

УКРАЇНСЬКИЙ ТОМ 72 • 5 • 2015

БОТАНІЧНИЙ ЖУРНАЛ

UKRAINIAN BOTANICAL JOURNAL

НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ • ЗАСНОВАНИЙ 1921 р. • ВИХОДИТЬ ОДИН РАЗ НА ДВА МІСЯЦІ • КИЇВ

З М І С Т

Геоботаніка, екологія, охорона рослинного світу

- Дідух Я.П., Чусова О.О., Ольшевська І.А., Поліщук Ю.В. Річкові долини як об'єкт еколого-геоботанічних досліджень 415
- Красова О.О., Шевчук Н.Ю., Коршиков І.І. Флористична та ценотична характеристики моніторингових степових ділянок південної частини Криворіжжя 431

Судинні рослини: систематика, географія, флора

- Федорова Т.А. Нові номенклатурні комбінації в роді *Nitrosalsola* (*Chenopodiaceae*) 442
- Явнюк А.А., Шевцова Н.Л., Гудков Д.І. Оцінка впливу додаткового радіаційного опромінення на морфометричні показники насінневих паростків *Phragmites australis* із водойм Чорнобильської зони відчуження 446

Червона книга України

- Федорончук М.М., Дідух Я.П., Белемець Н.М. Знайдена популяція (locus classicus) рідкісного виду *Spiraea pikoviensis* (*Rosaceae*) та його еколого-ценотична характеристика 454
- Попова О.М., Рогозін С.Ю. Нове місцезнаходження рідкісного виду *Iris pontica* (*Iridaceae*) на Причорноморській низовині та стан його популяції 462
- Якушенко Д.М., Орлов О.О. Нові знахідки *Utricularia australis* (*Lentibulariaceae*) в Україні 468

Спорові рослини та гриби

- Макаренко Я.М., Беседіна І.С. Рідкісні для України види роду *Agaricus* (*Agaricales*) із басейну р. Псел 474

Кондратюк Т.О. Особливості росту темнопігментованого дріжджоподібного гриба <i>Pseudonadsoniella brunnea</i> (<i>Meripilaceae</i> , <i>Basidiomycota</i>) на різноманітних живильних середовищах	478
Ходосовцев О.Є., Дармостук В.В., Громакова А.Б. <i>Japewia</i> (<i>Ramalinaceae</i> , <i>Ascomycota</i>) — новий рід для ліхенобіоти України	484
Фізіологія, анатомія, біохімія, клітинна та молекулярна біологія рослин	
Клименко О.М. Ультроструктура фотосинтетичного апарату та вміст пігментів у плаваючих і підводних листках <i>Nuphar lutea</i> та <i>Nymphaea alba</i>	487
Калашник Г.В., Гайдаржи М.М. Особливості епідерми проростків представників підродини <i>Cactoideae</i> (<i>Cactaceae</i>)	498
Федорчук В.В., Ємець А.І. Вплив ортованадату натрію, інгібітору тирозинових протеїнфосфатаз, на <i>Agrobacterium</i> -опосередковану трансформацію рослин.	505
Історія науки	
Чубірко М.М. Розвиток цитоембріологічних досліджень на кафедрі ботаніки в Ужгородському університеті (до 70-річчя Ужгородського національного університету)	511
Ювілейні дати	
Шевера М.В., Протопопова В.В., Андрик Є.Й. Словацькому ботаніку, доктору Марії Заліберовій— 70	516
Втрати науки	
Дудка І.О. Пам'яті Віктора Тарасовича Білая	518
Дубина Д.В. Лев Сергійович Балашов. Світлої пам'яті вченого	521

— НОВІ ВИДАННЯ —

Екосистеми лентичних водойм Чорногори (Українські Карпати) /Микітчак Т., Решетило О., Костюк А., Попельницька О., Данилик І., Царенко П., Борсукевич Л., Мателешко О., Мартинов О., Ліліцька Г., Капустін Д., Гончаренко В., Кокіш А. / Інститут екології Карпат НАН України, Інститут ботаніки ім. М.Г. Холодного НАН України, Львівський національний університет ім. Івана Франка. — Львів: ЗУКЦ, 2014. — 288 с.

Коллективна монографія висвітлює сучасний стан лентичних екосистем масиву Чорногора (Українські Карпати): фізико-географічні параметри водойм, різноманіття гідробіонтів, які їх населяють, екологічні особливості видів водоростей, бріофітів, вищих судинних рослин, планктонних ракоподібних, водяних жуків, бабок і амфібій та їхніх угруповань. Аналізується антропогенний вплив на водойми Чорногори. Обговорено шляхи й завдання охорони та збереження оселищ рідкісних видів. Подано фотокаталог лентичних водойм Чорногори.

Для науковців у галузі екології, ботаніки, зоології, географії, викладачів і студентів, працівників природоохоронних організацій.
