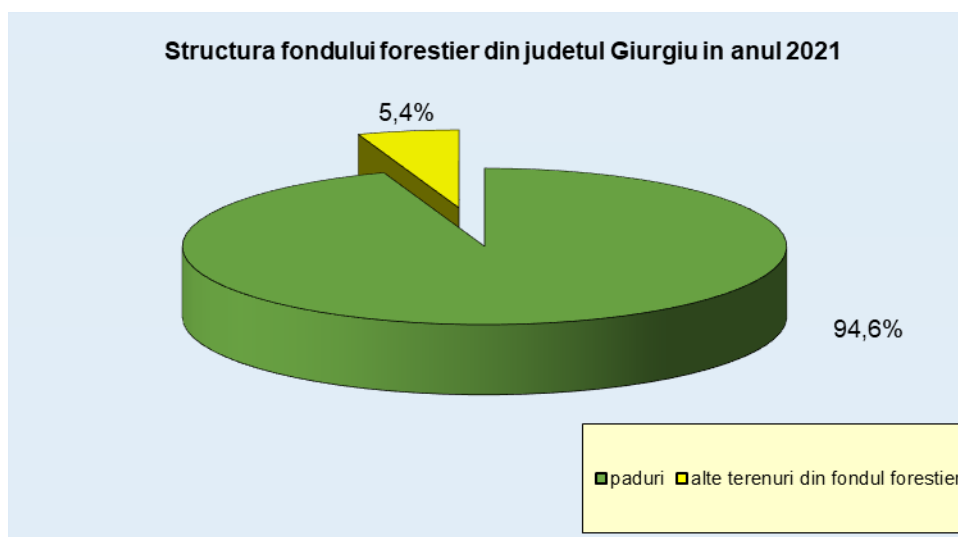
### 1. Fondul forestier în anul 2021

La sfârșitul anului 2021, în județul Giurgiu, suprafața fondului forestier era de 38,8 mii ha, reprezentând 5,9% din fondul forestier al Regiunii Sud – Muntenia, 5,7% din fondul forestier al macroregiunii 3 și 0,6 % din fondul forestier național.

Suprafața fondului forestier, pe categorii de terenuri și specii, în anul 2021

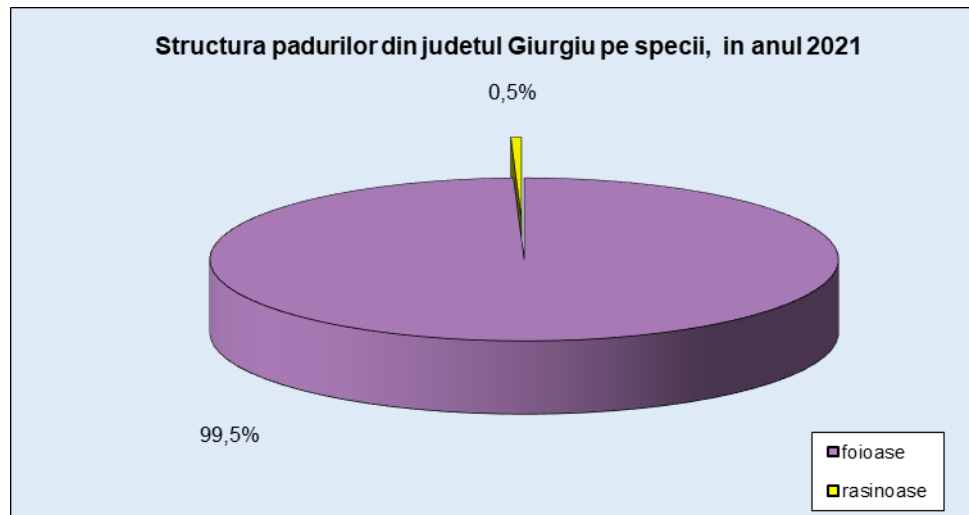
mii hectare					
Nr. crt.		Total țară	Macro-regiunea 3	Regiunea Sud-Muntenia	Județul Giurgiu
1	Fondul forestier – total, din care:	6606,6	685,6	658,9	38,8
2	Păduri, din care:	6449,4	666,9	641,7	36,7
3	- rășinoase	1918,7	132,2	132,0	0,2
4	- foioase	4530,7	534,7	509,7	36,5
5	Alte terenuri din fondul forestier	157,2	18,7	17,2	2,1

