

Vrijeme izvoza: 11.05.2025. 20:32:25

Repozitorij: repozitorij.pmf.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 60

Broj izvezenih zapisa: 60

| Naslov                                                                                                                                                      | URL | Autori                      | Naslov izvornika |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------|------------------|
| Kvantitativna ekspresija gena NAC041, NAC084, DREB2A i HSFA2 u klijanaca divljeg kupusa ( <i>Brassica incana</i> ) izloženih abiotičkom stresu              |     | Drmić, Josipa               |                  |
| Diferencijalna ekspresija varijanti alternativnog prekranja uročnjakova gena BPM2 u uvjetima temperaturnog stresa                                           |     | Frlin, Marta                |                  |
| Identification and characterization of BPM2 splice variants in <i>Arabidopsis thaliana</i>                                                                  |     | Keresteš, Gaj               |                  |
| THE ROLE OF de novo DNA METHYLATION IN PLANT RESPONSE TO ELEVATED TEMPERATURE                                                                               |     | Tokić, Mirta                |                  |
| EFFECTS OF SIMULTANEOUS MANIPULATION OF DNA AND HISTONES ON THE EXPRESSION OF GENES INVOLVED IN EPITHELIAL-MESENCHYMAL TRANSITION USING CRISPR/dCas9 SYSTEM |     | Foglar, Nika                |                  |
| Odgovor uročnjaka ( <i>Arabidopsis thaliana</i> (L.) Heynh.) s promijenjenom ekspresijom gena BPM i DMS3 na toplinski stres                                 |     | Vitko, Sandra               |                  |
| Uloga reaktivnih kisikovih oblika u odgovoru krumpira ( <i>Solanum tuberosum</i> ) na infekciju viroidom vretenastog gomolja krumpira (PSTVd)               |     | Kumek, Lucija               |                  |
| Detekcija proteinskih interakcija domene MIU proteina SPRTN uslijed oštećenja DNA                                                                           |     | Blažević, Ivan              |                  |
| Osjetljivost mutanata i nadekspresora za auksinske amidohidrolaze uročnjaka ( <i>Arabidopsis thaliana</i> ) na solni, osmotski i temperaturni stres         |     | Tudor, Matko                |                  |
| THE ROLE OF MATH-BTB FAMILY PROTEINS TaMAB2 AND AtBPM1 IN PLANT DEVELOPMENT AND STRESS RESPONSE                                                             |     | Škiljaica, Andreja          |                  |
| Ekspresija gena MAO i COMT u mozgu gušterica vrsta <i>Podarcis sicula</i> i <i>Podarcis melisellensis</i>                                                   |     | Zvonar, Sara                |                  |
| Testing of candidate genes for compound biosynthesis in <i>Arnica montana</i>                                                                               |     | Mrakovčić, Nikolina         |                  |
| Utjecaj povišene temperature i osmotskog stresa na kultivare raštike ( <i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>acephala</i> )                                   |     | Talanga Vasari, Ana Izabela |                  |

|                                                                                                                                                                                                      |  |                     |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------|--|
| Karakterizacija interakcije proteina BLNK i receptorne tirozin-kinaze MET uporabom ligacije proteina posredovane pocijepanim inteinom                                                                |  | Valla, Robert       |  |
| Optimizacija izolacije zigotnih embrija uročnjaka ( <i>Arabidopsis thaliana</i> (L.) Heynh.) u svrhu istraživanja kvantitativne ekspresije gena                                                      |  | Demir, Tanita       |  |
| Alternativno prekranje gena BPM1, BPM2 i BPM3 u uvjetima temperaturnog stresa                                                                                                                        |  | Pali, Dorotea       |  |
| Pojačana ekspresija delecijских mutanata gena BPM1 u uročnjaku <i>Arabidopsis thaliana</i>                                                                                                           |  | Franjković, Ivona   |  |
| Biokemijska i funkcionalna karakterizacija enzima auksin-amidohidrolaze BrILL2 iz kineskoga kupusa ( <i>Brassica rapa</i> L. ssp. <i>pekinensis</i> )                                                |  | Smolko, Ana         |  |
| Uloga konzerviranih domena MATH, BTB, i SPOP proteina BPM1 u interakciji s proteinima DMS3, RDM1 i HB6                                                                                               |  | Miškec, Karlo       |  |
| Uresno bilje kao izvor stranih invazivnih vrsta u Hrvatskoj                                                                                                                                          |  | Pacanti, Nora       |  |
| Istraživanje preferencije vezanja proteina HB6, RDM1 i DMS3 na BPM1                                                                                                                                  |  | Tokić, Mirta        |  |
| Utjecaj transkripcijskih regulatora bakterije <i>Escherichia coli</i> na učestalost formiranja čistina nakon infekcije bakteriofagom T4                                                              |  | Srakočić, Sanja     |  |
| Identifikacija kinaze odgovorne za fosforilaciju mitohondrijskog proteina NIX                                                                                                                        |  | Šamadan, Lara       |  |
| Utjecaj transplatacije živčanih matičnih stanica na ekspresiju gena uključenih u programiranu staničnu smrt nakon ishemijskog moždanog udara                                                         |  | Hribljan, Valentina |  |
| Istraživanje interakcija proteina BPM1, DMS3 i RDM1 bimolekulskom fluorescencijskom komplementacijom u stanicama duhana                                                                              |  | Rendulić, Toni      |  |
| Molekularno-filogenetičke i morfološke značajke zelenih žaba (rod <i>Pelophylax</i> ) u Hrvatskoj                                                                                                    |  | Schmidt, Bruno      |  |
| Elementni sustav eluata tla Labinštine onečišćenog višestoljetnim rudarsko-industrijskim aktivnostima (Istarski ugljenokop Raša)                                                                     |  | Radaković, Monika   |  |
| Procjena rizika po zdravlje ljudi Labinštine izazvanog inhalacijom, ingestijom ili dermalnom izloženosti tlu zagađenom višestoljetnim rudarsko-industrijskim aktivnostima (Istarski ugljenokop Raša) |  | Srkoč, Mateja       |  |
| Raspodjela PAH-ova u tlu Labinštine onečišćenom višestoljetnim rudarsko-industrijskim aktivnostima (Istarski ugljenokopi Raša)                                                                       |  | Dučić, Ivona        |  |
| Pojačana ekspresija te pročišćavanje proteina CrdB i određivanje uvjeta kristalizacije proteina HP1026 bakterije <i>Helicobacter pylori</i>                                                          |  | Švorinić, Andrea    |  |
| Utjecaj proteina Spartan na ekspresiju gena uključenih u popravak DNA                                                                                                                                |  | Ančić, Anja         |  |

