

Полеви формуляр №1 за линейни и точкови трансекти за мониторинг на птици

Основни данни

Дата:	Начален час:	UTM квадрат	Населено място	Община	Област	Институция (РИОСВ / ДНП / ДПП)
	Краен час:					
Защитена зона за птици	Защитена зона за природни местообитания	Рамсарско място	Защитена територия по ЗЗТ	Държавно горско стопанство	Държавно ловно стопанство	Надморска височина в метри

Метеорологични условия

Температура на въздуха (в °C)	Облачност (от 0 до 11)	Вятър		Валежи	
		Посока (С,Ю,И,З, СИ,СЗ,ЮИ,ЮЗ)	Сила (безветрие, слаб, умерен, силен, променлив, ураганен)	Вид валеж (дъжд,сняг)	Сила на валеж (ръми, слаб, умерен, проливен)

Екип и длъжност на участниците

1.	3.
2.	4.

Описание на трансект

Трансект №	Географски координати	Име на GPS точка	Географска ширина (ГШ)	Географска дължина (ГД)	Дължина на трансекта в км
№.....	Начална точка (НТ)				
	Крайна точка (КТ)				

Трансект за:

Водолюбиви: от брега на водоема	Водолюбиви: във вътрешността на водоема	Водолюбиви: изчерпателно изследване на водоема	Средна видимост във водоема (в метри)	Точков трансект	Реки, брегове, скали, сгради

Характеристика на местообитанието за един трансект

Тип местообитание	Крайбрежни и халофитни местообитания	Крайбрежни пясъчни и континентални дюни	Сладководни местообитания	Умерено континентални ерикоидни храсталаци	Естествени и полуестествени тревни формации	Преобладаващи тресавища, калища и мочурища	Скални местообитания и пещери	Гори	Други местообитания
% от вътрешния пояс на трансекта									

Горски местообитания

GPS точка на наблюдение/ географски координати	Вид гора (широколисти, иглолистна, смесена)	Доминантен вид	Съпътстващи дървесни видове	Възраст	Изложение	Наличие на сечи (да/не)	Наличие на подраст (да / не)

Открити местообитания

Име на GPS точка на наблюдение / географски координати	Тип (ливада, пасище, степ, дюна, нива и др)	Наличие на камъни и други площи без почвен слой в %	Заблатяване (да / не)	Наличие на паша (слаба / умерена / силна)	Коситба (да / не)

Наблюдения на птици

ВИД	час на наблюдение	GPS точка на наблюдение / географски координати (наблюдение, имитация)	Брой видяни индивиди	Брой чути индивиди	Общ брой (брой видяни + брой чути птици)	Брой установени двойки (експертна оценка)	Разстояние от наблюдателя (отбелязва се с +)				Степен на достоверност на гнездене (от 1 до 3)
							Гори		Открити пространства		
							0-50м	над 50м	0-100м	над 100м	

	<i>Вид заплаха</i>	<i>GPS координати</i>
1	Промяна на култивационните практики	
2	Премахване на пасище заради обработваема земя	
3	Интензивно косене или интензификация	
4	Интензивна паша	
5	Изоставяне на пасищни земи, липса на паша	
6	Употреба на пестициди, хормони и химикали	
7	Отстраняване на плетове и храсти или шубраци	
8	Изкуствено залесяване на открити площадки (чуждоземни видове)	
9	Горскостопански сечи (неправилно планирани/изведени)	
10	Отстраняване на мъртви и загиващи дървета	
11	Експлоатация на горите без залесяване или естествено възобновяване	
12	Минна промишленост, добив на материали и производство на енергия	
13	Минна индустрия и каменоломни	
14	Добив на пясък и чакъл	
15	Производство на слънчева енергия	
16	Производство на енергия от вятъра	
17	Пътища, автомобилни пътища	
18	Урбанизация, жилищно и търговско развитие	
19	Строежи, постройки в ландшафта	
20	Риболов и добив на рибни ресурси	
21	Лов и събиране на диви животни (сухоземни)	
22	Безпокойство от човека	
23	Спортове на открито и дейности през свободното време, рекреационни дейности	
24	Оф-роуд моторизирано шофиране	
25	Планинарство и скално катерене	
26	Безмоторно летене, делтапланеризъм,	
27	Скиорство, ски бягане	
28	Голф игрище	
29	Ски комплекс	
30	Замърсяване на повърхностни води (езерни и наземни)	
31	Прекомерен шум, шумово замърсяване	

32	Светлинно замърсяване	
33	Опожаряване	
34	Промени в хидравличните условия от антропогенен произход	
35	Сметища, възстановяване на земи, пресушаване, общо	
36	Преграждане на площи с диги	
37	Запълване на канавки, отводнителни канали, езера, вирове, блата или изкопи	
38	Устийно и крайбрежно изкопаване	
39	Канализация и отклоняване на вода	
40	Широкомасщабно отклоняване на вода	
41	Липса на наводняване	
42	Изменение в структурите на водните потоци във вътрешността	
43	Изменения на стоящи водоеми	
44	Малки водноелектрически проекти, бентове	
45	Вододобив от повърхностни води	
46	Управление на водната и крайбрежна растителност за дренажни цели	
47	Изхвърляне на отпадъци, отлагане на наноси в каналите	
48	Изоставяне на управлението на водни тела	
49	Намаляване на миграцията/ наличие на миграционни бариери	
50	Повишаване на температурата и екстремни температури	
51	Суши и по-малко валежи	
52	Наводнения и повече валежи	
53	Други:	

Бележки