



**PROCEDURA ȘI COMPETENȚELE**  
**de efectuare a controlului privind siguranța în exploatare a barajelor — NTLH-034**

**CAPITOLUL I**  
**Dispoziții generale**

Art. 1. — Prezenta procedură stabilește cadrul organizatoric și funcțional unitar privind exercitarea atribuțiilor de control în domeniul siguranței în exploatare a barajelor pentru unitățile și personalul abilitate de Ministerul Apelor și Protecției Mediului.

Art. 2. — Activitatea de control se exercită în mod continuu, realizându-se pe durata de execuție a barajelor, pe întreaga perioadă de funcționare și exploatare a acestora, precum și după trecerea în conservare, postutilizarea sau abandonarea barajelor respective, în vederea urmăririi respectării de către beneficiari sau administratori a obligațiilor ce le revin conform prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 244/2000 privind siguranța barajelor, aprobată și modificată prin Legea nr. 466/2001.

Art. 3. — Activitatea de control se realizează cu periodicitate diferită, de la un baraj la altul, în funcție de categoria de importanță, starea tehnică și gradul de risc al acestora, precum și din punct de vedere al impactului asupra mediului.

**CAPITOLUL II**  
**Domeniul de aplicare**

Art. 4. — Sunt supuse controlului privind siguranța barajelor barajele pentru acumulări de apă, barajele și digurile care realizează depozite de deșeuri industriale, respectiv steril minier sau rezultat din procese industriale, zgură și cenușă de la termocentrale, derivate din extragerea și prelucrarea produselor petroliere, substanțe toxice etc., precum și alte lucrări hidrotehnice, care în caz de avarie afectează populația sau obiective sociale și economice, cum sunt rezervoarele supraterane cu volumul înmagazinat mai mare de 5.000 m<sup>3</sup>, canalele în rambleu, centralele hidroelectrice și ecluzele din frontul barat.

**CAPITOLUL III**  
**Competențele de control**

Art. 5. — Inspekția de stat a apelor din cadrul Ministerului Apelor și Protecției Mediului coordonează și exercită controlul în domeniul siguranței barajelor menționate la art. 4.

Art. 6. — Ministerul Apelor și Protecției Mediului poate delega competențe pentru control în domeniul siguranței barajelor personalului de specialitate din cadrul unităților teritoriale aflate în subordinea, autoritatea sau coordonarea sa, precum și altor persoane specializate din cadrul Ministerului Apelor și Protecției Mediului, pe bază de împuternicire specială.

Art. 7. — Programul Inspekției de stat a apelor pentru controlul în domeniul siguranței barajelor va fi aprobat de conducerea ministerului, iar programele de control ale personalului abilitat din teritoriu vor fi aprobate de Inspekția de stat a apelor.

**CAPITOLUL IV**  
**Obiectivele controlului**

Art. 8. — Unitățile și persoanele abilitate pentru control în domeniul siguranței barajelor vor controla următoarele:

a) existența acordului de funcționare în siguranță și respectarea prevederilor acestuia în perioada de execuție;

b) existența autorizației de funcționare în condiții de siguranță și respectarea prevederilor acesteia în perioada de exploatare;

c) îndeplinirea condițiilor de exploatare în siguranță prevăzute în expertizele avizate de Comisia Națională pentru Siguranța Barajelor și a Altor Lucrări Hidrotehnice sau a condițiilor stabilite prin ordine ale ministrului apelor și protecției mediului, legate de acest domeniu, inclusiv respectarea programelor de exploatare;

d) existența și aplicarea proiectelor de urmărire a comportării în timp a barajelor și respectarea prevederilor acestora, precum și a altor prevederi ale art. 10 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 244/2000, aprobată și modificată prin Legea nr. 466/2001;

e) organizarea și realizarea sistemului de securitate și pază aprobat de inspectoratele județene de protecție civilă;

f) asigurarea măsurilor de protecție și siguranță necesare pentru evitarea amplasării și realizării unor construcții, depozite, amenajări sau a altor activități în ampriza barajelor sau în zonele de protecție ale acestora;

g) existența aparaturii de măsură și control prevăzute pentru urmărirea comportării în timp a barajelor;

h) realizarea la termenele prevăzute de lege a remediilor impuse în cazul suspendării autorizației de funcționare în condiții de siguranță;

i) sistemul informațional de avertizare-alarmare;

j) respectarea procedurii de trecere în conservare, postutilizare sau abandonare, aprobată prin ordin al ministrului apelor și protecției mediului.

Art. 9. — (1) În urma efectuării controlului privind siguranța în exploatare a barajului unitățile și persoanele abilitate pentru control întocmesc o Notă de constatare însoțită de Fișa pentru inspekția în teren a barajului, conform machetei prezentate în anexa care face parte integrantă din prezenta procedură.

(2) Nota de constatare și Fișa pentru inspekția în teren a barajului se transmit lunar, până la data de 5 a lunii următoare, la Inspekția de stat a apelor din cadrul Ministerului Apelor și Protecției Mediului.

**CAPITOLUL V**  
**Dispoziții finale**

Art. 10. — Prevederile prezentei proceduri sunt obligatorii atât pentru deținătorii de baraje, cât și pentru unitățile și personalul abilitat pentru control în domeniul siguranței barajelor de către Ministerul Apelor și Protecției Mediului.

## FIȘA PENTRU INSPECȚIA ÎN TEREN A BARAJULUI

## I. Date generale administrative și tehnice

## A. Date administrative

1	Numele barajului:		Râul:		Bazinul hidrografic:	
2	Amenajarea complexă din care face parte (dacă este cazul):					
3	Județul		Comuna (orașul):		Orașul proxim:	categoria de importanță:
4	Proprietar		prin: <sup>1</sup>		conform: <sup>2</sup>	
5	Deținător <sup>3</sup>		în baza: <sup>4</sup>		conform: <sup>2</sup>	
6	Folosința principală: <sup>5</sup>		Folosințe secundare: <sup>6</sup>			
7	Beneficiari ai folosințelor cu caracter social, dependenți de funcționarea lucrării: <sup>7</sup>					
	- alimentări cu apă potabilă:	procent asigurat din necesar:	%	număr de locuitori afectați:	total:	parțial:
	- alimentări cu apă industrială:	procent asigurat din necesar:	%	număr de muncitori afectați:	total:	parțial:

<sup>1</sup> Dacă proprietar este Statul, se va indica organul administrativ tutelar (minister, regie națională, agenție națională).

