

ALTE DOUĂ STAȚIUNI DE TISĂ ÎN JUDEȚUL BUZĂU

de Ing. AT. HARALAMB

Intr'un timp relativ scurt au fost semnalate câteva stațiuni de tisă (*Taxus baccata* L.) în cuprinsul jud. Buzău ¹⁾.

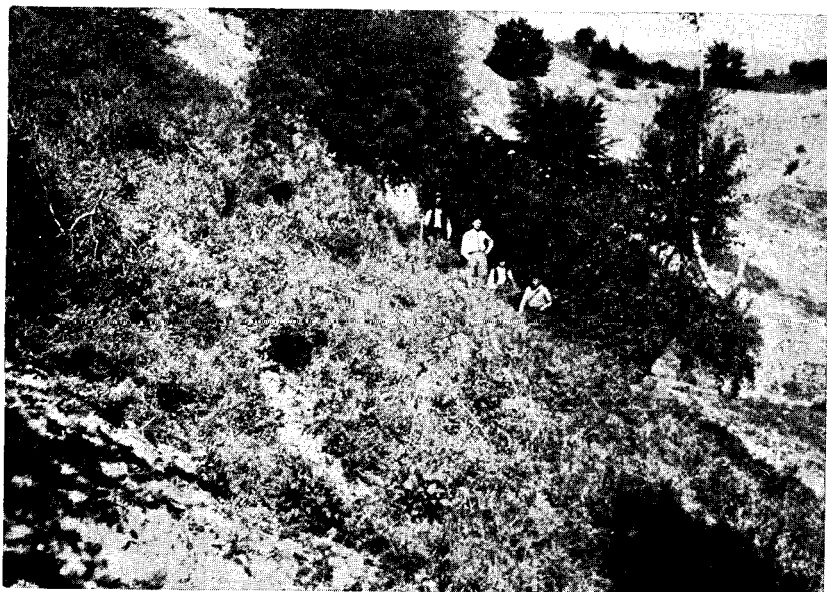


Fig. 1. — Tisa din punctul Privodiștea. În primul plan se găsește cătină albă.

Fig. 1. — Exemplaies d'if à Privodiștea. Au premier plan se vois Hippophaë rhamnoides.

¹⁾ a. S. Pașcovschi: Tisă și inepur la Cislău (Buzău), Analele I.C.E.F., vol. II, 1935—1936, pag. 127—135; b. A. t. H a r a l a m b: Trei stațiuni de *Taxus baccata* L., în Munții Buzăului. Analele I.C.E.F., vol. III, 1937, pag. 168—171.

În cele de mai jos, menționăm alte două stațiuni: una pe Valea Nehoiului, alta pe apa Mardalelor; ambele afluenți de dreapta ai râului Buzău.

Privite latitudinal, ele se situează între stațiunile la care ne referim încă din capul acestor rânduri. Valea Nehoiului se găsește la $45^{\circ}25'$ iar apa Mardalelor la $45^{\circ}20'$ latitudine nordică ¹⁾.

Aceste noi stațiuni se află în regiunea dealurilor.



Fig. 2. — Exemplare de tisă pe valea Nehoiului, pe pârâul lui Stroe.

Fig. 2. — Exemplaires d'if sur le ruisseau Stroe, affluent de la rivière Nehoiul.

1. Stațiunea din basinul râului Nehoiu se găsește în pădurea Cătiașul, fostă până de curând în stăpânirea Eforiei Spitalelor Civile

¹⁾ Stațiunea dela Cislău (Tronari) se găsește la $45^{\circ}15'$ latitudine nordică, iar cele trei — de pe Bonțul-Sec, Giurca și Titilău — semnalate de mine, la $45^{\circ}30'$ latitudine nordică.

din București și devenită, în urma unui proces, proprietatea d-rei Elena Băleanu și a d-lui Alex. Apostolu, din București.