Din totalul fondului forestier din județul Giurgiu, 36,7 mii hectare (reprezentând 94,6% din total) era acoperit de păduri și 2,1 mii hectare (5,4%), era acoperit de alte terenuri din fondul forestier.



Suprafața pădurilor din județul Giurgiu în anul 2021 a fost de 36,7 mii ha, reprezentând 5,7% din suprafața pădurilor din Regiunea Sud - Muntenia, 5,5% din macroregiunea 3 și 0,6% din total țară.

Pădurile de foioase reprezentau 99,5% din suprafața pădurilor din județul Giurgiu, iar cele de rășinoase 0,5%.



Suprafața altor terenuri din fondul forestier din județul Giurgiu în anul 2021 a fost de 2,1 mii ha, reprezentând 12,2% din suprafața altor terenuri din fondul forestier din Regiunea Sud – Muntenia, 11,2% din macroregiunea 3 și 1,3% din suprafața altor terenuri din fondul forestier al țării.

## 2. Volumul de masă lemnoasă recoltată, pe specii, în anul 2021

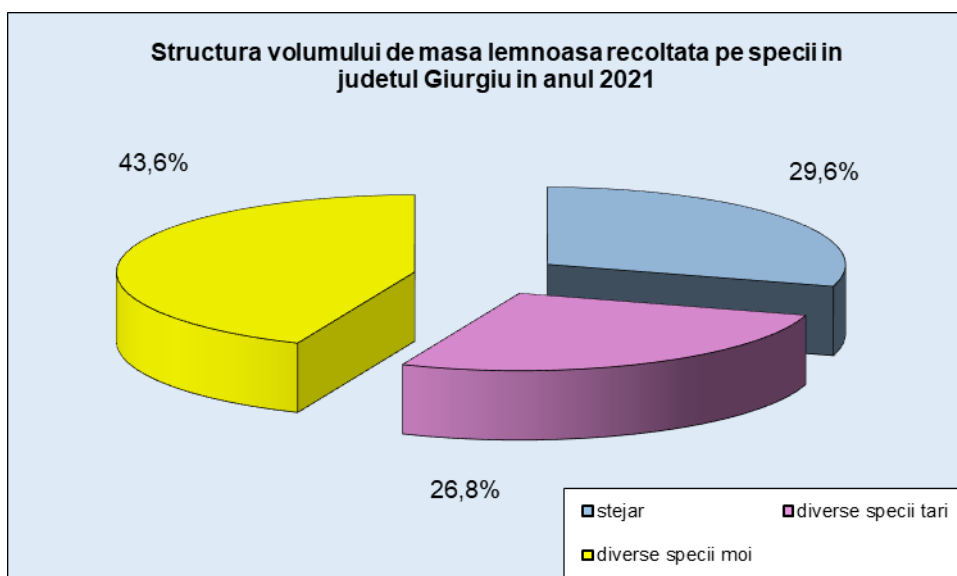
În anul 2021, volumul de masă lemnoasă recoltată în județul Giurgiu a fost de 110,9 mii metri cubi volum brut, reprezentând 5,2 % din volumul de masă lemnoasă recoltată în Regiunea Sud - Muntenia, 5,1% din cea recoltată în macroregiunea 3 și 0,6% din volumul de masă lemnoasă recoltată la nivelul țării.