<sup>2</sup> Actul legal care instituie tutela, concesiunea, închirierea etc.

<sup>3</sup> Deținător cu orice titlu, responsabil legal cu siguranța barajului.

<sup>4</sup> Forma de încredințare legală (concesiune, închiriere, durată); în caz că aceasta nu există, se va face mențiunea expresă „nu există”.

<sup>5</sup> Conform actului de aprobare investiției sau proiectului final aprobat (pentru cele vechi)

<sup>6</sup> Cele prevăzute inițial prin actele de la pct. 5 vor fi subliniate.

<sup>7</sup> Orașe, comune, mari întreprinderi, industriale sau agricole.

## B. Date tehnice generale

## B1. Realizarea inițială

1	Proiectant general: <sup>8</sup>					
	- faza SF (sau similar):				Anul proiectării:	
	- faza PT (sau similar):					
	- faza D.E.:					
2	Responsabil cu urmărirea și recepția execuției lucrărilor. <sup>8</sup>					
3	Antreprenor general:		Anul începerii:		Anul terminării:	
4	Antreprenori de specialitate: <sup>9</sup>					
	- construcții propriu zise					
	- terasamente					
	- tratarea fundațiilor					
	- montaj echipamente					
	-alte lucrări					
5	Recepția lucrărilor	Punere în funcțiune provizorie	Anul:		Nr. act și emitent:	
		Punere în funcțiune definitivă	Anul:			
		Recepție preliminară	Anul:			
		Recepție finală	Anul:			
6	Întreprinderi de exploatare:					
	- <sup>9</sup>		Din anul:		Până în anul:	
	-					
	-					
	-					
7	Abandonare <sup>9</sup>		Din anul:			
	- cu proiect aprobat și lucrări de închidere:	DA <sup>10</sup>		Act de aprobare, emient nr., anul		

<sup>8</sup> În cazul unor proiectanți sau supraveghetori necunoscuți, se va menționa „nu este cunoscut”.

<sup>9</sup> Dacă este cazul

- prin părăsire sau dispariția proprietarului:	DA <sup>10</sup> <input type="checkbox"/>	Dacă este utilizat ilegal	DA <sup>10</sup> <input type="checkbox"/>	De către cine:	<input type="text"/>
--	---	---------------------------	---	----------------	----------------------

## B2. După reparații capitale sau reabilitări

8	Proiectant general: <sup>11</sup>								
	- faza SF (sau similar):								
	- faza PT (sau similar):								
	- faza D.E.:								
9	Responsabil cu urmărirea și recepția execuției lucrărilor. <sup>8</sup>								
10	Antreprenor general:			Anul începerii:			Anul terminării:		
11	Antreprenori de specialitate: <sup>12</sup>			"			"		
	- construcții propriu zise			"			"		
	- terasamente			"			"		
	- tratarea fundațiilor			"			"		
	- montaj echipamente			"			"		
	-alte lucrări			"			"		
12	Recepția lucrărilor	Punere în funcțiune provizorie	Anul:		Nr. act și emitent:				
		Punere în funcțiune definitivă	Anul:		Nr. act și emitent:				
		Recepție preliminară	Anul:		Nr. act și emitent:				
		Recepție finală	Anul:		Nr. act și emitent:				

## B3. Importanța construcției

13	Categorია și clasa de importanță								
a	Categoria de importanță conform NTLH - 021	<input type="checkbox"/>	Validată						
b	Clasa de importanță conform STAS 4273	la proiectare:	<input type="checkbox"/>	la PiF sau RK:	<input type="checkbox"/>	actuală oficial:	<input type="checkbox"/>	actuală corect:	<input type="checkbox"/>
	-există diferențe?	NU <input type="checkbox"/>	DA <input type="checkbox"/>	clasă actuală superioară	<input type="checkbox"/>	clasă actuală inferioară	<input type="checkbox"/>		
	- în cazul DA, diferențele se datorează:								
	- modificare STAS	<input type="checkbox"/>		Construcția realizată corespunde clasei legal și actual necesare în condiții de siguranță în exploatare ?		DA,	<input type="checkbox"/>		
	- modificare construcție	<input type="checkbox"/>			NU	<input type="checkbox"/>			
	- modificare condiții aval	<input type="checkbox"/>			?	<input type="checkbox"/>	<sup>13</sup>		
	- alte cauze	<input type="checkbox"/>			intervenție necesară	<input type="checkbox"/>			

## B4. Avize și autorizații de exploatare și funcționare și analize de evaluare a siguranței

14	Autorizația de funcționare	NU <input type="checkbox"/>	DA <input type="checkbox"/>	nr./data		Expiră în anul	<input type="text"/>
15	Aviz de gospodărire a apelor	NU <input type="checkbox"/>	DA <input type="checkbox"/>	nr./data			
16	Acord de mediu	NU <input type="checkbox"/>	DA <input type="checkbox"/>	nr./data			
17	Autorizație de funcționare de mediu	NU <input type="checkbox"/>	DA <input type="checkbox"/>	nr./data			
18	Plan de conformare în derulare	NU <input type="checkbox"/>	DA <input type="checkbox"/>	nr./data			
19	Expertiză în derulare cf. NTLH 022	NU <input type="checkbox"/>	DA <input type="checkbox"/>	nr./data			
20	Expertiza finală cf. NTLH 022	NU <input type="checkbox"/>	DA <input type="checkbox"/>	nr./data			
21	Autorizația de funcționare în condiții de siguranță	NU <input type="checkbox"/>	DA <input type="checkbox"/>	nr./data			

<sup>10</sup> În caz afirmativ, se notează căsuța următoare cu x si se completează rubricile ce urmează; în caz negativ, se lasă necompletat.

<sup>11</sup> În cazul unor proiectanți sau supraveghetori necunoscuți, se va menționa „nu este cunoscut”.