Pădurea Cățiașul se află pe partea dreaptă a văii, având o expoziție generală nordică. Altitudinea punctului cel mai de jos din această pădure este de 600 m pe Valea Nehoiului, iar creasta separatoare, dintre Valea Nehoiului și Valea Cățiașului are înălțimi cari pornesc dela 1000 m ca să culmineze la 1314 m în Poiana Steghea.



Fig. 3. — Exemplar de tisă pe pârâul lui Stroie în pădurea Cățiașul.

Fig. 3. — Exemple d'if sur le ruisseau Stroie dans la forêt Cățiașul

Solul este provenit din gresii, argile și marnă.

Pădurea este constituită din fag cu ceva brad și molid.

Tisa se găsește, în marea ei majoritate, pe pârâul zis al Tiselor și foarte puțină pe pârâul lui Stroie, în apropiere de confluența lor cu Nehoiul. Altitudinea medie a locului cu tise este 650 m, iar expoziția,

nordică. Ca distanță, pârâul Tiselor se găsește la aproximativ 6,500 km dela gura Nehoiului.

După amenajamentul în vigoare, pârâul Tiselor formează hotarul între parchetele 2 și 3. Arboretul este format din fag și brad. În subarboret se găsește foarte mult brad, ca urmare a unor extracțiuni practicate acum câțiva ani. Amestecate cu brad, se întâlnesc aici — strâns apropiate — o sumedenie de tufe de tisă. Nu le-am putut inventaria. Credem însă că numărul lor întrece sută.

Tăiate continuu de oameni, aceste tufe de tisă, bogat ramificate, ating uneori înălțimi de 5 m și diametre de 8 cm la sol. Se întâlnesc însă tulpini vechi cu diametre de 20—30 cm.

2. A doua stațiune, de proporții mult reduse, se găsește mai la Sud de prima, în apropiere de comuna Pătârlagele, pe apa

Mardalelor și anume în două puncte cunoscute sub denumirile de Privodiștea și Intre Izvoare.

Basinul acestui râu este mult mai redus în comparație cu cel la Nehoiului. Cele mai înalte puncte nu depășesc aici 850 de m. Fagul este arborele dominant al pădurilor, cari se mai găsesc în acest basin. Pe văi, se întâlnește aninul alb. Prin luminișuri și porțiunile exploatate, mult mesteacăn, ceva ienuper și ici colo câte un pin silvestru (spontan) sau câte un fir de gorun (în stare de semințis).

La punctul Privodiștea, de unde valea se deschide spre originea ei, pădurea este aproape complet dispărută, locul ei fiind luat de fânețe și terenuri de pășune. Aici se găsesc totuși vreo 10 tufe de tisă, de 2 m înălțime și 3—4 cm diametru. Trei dintre ele se află chiar pe vale,



Fig. 4. — Schița de plan a regiunii cu stațiunile de tisă menționate în acest articol.

Fig. 4. — Le plan de la région contenant les stations d'if mentionnées dans cet article.

restul sunt răspândite pe o coastă unde n'a mai rămas decât rare fire de fag, mesteacăn, anin alb și ienuper. Se întâlnește aici și multă cătină albă (*Hippophaë rhamnoides* L.) venită, de sigur, ulterior distrugerii pădurii, să se instaleze pe terenul gol și uscat, pe cale de degradare. La adăpostul acestora se găsește un foarte bogat semințiș de tisă, provenit din sămânță.

Expoziția coastei este nordică, iar altitudinea de 630 m. Terenul este format din șisturi argiloase și ceva gresie. În vale, unde se găseseră cele trei exemplare amintite, terenul este puțin apăsător.

Al doilea punct cu tisă, pe această vale, se găsește ceva mai sus, la locul numit « Intre Izvoare ». Având o altitudine de 760 m, locul este expus spre Sud. Terenul este de natură silicioasă. Aici, în mijlocul arboretului de fag, se găseseră numai vreo 6 tufe de tisă, de aceeași mărime ca și cele din Privodiștea.

Și pe această vale, ca pretutindeni de altfel unde a fost descoperită de oameni, această specie a fost tăiată. S'a putut menține, fără ca să dispară, numai datorită însușirilor sale de a lăstări.

