





भारतीय मृदा विज्ञान संस्थान (भा०क०३मु०प०)

नवीवाग वैरसिया रोड, भोपाल - 462038

ICAR-Indian Institute of Soil Science

Nabibagh, Berasia Road, Bhopal-462038 (M.P.)

Tel. No. (0755)2747375 EPABX: 2730970/2734221 (Ext. No. 252 & 256) Fax. No. (075) 2733310

[www.iiss.nic.in](http://www.iiss.nic.in)

Application No. 93-08/IISS/RTI/2015

Date: 1.09.2015

To

Shri Sushil Jogi S/O Shri Gopal Joshi,  
Vill-Chomu, Post and Tehsil-Chomu,  
Jaipur 303702  
Rajasthan

Sub: Seeking information under RTI Act, 2005 – reg.

Sir,

Please find enclosed herewith information in response to your application under RTI dated 18.08.2015. Further it is informed that the Appellate Authority is Director, IISS, Bhopal and his telephone no. is 0755-2730946.

O/C

(R. Elanchezhian)

Principal Scientist & CPIO



To

Dr. P.P. Biswas  
Krishi Anusandhan Bhawan-II,  
Indian Council of Agricultural Research,  
New Delhi-110012

RTI reply

- 1 खाने वाले दूने को किसी भी फसल में डालने की अनुसंशा नहीं की जाती है। चूने के प्रयोग की अनुसंशा सामान्यतः अस्तीय मृदाओं की एदा अभिक्रिया को बढ़ाने के लिए की जाती है जिससे फसलों का विकास अच्छा हो। इसके लिए बहुत अधिक मात्रा में चूने की जरूरत होती है। अतः खाने के चूने का प्रयोग आर्थिक दृष्टि से कभी भी तर्क संगत नहीं रहेगा।
- 2 चूना खाद के रूप में उपयोग नहीं लाया जा सकता है। इसमें प्रमुख पोषक तत्व विधमान नहीं रहते। सिफ्र कौलिशयम ही इसमें उपलब्ध होता है जो कि एक गौण पोषक तत्व है और गैर अस्तीय मृदाओं में इसकी कमी सामान्यतः नहीं रहती है। अतः खाने वाले दूने को आद के रूप में प्रयोग करना सही नहीं होगा।
- 3 खाने के चूने का जर्मीन या फसल पर प्रभाव इसकी उपयोग की मात्रा पर निर्भर करता है। उच्च और एच. मान वाली मृदा में चूने के अत्यधिक उपयोग से फसल व मृदा कुप्रभावित होगी।

22/08/15  
09/02