<sup>12</sup> Dacă este cazul

<sup>13</sup> Semnul „?” înaintea unei casete de răspuns are semnificația „nu se poate ști decât prin analiză (expertiză):”

## II. Date privind caracteristicile barajului și amplasamentului

## A. Caracteristicile privind tipul și geometria barajului

1. Tipul<sup>14</sup>

Nr.	Simbol	Denumire	Observații <sup>15</sup>
1	A	Baraj de beton în arc (sau de greutate arcuit)	
2	G	Baraj de beton de greutate	
3	C	Baraj de beton cu contraforți	
4	AA	Baraj din anrocamente etanșat cu argile (pământ)	
5	AM	Baraj din anrocamente etanșat cu mască amonte	
6	PO	Baraj de pământ omogen	
7	PA	Baraj de pământ etanșat cu argile (pământ fin)	
8	PM	Baraj de pământ etanșat cu mască amonte	
9	PP	Baraj de pământ etanșat cu pereu amonte	
10	SS	Stăvilă cu stavile de suprafață	
11	SFL	Stăvilă cu stavile de fund și deversor liber	
12	SFC	Stăvilă cu stavile de fund și deversor cu clapete	
13	(S...)+C	Stăvilă (de unul din tipurile 9-11), cu centrală în front	
14	(S...)+E	Idem, cu ecluză în front	
15	(S...)+CE	Idem, cu centrală și ecluză în front	
16	BIV – B...	Baraj de închidere în versanți ai stăvilărilor, din beton	
17	BIV – A...	Baraj de închidere în versanți ai stăvilărilor, din anrocamente	
18	BIV – P...	Baraj de închidere în versanți ai stăvilărilor, din pământ (dig)	

## 2. Dimensiuni principale

Înălțimea maximă (m).....	<input type="text"/>	Lungimea frontului deversant (m).....	<input type="text"/>
Lungimea la coronament (m).....	<input type="text"/>	Lungimea barajelor de închidere (m)...	<input type="text"/>

## B. Evacuarea apelor mari

## 1.a. Date hidrologice (în regim natural și amenajat)

Există studiu hidrologic de specialitate în cartea construcției ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Este acesta reactualizat în ultimii 10 ani ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există o stație hidrometrică (miră, limnigraf) în amonte de lac ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Se măsoară și se consemnează debitele evacuate din lac ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
S-au realizat baraje ori diguri în amonte ulterior construcției barajului ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
În caz afirmativ, s-a ținut seama de influența acestora asupra debitelor maxime:				
- prin atenuarea undelor de viitură ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
- prin dezatenuare datorată îndiguirii albiei majore ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
- prin avariere (unda de rupere) ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există fenomene de colmatare vizibile la coada lacului ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există determinarea secțiunilor albiei colmatate, în ultimii 5-10 ani ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există calcule de nivele la ape mari pe albia colmatată (remuu) ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>

<sup>14</sup> La pozițiile 13-15 se va completa simbolul potrivit de la una din poz. 10-12; la poz. 17-18 se va completa simbolul potrivit de la una din poz. 4-9.

<sup>15</sup> Se poate completa cu precizări: tipul măștii (beton, bitum), tipul etanșării (nucleu, ecran) etc.

**1.b. Debite caracteristice maxime<sup>16</sup>**

Probabilitatea anuală de depășire (asigurarea)	0,001 %	0,01 %	0,1 %	0,5 %	1 %	5 %	10 %
Valoarea debitului (m <sup>3</sup> /sec)							

**2. Evacuatori de ape mari și evacuatori de avarie sau de exploatare**

Categoria de evacuator	Tip constructiv	Dimensiuni hxb sau Ø(m)	Număr bucăți	Capacitate maximă totală (m <sup>3</sup> /s)
Deversor liber	pe baraj			
	independent			
Pâlnie				
Stavilă de suprafață	segment			
	plană			
	alte			
Stavilă de fund sau semi-fund	segment			
	plană			
	alte			
Clapetă				
Golire de fund în baraj				
Golire de fund independentă				
Evacuatori fuzibili				
Canale (galerii) prea-plin				
Turbine centrală electrică				
Prize pentru utilități				
<b>TOTAL</b>				

**3. Echipamente hidromecanice pentru evacuarea apelor mari (stavile, clapete, goliri de fund)**

Există instrucțiuni de exploatare de specialitate, aprobate anual ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Se fac lucrări de întreținere curentă (gresare) cu frecvență lunară ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Idem trimestrială ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Idem anuală ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Se fac probe de funcționare sub sarcină, cu frecvență lunară ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Idem trimestrială ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Idem anuală ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Se fac inspecții de verificare de către personal specializat, cel puțin anual ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
S-au făcut expertize de către persoane specializate ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Au existat defecțiuni și incapacitate de manevră în cursul exploatării ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Au existat incidente, accidente sau avarii din aceste motive ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>

**C. Terenul de fundare (geologie, geotehnică, hidrogeologie)****1. Tipul terenului de fundare<sup>17</sup>**

roci tari sănătoase	roci tari alterate	marne, gresii	argile compacte	argile moi, praf argilos	pietriș, balast	nisip argilos sau îndesat	nisip fin, puțin îndesat

<sup>16</sup> Conform ultimului studiu hidrologic; în cazul necunoașterii unor valori, în căsuțele corespunzătoare se va trece semnul „?”.

<sup>17</sup> La nivelul inferior al construcției barajului, indiferent de tipul constructiv; a nu se confunda cu acoperirea de aluviuni sau deluviu; în cazul lipsei de informații sau al îndoielii, după semnul de confirmare „x” se va trece și semnul „?”.

