



«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Директор Яворівського
національного природного парку
М. Біляк
2021 р.

ПЛАН
науково-дослідної діяльності
Яворівського національного природного парку
на виконання Програми "Літопис природи" на 2022 рік.

№ та назва розділу Програми Літопису природи	Назва заходу	Виконавець/структурний підрозділ	Термін виконання
1	2	3	4
1. Територіальна структура	Обстеження територій, прилеглих до парку з метою формування пропозицій щодо розширення Яворівського НПП.	Співробітники відділу	Впродовж року
2. Наукові полігони. 2.1. Пробні площі	Проведення досліджень на існуючих постійних пробних площах та маршрутах.	Співробітники відділу	Впродовж року
2. Профілі та трансекти	Ведення фенологічних спостережень на комплексних маршрутах КМ-1, КМ-2, постійних пробних площах та тимчасових пробних площ в рекреаційних зонах.	Співробітники відділу	Впродовж року
	Ведення спостережень на фенологічних постах за сезонними змінами рослин.	Годованець О.Б.	II - III кв.
	Закладання гідропостів на водоймах Яворівського НПП.	Годованець О.Б.	I - II кв.
3. Абіотичне середовище. 3.1.2. Метеорологічна характеристика сезонів року	Аналіз метеорологічних даних.	Годованець О.Б.	I-II кв.
	Дослідження мікроклімату в місцях зростання модельних видів рослин різних типів угруповань.	Любинець І.П., інші виконавці – згідно угод	Впродовж року
4. Рослинний світ 4.1.1. Склад флори	Доповнення інвентаризаційного списку флори території ЯНПП, а також транзитної зони БР «Розточчя».	Любинець І.П.	II – III кв.
	Вивчення поширення лікарських видів рослин на території Яворівського НПП та його околиць.	Любинець І.П., інші виконавці – згідно угод	II – III кв.
4.1.2. Рідкісні види	Виявлення та картографування нових місць росту рідкісних видів рослин, грибів.	Любинець І.П.	II – IV кв.
	Картування місць росту судинних рослин Регіонального червоного списку.	Любинець І.П., Годованець О.Б.	II – III кв.
	Вивчення динамічних тенденцій популяцій рідкісних видів рослин.	Любинець І.П.	II – III кв.
	Оцінка ресурсної значущості журавлини болотної на території БР «Розточчя»	Любинець І.П.	II – IV кв.
	Вивчення раритетного біорізноманіття транзитної зони біосферного резервату «Розточчя»	Любинець І.П.	II – IV кв.
4.2. Рослинність 4.2.1. Вивчення складу та будови ценозів	Описи рослинних угруповань з участю рідкісних видів рослин за флористичною системою	Любинець І.П., інші виконавці – згідно угод	II – IV кв.

1	2	3	4
4.2.3. Вивчення рекреаційних змін рослинного покриву	Вивчення рекреаційного навантаження в зонах регульованої та стаціонарної рекреації	Годованець О.Б., інші виконавці – згідно угод	II – III кв.
	Дослідження змін у рослинному вкритті вздовж екологічних стежок	Любинець І.П., інші виконавці – згідно угод	II – III кв.
	Виявлення місць локалізації інвазійних видів та встановлення рівня їх експансії.	Любинець І.П., інші виконавці – згідно угод	II – III кв.
5. Тваринний світ 5.1. Інвентаризація фауни	Дослідження видового складу і поширення фауни хребетних тварин у буферній і транзитній зонах БР «Розточчя» (лісові масиви Страдчівського НВЛК і Рава-Руського держлісгоспу).	Стельмах С.М.	Впродовж року
5.2.1. Чисельність ссавців	Моніторинг чисельності і територіального розміщення великих ссавців парку та суміжних територій за слідами, а також за допомогою фотопасток.	Стельмах С.М., працівники служби держ. охорони ПЗФ	I, IV кв.
5.2.2. Чисельність птахів	Моніторинг чисельності орнітофауни водно-болотних угідь парку та прилеглих територій.	Стельмах С.М.	II – III кв.
	Моніторинг чисельності лісової орнітофауни парку у весняний і зимовий періоди року	Стельмах С.М.	I, II, IV кв.
5.3. Екологічний моніторинг фонових і рідкісних видів.	Дослідження біології дрібних хижих ссавців за слідами життєдіяльності	Стельмах С.М.	I, IV кв.
	Вивчення біології окремих видів лісової орнітофауни	Стельмах С.М.	Впродовж року
	Вивчення видового складу рукокрилих в місцях зимівлі	Любинець І.П., Плєсак І.О.	I – IV кв.
6.1. Збереження видів флори і фауни	Розроблення планів-заходів з охорони та відтворення рідкісних видів флори і фауни та природних середовищ регіону Розточчя.	Співробітники відділу	Впродовж року
	Реалізація рекомендацій щодо збереження осередків лучно-степової та болотної рослинності.	Любинець І.П., ПОНДВ	III, IV кв.
	Реалізація завдань проекту «Створення центру розведення та збереження нащадків диких коней тарпанів».	Любинець І.П., інші виконавці – згідно угод.	Впродовж року
	Формування рекомендацій щодо збереження старовікових букових лісів в межах ЯНПП.	Любинець І.П., інші виконавці – згідно угод.	Впродовж року
7. Календар природи. 7.1. Ведення календаря природи	Ведення систематичних спостережень за сезонними явищами природи.	Співробітники відділу	Впродовж року
7.2. Фенокліматична періодизація року	Вивчення сезонної ритміки природи на основі метеорологічних показників	Співробітники відділу	Впродовж року
8. Антропогенний вплив	Вивчення впливу лісокористування та рекреації на екосистеми парку.	Співробітники відділу	Впродовж року

1	2	3	4
9. Аналіз результатів та перспективи наукових досліджень.	Оформлення чергового тому „Літопису природи” за 2021 рік.	Співробітники відділу	I-II кв.
9.1. Основні результати досліджень за темою Літопис природи	Підготовка 6 наукових публікацій.	Співробітники відділу	Впродовж року
9.2. Основні результати досліджень за спеціальними темами	Участь у конференціях, семінарах, тренінгах, круглих столах, нарадах.	Співробітники відділу	Впродовж року
9.3. Поповнення наукових фондів	Організація спільних досліджень в рамках співпраці з науковими установами, вищими навчальними закладами.	Співробітники відділу	Впродовж року
10. Участь у виконанні міжнародних конвенцій.	Поповнення наукового гербарію, фототеки, фенотеки	Співробітники відділу	Впродовж року
10.1. Світова мережа біосферних резерватів	Виконання завдань Яворівським НПП в розрізі діяльності біосферного резервату «Розточчя».	Співробітники відділу	Впродовж року
10.2. Міжнародні конвенції та Європейський червоний список	Вивчення об'єктів міжнародних конвенцій та Європейського червоного списку	Співробітники відділу	Впродовж року
10.3. Участь в міжнародних проектах	Виконання завдань проекту “Підвищення спроможності університетів ініціювати та брати участь у розвитку кластерів на принципах інновацій та сталості”	Співробітники відділу	Впродовж року
1. Особливості поточного року	Фіксація аномальних природних явищ.	Співробітники відділу	Впродовж року

Начальник науково-дослідного відділу



І. Любинець