

Priloga 3: Evidenca uporabe živalskih in mineralnih gnojil za tekoče koledarsko leto

GERK PID	Domače ime GERK-a	Površina GERK-a (v arih)	Površina posamezne kmetijske rastline (v arih)	Vrsta kmetijske rastline *	Gnojenje	Vrsta dom. živali **	Živinska gnojila			Mineralna gnojila		
							Vrsta živalskega gnojila	Količina (m3)	Datum gnojenja	Vrsta mineralnega gnojila ***	Količina (kg)	Datum gnojenja
					1							
					2							
					3							
					4							
					5							
					1							
					2							
					3							
					4							
					5							
					1							
					2							
					3							
					4							
					5							
					1							
					2							
					3							
					4							
					5							

### Mejne vrednosti letnega vnosa dušika v tla (v kg N/ha)

* Vrsta kmetijske rastline	Mejna vrednost (kg N/ha)
2-kosni travnik	170
3-kosni travnik	240
4-kosni travnik	320
pašno-kosna raba	240
detelje in deteljne mešanice	80
deteljno-travne mešanice	240
trave, travne mešanice in travno-deteljne mešanice	320
koruza	270
krompir	240
pšenica	180
ječmen	150
tritikala	150
oves	120
rž	120
druga žita	120
oljna ogrščica	200
druge oljnice	80
hmelj	270
soja	80
sončnice	150
krmne korenovke	200
drugi enoletni posevki	200
sadno drevje	150
oljke	100
drugo sadje (jagode, borovnice)	80
vinska trta	100
plodovke	250
korenovke in gomoljnice	170
solatnice	150
kapusnice	300
čebulnice	120
čebulnice – por	250
stročnice	60

### Vsebnost dušika v živinskih gnojilih pri posameznih vrstah domačih živali

Vrsta domače živali** (oznaka v evidenci)	Hlevski gnoj (v kg N/m <sup>3</sup> )	Gnojnica (v kg N/m <sup>3</sup> )	Gnojevka (v kg N/m <sup>3</sup> )
govedo (G)	3,3	2,0	4,0
prašiči (P)	4,1	2,5	5,0
perutnina (PE)	9,0 <sup>(1)</sup>	/	2,6 <sup>(2)</sup>
drobnica (D)	3,5	/	/
konji (K)	2,2	/	/

<sup>1</sup> Vrednosti se nanašajo na perutninski gnoj s 50 % sušine.

<sup>2</sup> Vrednosti se nanašajo na nerazredčeno svežo gnojevko z 10 % sušine.

Če so na voljo izsledki analize o vsebnosti dušika v gnojilu, se lahko uporabljajo tudi te. V tem primeru morajo biti izsledki analize priloženi evidenci. Če na KMG nastajajo živalska gnojila različnih vrst domačih živali in se ne skladiščijo ločeno, se v evidenci navede tista vrsta živali, ki je po številu GVŽ največ.

\*\*\* Pri sestavljenih in mešanih gnojilih je treba navesti razmerje med primarnimi hranili (na primer NPK 10-20-30), pri enostavnih pa vsebnost hranila v odstotkih (na primer KAN – 27 % N)

Razlaga pojmov:

1. **primarna hranila oziroma makrohranila** so glavna hranila, in sicer dušik, fosfor in kalij;
2. **enojno oziroma enostavno gnojilo** je gnojilo, ki vsebuje le eno primarno hranilo;
3. **sestavljeno oziroma kompleksno gnojilo** je gnojilo, ki vsebuje najmanj dve primarni hranili z navedeno vsebnostjo in se pridobiva kemijsko ali z mešanjem ali s kombinacijo obeh;
4. **mešano gnojilo** je gnojilo, ki se pridobiva s suhim mešanjem več gnojil brez kemijske reakcije.