--	--	--	--	--	--	--	--

**2. Date geotehnice**

Există studii geotehnice de specialitate accesibile acum ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Se cunosc valorile principalilor parametrii geotehnici ( $\sigma_{adm}$ , $tg \phi$ , E) ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Valorile au fost determinate prin teste și probe ? <sup>18</sup>	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Valorile au fost date prin apreciere (similitudine) cu terenuri asemenea ? <sup>18</sup>	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Au existat defecțiuni (tasări, infiltrații) la fundații în cursul exploatarei ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Au existat incidente, accidente sau avarii din cauza fundațiilor ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
S-a studiat potențialul de lichefiere al fundațiilor nisipoase ? <sup>5</sup>	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
În caz afirmativ, există potențial de lichefiere ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>

**3. Tratarea , etanșarea și drenarea fundației**

Există date asupra tratării fundației ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>	
În caz afirmativ, s-au realizat:	ecrane de etanșare ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
	voal de injecții ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
	injecții de consolidare ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
	injecții de legătură ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
	drenaje ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Drenajele debitează ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>	
Debitul drenat poate fi măsurat ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>	

**D. Seismicitate**

Există calcule seismice disponibile ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Intensitatea seismică la proiectare <sup>18</sup>				
Accelerația seismică de calcul la proiectare <sup>18</sup>				
Zona seismică actuală:			D-F	<input type="checkbox"/>
			C	<input type="checkbox"/>
			B	<input type="checkbox"/>
			A	<input type="checkbox"/>

**III. DATE PRIVIND STAREA ACTUALĂ A BARAJULUI ȘI AMPLASAMENTULUI****A. Istoricul evoluției barajului; evenimente și observații**

Există un jurnal al evenimentelor ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Au avut loc evenimente de tip incident ? <sup>19</sup>	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Idem de tip accident ? <sup>20</sup>	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Idem de tip avarie - rupere ? <sup>21</sup>	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
La reparații s-a modificat proiectul, eliminând cauza ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>

<sup>18</sup> În caz de necunoaștere sau îndoială se va trece în căsuțe semnul „?”.

<sup>19</sup> Incident : defecțiune minoră, remediabilă fără scoaterea din exploatare.

<sup>20</sup> Accident: defecțiune a cărei remediere cere scoaterea temporară din exploatare.

<sup>21</sup> Avarie cu rupere : defecțiune care conduce la pierderea necontrolabilă a apei și la refacerea sau abandonarea lucrării.

**B. Sistemul de supraveghere (construcții, echipamente, mediu)**

Există un sistem (oficializat) de urmărire a comportării construcției (UCC) ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
În caz afirmativ:				
Există personal special de supraveghere permanent (24 ore/zi) ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există personal special de supraveghere temporar (8-16 ore/zi) ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există personal de supraveghere cu alte funcții de bază, instruit pentru UCC, prezent permanent (24 ore/zi) ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există personal de supraveghere cu alte funcții de bază, instruit pentru UCC, prezent temporar (8-16 ore/zi) ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Se fac și se consemnează observații vizuale, conform unor instrucțiuni ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Cu frecvență:		zilnică	<input type="checkbox"/>	
		săptămânală	<input type="checkbox"/>	
		lunară	<input type="checkbox"/>	
		ocazională	<input type="checkbox"/>	
Există infiltrații vizibile, difuze sau concentrate ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există sisteme de drenaj active ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există deformații anormale, locale sau generale, vizibile cu ochiul liber ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există aparate de măsură și control (AMC) ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
În caz afirmativ, se fac măsurători conforme cu un regulament aprobat ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Se pot măsura:		deplasări prin topometrie	<input type="checkbox"/>	
		deplasări cu AMC interioare (pendule, inclinometre)	<input type="checkbox"/>	
		deformații	<input type="checkbox"/>	
		debite exfiltrate pe zone	<input type="checkbox"/>	
		debite exfiltrate din drenaje	<input type="checkbox"/>	
		subpresiuni în corpul lucrării	<input type="checkbox"/>	
		subpresiuni în fundație	<input type="checkbox"/>	
		și alți parametri	<input type="checkbox"/>	
În caz afirmativ, se face periodic prelucrarea și sinteza măsurărilor ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Se face validarea anuală a documentației de sinteză UCC ? <sup>22</sup>	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>

**C. Întreținere și mentenanță; RK, reabilitări**

S-au făcut reparații capitale sau reabilitări ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există un program de lucrări de întreținere și reparații curente aprobat ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Acest program se execută în fapt în proporție de peste 80 % ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Acest program se execută în fapt în proporție de aproximativ 50 % ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Acest program se execută în fapt în proporție de sub 10 % sau deloc ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Se fac inspecții de verificare de către personal calificat, cel puțin anual ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
S-au făcut controale consemnate de către persoane specializate (experți) ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>

**D. Lacul de acumulare (colmatări, diguri de remuu, alunecări)**

Se fac determinări cantitative ale gradului de colmatare (batimetrie) ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Se observă colmatări pe suprafața lacului ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
În caz afirmativ, ele ocupă din suprafața totală aproximativ		0-25 %	<input type="checkbox"/>	
		25-50 %	<input type="checkbox"/>	

<sup>22</sup> Conform legii 466/2001, validarea anuală obligatorie se face de către o comisie UCC atestată și aprobată de Ministerul Apelor și Protecției Mediului, prin CONSIB; deținătorii care nu au comisii proprii se pot afilia prin contract la o comisie existentă pe lângă unul din marii deținători de lucrări.



	50-75 %	<input type="checkbox"/>		
	peste 75 %	<input type="checkbox"/>		
Se observă colmatări cu ridicarea fundului albiei la coada lacului ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
S-au calculat nivelurile apei la debitele de calcul în noile condiții ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
În caz afirmativ, nivelurile de remuu provoacă inundarea:				
	de locuințe ?	<input type="checkbox"/>		
	de drumuri ?	<input type="checkbox"/>		
	de terenuri agricole ?	<input type="checkbox"/>		
Există alunecări sau prăbușiri de teren pe malurile lacului ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
În caz afirmativ, acestea sunt:	stabilizate	<input type="checkbox"/>		
	cu tendință de stabilizare	<input type="checkbox"/>		
	evolutive	<input type="checkbox"/>		
și afectează:	drumuri sau/și căi ferate	<input type="checkbox"/>		
	locuințe	<input type="checkbox"/>		
	întreprinderi industriale sau agricole	<input type="checkbox"/>		
	terenuri agricole	<input type="checkbox"/>		
	terenuri forestiere	<input type="checkbox"/>		
	alte terenuri	<input type="checkbox"/>		
Se fac periodic lucrări de stabilizare și apărări de maluri?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Se fac periodic lucrări de refacere a drumurilor ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>

### E. Sistemul informațional, avertizarea, alarmarea, evacuarea

#### Dacă există sistem UCC instituționalizat și funcțional:

Există valori sau repere de avertizare și alarmare ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Acestea sunt cunoscute și pot fi depistate de personalul de exploatare ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Se știe cui se comunică semnalul de avertizare și/sau alarmare ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există linie de comunicații sigure cu forul de decizie în cazuri anormale?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există plan de avertizare, alarmare și evacuare aprobat de apărarea civilă ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Este cunoscut planul de personalul de exploatare ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Este cunoscut planul de populația afectată în caz de avarie a barajului ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>