Un fapt demn de relevat este că lumea din satul apropiat acestei văi nu cunoaște tisa după numele ei. Locul cu tise din această vale este cunoscut de ei sub numele de « La Cetină ».

DEUX NOUVELLES STATIONS D'IF DANS LE DÉPARTEMENT DE BUZĂU

ANDERE ZWEI STANDORTE DER EIBE IM BEZ. BUZĂU

INSTITUTUL
DE
CERCETARI SI EXPERIMENTARE
FORESTIERA

DIRECTIUNEA

Director: Inginer casier silvic, profesor in institutul superior. *Şef de secție*
Subdirector: Inginer silvic cu gradul de cel puțin inspector, șefii secțiilor 1-2

Unități centrale

Unități exterioare

Secția I. Silvicultură, ex-
platarea și protecția pădurii,
tehnologie și industrializarea
lemnului.
Şef: Inginer silvic cu gradul de cel
puțin inspector

Secția II. Amenajamente, cubaj, estimatie.
Şef: Inginer silvic cu gradul de cel puțin inspector

Secția III. Factori naturali de pro-
ducție, Dendrologie, genetică, con-
trolul semintelor forestiere
Şef: Inginer silvic cu gradul de cel puțin inspector

Secția IV. Geniu forestier, Ameliora-
țiuni.
Şef: Inginer silvic cu gradul de cel puțin inspector

Secția V. Administrație rațională, organizarea muncii, economie, politici forestiere, statistica.
Şef: Inginer silvic cu gradul de cel puțin inspector

Stațiuni regionale de experimentare.

A. Laboratorul: Silvicultură.
Şef: Inginer silvic cu gradul de cel puțin subinspector

B. Laboratorul: Exploatarea pădurilor, Tehnologie și industrializarea lemnului.
Şef: Inginer silvic cu gradul de cel puțin subinspector
1. Inginer ajutor cu gradul de inginer silvic
1. Chimist.

C. Laboratorul: Protecția pădurilor.
Şef: Inginer silvic cu gradul de cel puțin subinsp.
1. Inginer ajutor cu gradul de inginer silvic.

A. Oficiul: Amenajamente.
Şef: Inginer silvic cu gradul de cel puțin subinspector.

B. Oficiul: Dendrometrie estimatie.
Şef: Inginer silvic cu gradul de cel puțin subinspector.
1. Brigadier silvic.

A. Laboratorul: Dendrologie, genetică, controlul semintelor forestiere.
Şef: Inginer silvic cu gradul de cel puțin subinspector

B. Laboratorul: Botanica și filopatologia forestieră.
Şef: Inginer silvic cu gradul de cel puțin subinspector
1. Filopatolog licențiat în St. Naturală.

C. Laboratorul: Pedologia forestieră.
Şef: Inginer silvic cu gradul de cel puțin subinspector
2. Preparatori.

A. Oficiul: Geniu forestier, instalații mecanice și tehnice de transport și industrializare.
Şef: Inginer silvic cu gradul de cel puțin subinspector

B. Oficiul: Ameliorațiuni alpine și pastorale corecția torrenților.
Şef: Inginer silvic cu gradul de cel puțin subinspector

A. Oficiul: Administrație rațională, organizarea muncii.
Şef: Inginer silvic cu gradul de cel puțin subinspector.

B. Oficiul: Economie, politică forestieră și studii statistice.
Şef: Inginer silvic cu gradul de cel puțin subinspector

C. Oficiul: Documentație (publicații, bibliotecă, fototecă, desene, muzee, expoziții).
Şef: Inginer silvic cu gradul de cel puțin subinspector.
1. Bibliotecar, 1. Desenator, 1. Conservator de muzeu.

Burow Administrativ:
Secretariat: personal, registratură, arhivă.
Patrimoniu: materiale, inventar, casierie, contab.
Şef: 1. Şef de birou, 2. Subșef de birou, 2. Impiegat, 1. Dactilografă, 2. Domeni de serviciu.

Şef: Inginer silvic cu gradul de cel puțin subinspector.