

AGROEKOSISTEMŲ MONITORINGO 2016 METŲ PLANAS

Eil. Nr.	Parametrų grupės	Parametrai	Matavimo vienetai	Tyrimo vieta ir ėminių ėmimo (stebėjimų) dažnumas			Atsakingas vykdytojas
				Graisupio	Lyženos	Vardo	
1.	Hidrologiniai matavimai	Upelio debitai	l/s	Nuolat 1 vietoje	Nuolat 1 vietoje	Nuolat 1 vietoje	Aplinkos apsaugos agentūra
		Drenažo sistemų debitai	l/s	Kas 2 savaites - 8 vietose, ne rečiau kaip kartą per mėnesį - 2 vietose	Nuolat 2 vietose	Kartą mėnesyje 1 vietoje	
2.	Kritulių cheminiai matavimai	NO <sub>3</sub> -N, NH <sub>4</sub> -N, N <sub>bendras</sub> , PO <sub>4</sub> -P, P <sub>bendras</sub>	mg/l	Kas mėnesį 1 vietoje	Kas mėnesį 1 vietoje	Kas mėnesį 1 vietoje	
3.	Upelio vandens cheminiai matavimai	NO <sub>3</sub> -N, NH <sub>4</sub> -N, N <sub>bendras</sub> , PO <sub>4</sub> -P, P <sub>bendras</sub>	mg/l	36 k. per metus 1 vietoje	12 k. per metus 1 vietoje	12 k. per metus 1 vietoje	
4.	Drenažo vandens cheminiai matavimai	NO <sub>3</sub> -N, NH <sub>4</sub> -N, N <sub>bendras</sub> , PO <sub>4</sub> -P, P <sub>bendras</sub>	mg N/l mg P/l	Kas mėnesį 8 vietose. 35 drenažo sistemų žiotyse pavasarį	Kas mėnesį 2 vietose 8 drenažo sistemų žiotyse pavasarį	Kas mėnesį 1 vietoje 15 drenažo sistemų žiotyse pavasarį	
5.	Gruntinio vandens cheminiai matavimai	Gylis	cm	Kovo–spalio mėn. 4 vietose			
		NO <sub>3</sub> -N, NH <sub>4</sub> -N, N <sub>bendras</sub> PO <sub>4</sub> -P, P <sub>bendras</sub>	mg N/l mg P/l				
6.	Tręšimas	Tręšiami augalai pagal grupes	-	4 referenciniuose ūkiuose tręšimo metu pagal augalų grupes			
		Panaudotas trąšų kiekis ir tipas	kg/ha				
		Trąšų sudėtis pagal tipą:					
		Amoniako dalis	kg NH <sub>3</sub> -N/kg trąšų				
		Mineralinio azoto dalis	kg N/kg trąšų				
		Organinio azoto dalis	kg N/kg trąšų				
Mineralinio fosforo dalis	kg P/kg trąšų						
Organinio fosforo dalis	kg P/kg trąšų						
		Tręšimo laikas	Mėnuo/diena				
7.	Žemės dirbimas	Žemės dirbimo sistema	-	4 referenciniuose ūkiuose darbų sezono metu 1 kartą metuose			
		Atlikimo laikas	Mėnuo/diena				
		Purenimo gylis	cm				
8.	Duomenys apie augintus augalus (išskyrus žoles)	Augalų grupės	-	4 referenciniuose ūkiuose darbų sezono metu 2 kartus metuose			
		Sėjos laikas	Mėnuo/diena				
		Auginimo vieta	Kartografinė medžiaga				
		Derliaus nuėmimo laikas	Mėnuo/diena				
		Derliaus masė	t/ha				

Eil. Nr.	Parametrų grupės	Parametrai	Matavimo vienetai	Tyrimo vieta ir ėminių ėmimo (stebėjimų) dažnumas			Atsakingas vykdytojas
				Graisupio	Lyženos	Vardo	
		N ir P kiekis derliuje	kg/ha				
		Augalinių liekanų kiekis po derliaus nuėmimo	kg/ha				
		N ir P kiekis augalų liekanose	kg/ha				
9.	Galvijų ganymas	Galvijų grupės	-	Visame baseine kiekvienais metais pateikti vidutines vertes			
		Gyvulių skaičius grupėse	Vnt.				
		Ganymo laikas	Mėnuo/diena				
		Ganomi plotai	Kartografinė medžiaga				
10.	Šienavimas	Šienaujami plotai (vieta)	Kartografinė medžiaga	Visame baseine kiekvienais metais pateikti vidutines vertes			
		Žaliosios masės derlius	t/ha				
		Sausos medžiagos	t/ha				
		N ir P kiekis derliuje	kg/ha				
		Šienavimo laikas	Mėnuo/diena				
11.	Septiniai įrenginiai	Įrenginių tipas	-	1 kartą metuose			
		Buvimo vieta	Kartografinė medžiaga				
		Vidutinis teršalų pateikimas iš septinių įrenginių į vandens telkinius	kg N/metams kg P/metams				