#### Dacă nu există sistem de supraveghere a barajului:

Administratorul ia cunoștință periodic și sistematic de starea barajului ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Administratorul știe cui se comunică anomalii de comportament ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există linie de comunicații sigure cu forul de decizie în cazuri anormale?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există plan de avertizare, alarmare și evacuare aprobat de apărarea civilă ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Este cunoscut planul de administratorul barajului ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Este cunoscut planul de populația afectată în caz de avarie a barajului ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>

### F. Cartea construcției

Există „cartea construcției” conformă cu reglementările legale	<input type="checkbox"/>
Există documentații tehnice disparate, care pot fi completate conform reglementărilor legale	<input type="checkbox"/>
Nu există documentație tehnică la administrator, dar probabil există la alte organizații	<input type="checkbox"/>
Nu există documentație tehnică cunoscută de administrator	<input type="checkbox"/>

## IV. DATE PRIVIND CONSECINŢELE UNEI AVARII POTENŢIALE

## A. Unda de rupere

Este calculată unda cauzată de ruperea barajului (fără alte baraje în aval) ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Se cunosc limitele zonelor inundate ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Rezultatele sunt cunoscute de administrator ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Se cunoaşte limita aval a undei de rupere periculoase ? <sup>23</sup>	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există baraje în aval până la această limită ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
În caz afirmativ, acestea au fost verificate la trecerea undei de rupere ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
În caz afirmativ, există baraje care se pot rupe succesiv, în cascadă ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
În caz afirmativ, unda de rupere este calculată pe ansamblul cascadei ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Se cunosc limitele zonelor inundate de unda compusă ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Rezultatele sunt cunoscute de administrator ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Se cunoaşte limita aval a undei de rupere compuse periculoase ? <sup>23</sup>	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>

**B. Delimitarea zonelor de inundație**  
în cazul existenței calculelor undelor de rupere

Suprafața zonei inundate de unda simplă <sup>24</sup>			ha	
Din care: zonă inundată în curent (albie majoră, zone de scurgere directă),	cca.		ha	
zonă inundată pasiv, fără scurgere cu curent puternic,	cca.		ha	
Suprafața zonei inundate de unda compusă <sup>24</sup>			ha	
Din care: zonă inundată în curent (albie majoră, zone de scurgere directă),	cca.		ha	
zonă inundată pasiv, fără scurgere cu curent puternic,	cca.		ha	
Sunt marcate limitele zonei de inundație ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Sunt cunoscute limitele zonei de inundație de populația potențial afectată ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>

## C. Sistemul informațional, avertizarea, alarmarea (funcționare operativă)

Există valori sau repere de avertizare și alarmare ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Acestea sunt cunoscute de personalul de exploatare ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Valorile pot fi depistate (determinate operativ) de personalul de exploatare ?		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
În caz afirmativ, aceasta se face prin:				
citire directă la aparate de măsură				
transmiterea automată a citirilor AMC la un dispecerat, fără alarmare automată				
semnalizare sonoră sau vizuală la personalul de exploatare				
semnalizare sonoră sau vizuală la un dispecerat				
Se știe cui se comunică semnalul de avertizare și/sau alarmare ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există linie de comunicații sigure cu forul de decizie în cazuri anormale?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
În caz afirmativ, acestea constau din:				
telefonie în rețea națională				
telefonie în rețea locală (comunală, forestieră) de uz general				
telefonie în rețea locală de uz special ( de firmă)				
telefonie mobilă				
radio				
Există plan de avertizare, alarmare și evacuare aprobat de apărarea civilă ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Este cunoscut planul de personalul de exploatare ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Este cunoscut planul de populația afectată în caz de avarie a barajului ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>

## D. Sistemul de evacuare a populației

<sup>23</sup> Limita aval este cea din secțiunea în care debitul scade sub debitul maxim natural cu probabilitate anuală de depășire de 10 %.

<sup>24</sup> În caz de necunoaștere, se va completa cu semnul „?”.

Există plan de evacuare a populației la organele locale de apărare civilă ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Planul este cunoscut de administrator ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Planul este cunoscut de personalul de exploatare ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Planul este cunoscut de populația afectată în caz de avarie a barajului ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
S-au făcut exerciții de evacuare a populației ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
În caz afirmativ, la ele au participat:	personal special, selecționat și instruit			<input type="checkbox"/>
	personal al unor firme sau întreprinderi			<input type="checkbox"/>
	populația civilă din unele zone alese preferențial			<input type="checkbox"/>
	întreaga populație civilă din zona de inundație			<input type="checkbox"/>
În caz afirmativ, ele au constat din:	prelegeri și explicații demonstrative			<input type="checkbox"/>
	evacuări simulate cu caracter general (teoretic)			<input type="checkbox"/>
	evacuări simulate cu caracter realist, fără indicarea căilor și limitelor de retragere			<input type="checkbox"/>
	indicarea pentru fiecare participant a căilor de retragere, priorităților și limitelor de retragere			<input type="checkbox"/>

### E. Evaluarea pagubelor posibile (în caz de avarie)

Utilitatea	Tip utilitate			Nr. persoane afectate <sup>25</sup>
	Unică	50 %	<20%	
Alimentări cu apă potabilă	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Alimentări cu apă industrială	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Alimentări cu apă pentru irigații	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Producție de energie electrică în sisteme izolate	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Energie mecanică de uz local (mori, gatere etc.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Piscicultură	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Alte utilități <sup>26</sup>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
În cazul defecțării utilității, efectele socio-economice apreciate sunt:				
grave <sup>27</sup>				<input type="checkbox"/>
				moderate <sup>28</sup>
				minore <sup>29</sup>
				neglijabile <sup>30</sup>

### V. CONCLUZII SINTETICE PRIVIND SIGURANȚA BARAJULUI

1	Numele:		Râul:		Bazinul:	
2	Amenajarea complexă:					
3	Județul		Comuna:		Orașul proxim:	
4	categoria de importanță:					<input type="checkbox"/>
5	Proprietar					
6	Deținător <sup>3</sup>					

<sup>25</sup> Lipsiți de o utilitate vitală, ca sursă unică sau cu pondere peste 50 %, ori șomaj temporar al personalului care beneficiază de utilitate.