Volumul de masă lemnoasă recoltată pe specii, în anul 2021

mii metri cubi- volum brut

Nr. crt.		Total țară	Macro-regiunea 3	Regiunea Sud-Muntenia	Județul Giurgiu
1	Total masă lemnoasă recoltată, din care:	19993,6	2180,2	2132,5	110,9
2	- rășinoase	8023,8	603,9	603,9	0
3	- fag	6146,1	627,7	627,7	0
4	- stejar	2018,7	275,1	256,0	32,8
5	- diverse specii tari	2260,5	283,0	269,4	29,7
6	- diverse specii moi	1544,5	390,5	375,5	48,4

Din totalul volumului de masă lemnoasă recoltată în județul Giurgiu în anul 2021 stejarul a reprezentat 29,6%, diverse specii tari 26,8% și diverse specii moi 43,6%.



### 3. Suprafața lucrărilor de regenerare a pădurilor pe specii, în anul 2021

În anul 2021, în județul Giurgiu suprafața regenerată (procesul prin care se instalează o nouă generație de arbori forestieri) a fost de 31 ha, reprezentând 4% din suprafața regenerată în Regiunea Sud - Muntenia, 3,9% din cea regenerată în macroregiunea 3 și 0,4% din cea regenerată la nivelul țării.

Nr. crt.		hectare			
		Total țară	Macro-regiunea 3	Regiunea Sud-Muntenia	Județul Giurgiu
1	Regenerări artificiale – total, din care:	8077	797	779	31
2	- foioase	3506	549	531	31
3	- rășinoase	4571	248	248	0

Din totalul suprafeței regenerare în județul Giurgiu, 31 ha (100%) s-a realizat prin regenerări artificiale din foioase.

## **Note metodologice**

**Fondul forestier** reprezintă totalitatea suprafețelor pădurilor, a terenurilor destinate împăduririi, a celor care servesc nevoilor de cultură, producție sau administrație silvică, a iazurilor, a albiilor pâraielor, a altor terenuri cu destinație forestieră, inclusiv cele neproductive, cuprinse în amenajamente silvice, inclusiv cu modificările de suprafață, conform operațiunilor de intrări-ieșiri efectuate în condițiile legii, indiferent de forma de proprietate.

**Suprafața pădurilor** reprezintă terenurile cu o suprafață de cel puțin 0,25 ha acoperite cu arbori. Arborii trebuie să atingă o înălțime minimă de 5 m la maturitate în condiții normale de vegetație.

Suprafața altor terenuri care fac parte din fondul forestier cuprinde terenurile neîmpădurite și care servesc nevoilor de cultură, producție și administrație silvică, terenuri ocupate de construcții și curțile aferente acestora, terenuri în clasa de regenerare, iazurile, albiile pâraielor, terenurile destinate împăduririi, terenurile neproductive, fâșie frontieră, terenurile scoase temporar din fondul forestier și terenurile forestiere deținute de diverse persoane fizice și juridice fără titlu definitiv de proprietate și pentru care există acțiuni de revendicare în justiție sau pe cale administrativă.

**Specii de foioase** – specii de arbori care nu-și păstrează frunzele în timpul iernii (fag, stejar, gorun, salcâm, paltin, frasin, tei, salcie, plop, etc).

**Specii de rășinoase** – specii de arbori care secretă rășină și păstrează frunzele în timpul iernii (molid, brad, duglas, pin, etc).

**Masa lemnoasă recoltată** – reprezintă volumul brut de lemn pe picior, recoltat până la sfârșitul anului, destinat persoanelor juridice atestate și persoanelor fizice conform reglementărilor legale.

**Regenerarea artificială** reprezintă ansamblul de lucrări de plantare de puieti, butași și sade sau de însămânțare a unei suprafețe de teren cu scopul de a se crea noi arborete, atât pe terenuri forestiere de pe care a fost exploatat arboretul matur, cât și pe terenuri lipsite de vegetație forestieră.