

## METODOLOŠKA POJASNILA - RACIONALNO GNOJENJE KMETIJSKIH RASTLIN Z DUŠIKOM

- **Sektor:** kmetijstvo
- **Časovni okvir:** letni
- **Enota:** 1.000 t N/leto

**Cilji povzeti po:**
**Operativni program ukrepov zmanjšanja emisij toplogrednih plinov do leta 2020**

([http://www.mop.gov.si/fileadmin/mop.gov.si/pageuploads/zakonodaja/varstvo\\_okolja/operativni\\_programi/optgp2020.pdf](http://www.mop.gov.si/fileadmin/mop.gov.si/pageuploads/zakonodaja/varstvo_okolja/operativni_programi/optgp2020.pdf))

**Metodologija izračuna**

Podatke o porabi dušika iz mineralnih gnojil zbira in objavlja SURS. Način zbiranja je opisan v metodoloških pojasnilih<sup>1</sup>. Poseben izračun kazalca ni potreben.

**Potrebne nadaljnje ocene, če kazalec ne sledi cilju**

Prednost spremljanja racionalnega gnojenja kmetijskih rastlin z dušikom prek porabe N iz mineralnih gnojil je v enostavnosti, razumljivosti in zanesljivosti. Gre za razmeroma grobo oceno, ki sama po sebi ne kaže na učinkovito rabo dušika. Dodaten kazalec, ki kaže koliko dušika iz gnojil (živalskih in mineralnih) se je naložilo v kmetijskih pridelkih, koliko pa ga je ušlo v okolje, je bruto bilanca dušika. V kolikor ciljne vrednosti kazalca racionalno gnojenje kmetijskih rastlin z dušikom ne bodo dosežene, doseženi pa bodo ciljne vrednosti kazalca bruto bilanca dušika, lahko štejemo, da so bili cilji Operativnega programa ukrepov zmanjšanja emisij toplogrednih plinov doseženi.

**Podatkovni viri in organiziranost zbiranja podatkov**

Pregled virov in razpoložljivosti podatkov za kazalec racionalno gnojenje kmetijskih rastlin z dušikom je prikazan v tabeli (Tabela 1).

**Tabela 1: Podatkovni viri in organiziranost zbiranja podatkov za kazalec racionalno gnojenje kmetijskih rastlin z dušikom**

Podatek	Enota	Vir	Razpoložljivost podatka
Poraba mineralnih gnojil v kmetijstvu, N	t	SURS	avgusta za preteklo leto

**Datum zajema podatkov za kazalec:** 10. 02. 2019

**Podatki za obdobje:** 2005–2017

**Geografska pokritost:** Slovenija

**Informacije o kakovosti za ta kazalec:**

Pri kazalcu »racionalno gnojenje kmetijskih rastlin z dušikom« ni vrzeli.

<sup>1</sup> <http://www.stat.si/StatWeb/File/DocSysFile/7798>.