<sup>26</sup> Se va menționa tipul utilității.

<sup>27</sup> Nr. persoane afectate  $N > 1000$  sau/și durate peste 6 luni.

<sup>28</sup> Nr. persoane afectate  $1000 > N > 500$  sau/și durate 3 - 6 luni.

<sup>29</sup> Nr. persoane afectate  $500 > N > 50$  sau/și durate sub 3 luni.

<sup>30</sup> Nr. persoane afectate  $N < 50$  sau/și durate sub 1 lună.

**A. Suficiența datelor de bază**

Există studii hidrologice conforme cu cerințele legale actuale ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există studii geologice - geotehnice conforme cu cerințele legale actuale ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există calcule structurale conforme cu cerințele legale actuale ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există calcule de stabilitate conforme cu cerințele legale actuale ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există sistem AMC strict necesare și suficient ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>

**B. Asigurarea condițiilor legale de fond**

Există asigurate condiții de siguranță legală la evacuarea apelor mari ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există asigurată fiabilitatea echipamentelor hidromecanice ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există asigurate condiții de siguranță legală la solicitări seismice ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există asigurate condiții de siguranță legală privind starea structurii ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există asigurate condiții de siguranță legală privind stabilitatea ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există situații de risc datorat colmatărilor ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există asigurate condiții de siguranță legală privind organizarea UCC ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există condiții legale de stabilirea valorilor limită AMC de atenție & alarmă ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există documentații de sinteza și interpretare a UCC ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există evoluții anormale sau îngrijorătoare ale parametrilor mășurați ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Care sunt acestea ?				
Există observații organoleptice anormale sau îngrijorătoare ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Care sunt acestea ?				
Barajul poate funcționa în continuare în condiții de siguranță, fără lucrări de intervenție ?				
după opinia administratorului	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
după opinia inspecției locale a calității în construcții (MLPTL)	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
după opinia organelor locale ale inspecției apelor (MAPM)	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
după opinia comisiei UCC acreditate de MAPM, care aprobă sinteza anuală	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
după opinia expertului (la încheierea expertizei finale)	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
După avizul CONSIB (dacă este cazul)	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>

**C. Asigurarea condițiilor formale de funcționare în legalitate**

Există „cartea construcției” conformă cu reglementările legale ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există toate avizele și autorizațiile legal necesare pentru exploatare ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
În caz negativ, care lipsește ?				
Există instrucțiuni de exploatare actualizate ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există sistem legal UCC (+afiliere la comisie de control atestată MAPM) ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există expertize realizate sau în curs de derulare ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Există planuri de avertizare, alarmare și evacuare cunoscute și aplicabile ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Categoria de importanță după risc este supervizată și aprobată ?	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>

**D. Recomandări, cerințe**

Barajul poate fi exploatat în continuare, fără restricții și lucrări majore	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Exploatarea trebuie suspendată până la efectuarea unei expertize	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Barajul poate fi exploatat în continuare, cu restricții stabilite prin expertiză	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Barajul poate fi exploatat în continuare, cu execuția în termen limitat a unor lucrări stabilite prin expertiză	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Exploatarea barajului trebuie oprită, până la recepția lucrărilor de reabilitare recomandate de expert (eventual aprobate de CONSIB)	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>
Barajul trebuie abandonat sau demolat, conform unui proiect aprobat legal	DA	<input type="checkbox"/>	NU	<input type="checkbox"/>

MINISTERUL APELOR ȘI PROTECȚIEI MEDIULUI

**ORDIN****pentru aprobarea Procedurii de declarare publică a caracteristicilor generale, a categoriei de importanță și a gradului de risc asociat barajelor — NTLH-036**

Ministrul apelor și protecției mediului,

având în vedere prevederile art. 28 alin. (1) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 244/2000 privind siguranța barajelor, aprobată și modificată prin Legea nr. 466/2001, ale art. 48, 62, 64, 68 și 110 din Legea apelor nr. 107/1996, precum și ale art. 8 și 13 din Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții,

în baza avizului tehnic consultativ al Comisiei Naționale pentru Siguranța Barajelor și a Altor Lucrări Hidrotehnice, în temeiul prevederilor art. 7 și ale anexei nr. 3 la Hotărârea Guvernului nr. 17/2001 privind organizarea și funcționarea Ministerului Apelor și Protecției Mediului, modificată și completată prin Hotărârea Guvernului nr. 352/2001, emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Procedura de declarare publică a caracteristicilor generale, a categoriei de importanță și a gradului de risc asociat barajelor — NTLH-036, prevăzută în anexa care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. — Direcția generală de gospodărire a apelor din

cadrul Ministerului Apelor și Protecției Mediului va aduce la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Art. 3. — Prezentul ordin se va publica în Monitorul Oficial al României, Partea I.

Ministrul apelor și protecției mediului,  
**Petru Lificiu**

București, 21 februarie 2002.

Nr. 147.

*ANEXĂ***PROCEDURA****de declarare publică a caracteristicilor generale, a categoriei de importanță și a gradului de risc asociat barajelor — NTLH-036**

Art. 1. — În conformitate cu prevederile art. 28 alin. (1) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 244/2000 privind siguranța barajelor, aprobată și modificată prin Legea nr. 466/2001, în termen de 120 de zile de la data intrării în vigoare a procedurilor de autorizare privind siguranța barajelor, deținătorii cu orice titlu ai barajelor au obligația să declare la Ministerul Apelor și Protecției Mediului lucrările deținute, încadrarea lor în categoriile de importanță și gradul de risc asociat acestora.

Art. 2. — Caracteristicile generale și propunerile de încadrare în categorii de importanță și de stabilire a gradului de risc asociat, determinate prin grija deținătorului, se avizează în cadrul comisiilor de urmărire a comportării în timp a barajelor, organizate de deținător conform prevederilor art. 10 alin. (3) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 244/2000, aprobată și modificată prin Legea nr. 466/2001.

Art. 3. — Definitivarea și aprobarea categoriei de importanță a barajului și ale gradului de risc asociat acestuia se fac de către Ministerul Apelor și Protecției Mediului cu consultarea Comisiei Naționale pentru Siguranța Barajelor și a Altor Lucrări Hidrotehnice.

