

# PUNCTUL NR.8

## CONSILIUL GENERAL AL MUNICIPIULUI BUCUREȘTI

### HOTĂRÂRE

privind aprobarea elaborării studiului de fezabilitate pentru combaterea excesului de umiditate în zona de nord a municipiului București pe sectorul situat între linia de cale ferată de centură și linia de cale ferată București Constanța

Având în vedere Expunerea de motive a Primarului General și Raportul de specialitate al Direcției Utilități Publice;

Văzând avizele Comisiilor de specialitate ale Consiliului General al Municipiului București;

În temeiul art.38 alin.2 lit."c" și art.46 alin.3 din Legea nr.215/2001 privind administrația publică locală cu modificările și completările ulterioare,

## CONSILIUL GENERAL AL MUNICIPIULUI BUCUREȘTI

### Hotărâște:

Art.1- Se aprobă elaborarea studiului de fezabilitate pentru combaterea excesului de umiditate în zona de nord a municipiului București pe sectorul situat între linia de cale ferată de centură și linia de cale ferată București Constanța.

Art.2- Direcțiile de specialitate ale Primăriei Municipiului București vor aduce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

Aceasta hotarare a fost adoptata in sedinta .....

PRESEDINTE DE SEDINȚA

Maria Roxana Cosma

București,.....

Nr.....

SECRETAR GENERAL  
AL MUNICIPIULUI BUCUREȘTI

Dumitru Stănescu

**EXPUNERE DE MOTIVE**  
**privind elaborarea studiului de fezabilitate pentru combaterea excesului**  
**de umiditate in zona de Nord a municipiului Bucuresti pe sectorul situat**  
**intre linia c.f. de centura si linia c.f. Bucuresti Constanta**

Zona nordica a municipiului Bucuresti situata in sectorul delimitat de liniile c.f de cetura si Bucuresti – Constanta este integrata in trei sisteme de desecare principale. Din care la vest sistemul 18 Sabareni – Mogosoia, la centru sistemul 12 Afumati – Stefanestii de Sus si la est Sistemul 13 Voluntari – Pantelimon.

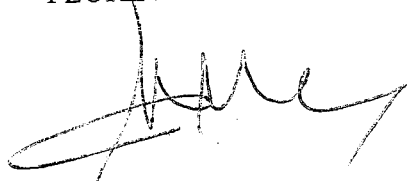
In aceasta zona desecarea apelor este prevazuta a se descarca in Valea Saulei in amonte de c.f. in lacul Pipera de unde in aval mai exista cateva retentii de apa pana la debusarea cursului respectiv in lacul Plumbuita de pe raul Colentina..

Urmare a ploilor abundente din ultimii ani, in zona de Nord s-au produs acvifere suprafreatice, situate la adancimi cuprinse intre 0.5 si 2.5 m, favorizate de complexul argilo-prafos din componenta Luturilor de Bucuresti.

Sistemele de desecare care inainte de 1989 erau intretinute la parametrii optimi si care preluau apa pluviala prin reseaua de canale, in prezent nu mai functioneaza, ducand la manifestarea unor fenomene de baltire cat si la infiltrarea acestor ape, fapt ce a permis formarea acestor acvifere.

Avand in vedere cele prezentate, propunem aprobarea elaborarii studiului de fezabilitate pentru **combaterea excesului de umiditate in zona de Nord a municipiului Bucuresti pe sectorul situat intre linia c.f. de centura si linia c.f. Bucuresti Constanta**

CONSILIER GENERAL  
FLORIN BUMBAS



**DIRECTIA UTILITATI PUBLICE**

etaj: 2, cam. 250

tel.: 305 55 67, 305 55 49; 305 55 00 int. 1249,  
1250

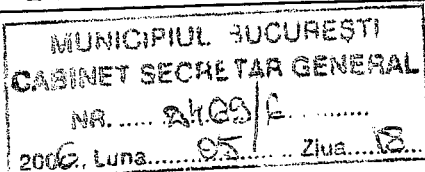
fax: 305 55 67, 305 55 49

e-mail: utilitati@bucuresti-primaria.ro



SMC certifiat ISO 9001 : 2000

SMM certifiat ISO 14001 : 2004

**Primăria Municipiului București****RAPORT DE SPECIALITATE**

privind elaborarea studiului de fezabilitate pentru **combaterea excesului de umiditate in zona de Nord a municipiului Bucuresti pe sectorul situat intre linia c.f. de centura si linia c.f. Bucuresti Constanta**

Zona nordica a municipiului Bucuresti situata in sectorul delimitat de liniile c.f. de cetura si Bucuresti – Constanta este integrata in trei sisteme de desecare principale. Din care la vest sistemul 18 Sabareni – Mogosoaia, la centru sistemul 12 Afumati – Stefanestii de Sus si la est Sistemul 13 Voluntari – Pantelimon.

In aceasta zona desecarea apelor este prevazuta a se descarca in Valea Saulei in amonte de c.f. in lacul Pipera de unde in aval mai exista cateva retentii de apa pana la debusarea cursului respectiv in lacul Plumbuita de pe raul Colentina..

Urmare a ploilor abundente din ultimii ani, in zona de Nord s-au produs acvifere suprafreatice, situate la adancimi cuprinse intre 0.5 si 2.5 m, favorizate de complexul argilo-prafos din componenta Luturilor de Bucuresti.

Sistemele de desecare care inainte de 1989 erau intretinute la parametrii optimi si care preluau apa pluviala prin reseaua de canale, in prezent nu mai functioneaza, ducand la manifestarea unor fenomene de baltire cat si la infiltrarea acestor ape, fapt ce a permis formarea acestor acvifere.

Pentru a nu se mai ajuge la formarea acviferelor suprafreatice se propune realizarea unui sistem de canale de suprafata care sa permita evacuarea apelor din precipitatii cu inlaturarea fenomenelor de exces de umiditate si descarcarea debitelor respective in cursurile de apa din zona. Se va avea in vedere ca sistemul de retele de canale de colectare a apelor de suprafata sa poata fi

capacitat din amonte spre aval astfel incat sa faciliteze preluarea in mod cumulativ a debitelor de scurgere de la suprafata de teren ce a urma sa fie amenajate pe un specific de tip urban.

Avand in vedere cele prezentate, propunem aprobarea elaborarii studiului de fezabilitate pentru **combaterea excesului de umiditate in zona de Nord a municipiului Bucuresti pe sectorul situat între linia c.f. de centura si linia c.f. Bucuresti Constanta**

**Director D.U.P**  
**Valentin STANESCU**



**Director Executiv Adjunct**  
**Stefan AGACHE**

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Stefan Agache".

**Sef Serviciu**  
**Alexandru ZAHARIA**

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Alexandru Zaharia".