Art. 4. — Deținătorul, cu orice titlu, al barajului este responsabil de corectitudinea prezentării caracteristicilor generale pe baza cărora se realizează încadrarea în categoria de importanță și stabilirea gradului de risc asociat.

Art. 5. — (1) Declararea barajelor deținute și încadrarea în categorii de importanță se efectuează în scris, prin

transmiterea la Ministerul Apelor și Protecției Mediului a unei comunicări cu semnătura și parafa conducătorului unității care deține barajul, în care se va preciza documentul prin care comisia de urmărire în timp a barajelor, precizată la art. 2, a avizat încadrarea în categoria de importanță a barajului respectiv.

(2) Comunicarea va fi însoțită de fișa de evidență a barajului, conform conținutului-cadru aprobat prin ordin al ministrului apelor și protecției mediului.

Art. 6. — Direcția generală de gospodărire a apelor din cadrul Ministerului Apelor și Protecției Mediului, cu consultarea Comisiei Naționale pentru Siguranța Barajelor și a Altor Lucrări Hidrotehnice, va stabili lista barajelor cu risc sporit și a celor cu categorie de importanță majorată, având la bază definitivarea încadrării barajelor în categorii de importanță.

Art. 7. — Lista definitivă a barajelor, cu declararea publică a caracteristicilor generale, a categoriei de importanță și a gradului de risc asociat acestora, precum și lista barajelor cu risc sporit și a celor cu categorie de importanță majorată se aprobă prin ordine ale ministrului apelor și protecției mediului.

Art. 8. — Listele prevăzute la art. 7 se actualizează periodic cel puțin o dată la 4 ani și sunt făcute publice prin grija Ministerului Apelor și Protecției Mediului sau sunt puse la dispoziție celor interesați, la cererea acestora.

MINISTERUL AGRICULTURII, ALIMENTAȚIEI ȘI PĂDURILOR  
Nr. 185/27 aprilie 2002

MINISTERUL ADMINISTRAȚIEI PUBLICE  
Nr. 142/13 mai 2002

## **O R D I N**

### **privind protejarea patrimoniului pomicol și viticol cu soiuri nobile**

Ministrul agriculturii, alimentației și pădurilor și ministrul administrației publice,

văzând Referatul de aprobare al Direcției generale strategii și politici în agricultură și produse derivate nr. 132.335 din 15 aprilie 2002, al Direcției fond funciar, cadastru agricol și forestier nr. 119.362 din 15 aprilie 2002 și al Direcției îmbunătățiri funciare nr. 128.493 din 15 aprilie 2002, privind protejarea patrimoniului viticol și pomicol din România,

în temeiul Hotărârii Guvernului nr. 362/2002 privind organizarea și funcționarea Ministerului Agriculturii, Alimentației și Pădurilor, cu modificările și completările ulterioare, și al Hotărârii Guvernului nr. 8/2001 privind înființarea, organizarea și funcționarea Ministerului Administrației Publice, cu modificările și completările ulterioare,

emit următorul ordin:

Art. 1. — Prezentul ordin reglementează condițiile de protejare a patrimoniului pomicol și viticol cu soiuri nobile din România, indiferent de forma de organizare și exploatare a proprietății, împotriva diminuării suprafețelor cultivate cu vii și pomi, precum și a degradării și distrugerii lucrărilor de îmbunătățiri funciare aferente.

Art. 2. — Autoritățile abilitate, prevăzute în anexa nr. 1 care face parte integrantă din prezentul ordin, vor actualiza situația patrimoniului pomicol și viticol cu soiuri nobile pe baza realității existente în teren, și vor completa la zi registrul agricol pentru perioada 2001—2005 cu datele statistice, în conformitate cu legislația în vigoare.

Art. 3. — (1) Se vor identifica suprafețele ocupate cu plantații de vii, soiuri nobile, și pomi, casate sau defrișate, indiferent de forma de proprietate, organizare și exploatare, dacă se constată că nu s-au respectat prevederile legislației în vigoare.

(2) Termenul de raportare a situației definitive este 30 iunie 2002.

Art. 4. — Distrugerea, degradarea sau aducerea în stare de nefuncționare a lucrărilor de îmbunătățiri funciare de pe suprafețele cultivate cu vii, soiuri nobile, și pomi ori împiedicarea accesului la conservarea sau protejarea acestora se pedepsește conform legislației în vigoare.

Art. 5. — Proprietarii și deținătorii de terenuri ocupate cu plantații de vii, soiuri nobile, și pomi sunt obligați să asigure cultivarea acestora în condiții de protecție a culturilor, solurilor și mediului.

Art. 6. — (1) Plantațiile de pomi în masiv, intrate în declin, necorespunzătoare, aparținând gospodăriilor populației, vor fi defrișate numai cu aprobarea primarului, care va lua toate măsurile necesare pentru a nu se diminua patrimoniul pomicol din unitatea teritorial-administrativă, în conformitate cu prevederile legale în vigoare.

(2) Defrișarea plantațiilor de vii, soiuri nobile, în suprafață mai mare de 0,1 ha se face în conformitate cu prevederile Legii viei și vinului nr. 67/1997, cu modificările ulterioare, numai pe baza autorizației de defrișare a viilor, eliberată de direcția generală pentru agricultură și industrie alimentară județeană, respectiv a municipiului București, potrivit Ordinului ministrului agriculturii, alimentației și

pădurilor nr. 117/2000 privind aprobarea formularelor-tip pentru evidența patrimoniului viticol, a producției vitivinicole și a băuturilor alcoolice naturale.

Art. 7. — Distrugerea sau degradarea nucilor este interzisă. Tăierea și transportul arborilor de nuc din afara fondului forestier se fac numai cu acordul primarului și numai după plantarea a trei nuci tineri și pe baza autorizației emise de direcția generală pentru agricultură și industrie alimentară județeană, respectiv a municipiului București, al cărei model este prezentat în anexa nr. 2 care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 8. — Defrișarea plantațiilor de vii, soiuri nobile, și pomi, intrate în declin și neeconomice, de pe terenurile proprietatea domeniului public sau privat al statului, aparținând persoanelor juridice, se face conform prevederilor Legii fondului funciar nr. 18/1991, republicată, în baza unei analize temeinice și legale a fiecărui caz, de către direcțiile generale pentru agricultură și industrie alimentară județene, respectiv a municipiului București, care avizează propunerile în vederea aprobării de către Ministerul Agriculturii, Alimentației și Pădurilor, cu respectarea actelor normative în vigoare privind amortizarea capitalului imobilizat în active corporale și necorporale.

Art. 9. — (1) Intenția de casare și defrișare a plantațiilor de vii, soiuri nobile, și pomi, menționată la art. 8, se aduce la cunoștință direcțiilor generale pentru agricultură și industrie alimentară județene, respectiv a municipiului București, și primarilor, printr-o cerere motivată, cu cel puțin 2 ani înaintea începerii acțiunii.

(2) Suprafețele nou-înființate cu vii, soiuri nobile, și pomi în arealele consacrate vor beneficia de reducerea prețului de cumpărare cu până la 50% pentru materialul săditor necesar.

Art. 10. — Suprafețele de vii, soiuri nobile, și pomi, care prin degradare sau poluare și-au pierdut total sau parțial capacitatea de producție, vor fi constituite în perimetre de ameliorare, conform prevederilor Legii fondului funciar nr. 18/1991, republicată, și ale Hotărârii Guvernului nr. 786/1993 pentru aprobarea Regulamentului privind stabilirea grupelor de terenuri care intră în perimetrele de ameliorare, precum și componența, funcționarea și atribuțiile

comisiilor de specialiști constituite pentru delimitarea perimetrelor de ameliorare, și vor fi scutite de taxe și impozite către stat, județ sau comună pe timpul cât durează ameliorarea acestora.

Art. 11. — Modificările survenite în schimbarea categoriei de folosință, ca urmare a defrișării plantațiilor de pomi și vie, soiuri nobile, vor fi comunicate oficiilor de cadastru, geodezie și cartografie județene, respectiv al municipiului București, în termen de 30 de zile, în vederea înregistrării în cadastru.

Ministrul agriculturii, alimentației și pădurilor,  
**Ilie Sârbu**

Art. 12. — Persoanele fizice sau juridice din culpa cărora terenurile ocupate cu vii, soiuri nobile, și pomi au fost degradate sau poluate sunt obligate să achite cheltuielile efectuate pentru lucrările de refacere a plantațiilor și ameliorarea solului, stabilite de organele abilitate, conform proiectului de ameliorare aprobat.

Art. 13. — Încălcarea prevederilor prezentului ordin atrage răspunderea civilă, contravențională sau penală, potrivit legii.

Art. 14. — Prezentul ordin va fi publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I.

Ministrul administrației publice,  
**Octav Cozmâncă**

*ANEXA Nr. 1*

#### **AUTORITĂȚILE ABILITATE**

**din teritoriu, cu atribuții în urmărirea respectării prevederilor prezentului ordin,  
aflate în subordinea**

**I. Ministerului Agriculturii, Alimentației și Pădurilor:**

- Academia de Științe Agricole și Silvicultură „Gheorghe Ionescu-Șișești”;
- Agenția Domeniilor Statului;
- Agenția Națională de Consultanță Agricolă;
- Institutul de Cercetare și Producție pentru Pomicultură Pitești—Mărăcineni;
- Institutul de Cercetări pentru Viticultură și Vinificație Valea Călugărească, județul Prahova;
- Societatea Națională „Îmbunătățiri Funciare” — S.A.;
- direcția generală pentru agricultură și industrie alimentară județeană și a municipiului

București;

**II. Ministerului Administrației Publice:**

- Oficiul Național de Cadastru, Geodezie și Cartografie;
- oficiile județene de cadastru, geodezie și cartografie și al municipiului București;

**III. Altor autorități:**

- primării;
- centre de consultanță agricolă județene și al municipiului București.

MINISTERUL AGRICULTURII, ALIMENTAȚIEI  
ȘI PĂDURILOR

DIRECȚIA GENERALĂ PENTRU AGRICULTURĂ ȘI INDUSTRIE  
ALIMENTARĂ

**AUTORIZAȚIE Nr. .... / .....**

În conformitate cu prevederile Legii Pomiculturii nr. ....

se autorizează domnul (a) / societatea .....

din comuna/orașul ..... județul .....

pentru tăierea de ..... nuci / castani comestibili, pomi răzleți / masiv

din locurile următoare .....

Solicitantul a plantat nuci / castani ..... buc.  
în zona .....

**DIRECTOR GENERAL**  
Nume și prenume .....

Semnătura și stampila

Data eliberării .....

MINISTERUL AGRICULTURII,  
ALIMENTAȚIEI ȘI PĂDURILOR

DIRECȚIA GENERALĂ PENTRU  
AGRICULTURĂ ȘI INDUSTRIE  
ALIMENTARĂ

**AUTORIZAȚIE Nr. .... / .....**

Domnul (a) / Societatea .....

din comuna/orașul .....

județul .....

solicită tăierea a .....

bucaci / ha nuci/castani comestibili.

**DIRECTOR GENERAL**  
Nume și prenume .....

Semnătura și stampila

Data eliberării .....

**N.B.:** Autorizația se tipărește pe o singură față în  
registre de 100 de file și se completează  
intr-un singur exemplar.

\*) Anexa nr. 2 este reprodusă în facsimil.

**EDITOR: PARLAMENTUL ROMÂNIEI – CAMERA DEPUTAȚILOR**

Regia Autonomă „Monitorul Oficial”, str. Izvor nr. 2–4, Palatul Parlamentului, sectorul 5, București,  
cont nr. 2511.1–12.1/ROL Banca Comercială Română – S.A. – Sucursala „Unirea” București  
și nr. 5069427282 Trezoreria sector 5, București (alocat numai persoanelor juridice bugetare).

Adresa pentru publicitate: Centrul pentru relații cu publicul, București, șos. Panduri nr. 1,  
bloc P33, parter, sectorul 5, tel. 411.58.33 și 411.97.54, tel./fax 410.77.36.

Tiparul : Regia Autonomă „Monitorul Oficial”, tel. 490.65.52, 335.01.11/2178 și 402.21.78,  
E-mail: ramomrk@bx.logicnet.ro, Internet: www.monitoruloficial.ro