|                                                                                                                                                                                |  |                    |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------|--|
| Povezanost poremećaja spavanja s polimorfizmom gena za serotonininski prijenosnik i koncentracijom trombocitnog serotonina u ispitanika s posttraumatskim stresnim poremećajem |  | Vigato, Eva        |  |
| Utjecaj trodimenzionalnih polimernih nanostrukture na razvoj primarnih živčanih stanica                                                                                        |  | Miloš, Frano       |  |
| Kvantitativna analiza telomera u ljudskim stanicama MJ-90hTERT                                                                                                                 |  | Stančić, Vedran    |  |
| Auksin-hidrolaze: analiza i regeneracija mutanata uročnjaka ( <i>Arabidopsis thaliana</i> L.)                                                                                  |  | Zulji, Amel        |  |
| Razvoj staničnih linija fibroblasta PS120 s mutiranim Na <sup>+</sup> /H <sup>+</sup> izmjenjivačem NHE3                                                                       |  | Jolić, Martina     |  |
| Učinak promijenjene ekspresije gena BPM na de novo metilaciju DNA uročnjaka ( <i>Arabidopsis thaliana</i> L.)                                                                  |  | Mohorović, Petar   |  |
| Analiza proteinskih interakcija citosolne seril-tRNA sintetaze iz biljke <i>Arabidopsis thaliana</i>                                                                           |  | Zanki, Vladimir    |  |
| Proteini MATH-BTB u pšenice i njihova uloga u ranoj embriogenezi                                                                                                               |  | Škiljaica, Andreja |  |
| Metilacija citozina u genima MGMT i RASSF1A u pacijenata s karcinomom testisa                                                                                                  |  | Srbić, Marina      |  |
| Konstrukcija mutiranog protonskog izmjenjivača NHE3 i njegova funkcija                                                                                                         |  | Brauneger, Dora    |  |
| Strukturna karakterizacija histon - vezujućih proteina                                                                                                                         |  | Vizjak, Petra      |  |
| Utjecaj ljudskih proteina alfa-enolaze i MBP-1 na stabilizaciju telomera u mišjim fibroblastima A9                                                                             |  | Božić, Tanja       |  |
| Utjecaj temperaturnih anomalija na faunu podmorja Parka prirode Telašćica                                                                                                      |  | Homan, Dora        |  |
| Učinak abiotičkog stresa na klijanje i rast transgeničnih klijanaca <i>Arabidopsis thaliana</i> s pojačanom ekspresijom gena BPM1 i SerRS                                      |  | Kolano, Sanja      |  |
| Eukariotske karakteristike izoleucil-tRNA-sintetaze iz bakterije <i>Streptomyces griseus</i>                                                                                   |  | Biluš, Mirna       |  |
| Fauna naselja morske cvjetnice <i>Cymodocea nodosa</i> u uvali Ribnjak (Medulinsko područje, Istra)                                                                            |  | Ciceran, Martina   |  |
| Transgenične biljke <i>Arabidopsis thaliana</i> (Heynh.) koje ekspimiraju protein TROL obilježen proteinskim biljezima HA i FLAG                                               |  | Kovačević, Jelena  |  |
| Lipidna peroksidacija i redoks status askorbata tijekom stresom-inducirane somatske embriogeneze bundeve                                                                       |  | Paulišić, Sandi    |  |
| Palinološka analiza i određivanje sadržaja kemijskih elemenata medova sjeverozapadne Hrvatske                                                                                  |  | Hudina, Tomislav   |  |
| Učinak metil-jasmonata i oštećenja biljnog tkiva na ekspresiju gena za ponoresinol-lariciresinol reduktazu u lanu <i>Linum usitat</i>                                          |  | Čanađija, Maja     |  |
| Heterologna ekspresija gena TaMAB2 u transgenim biljkama <i>Arabidopsis thaliana</i>                                                                                           |  | Klasić, Marija     |  |
| Homologna i heterologna ekspresija gena AtBPM1 u transgeničnim biljkama <i>Arabidopsis thaliana</i> i transformiranim stanicama <i>Nicotiana tabacum</i>                       |  | Martinčić, Jelena  |  |

|                                                                                                             |  |                 |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------|--|
| Alternativno izrezivanje introna u biljaka                                                                  |  | Tadić, Vanja    |  |
| Polimorfizam gena za serotonininski receptor 1A (5HT-1A) u osoba oboljelih od epilepsije temporalnog režnja |  | Čalušić, Marija |  |
| Polimorfizam gena za serotonininski prijenosnik u osoba oboljelih od epilepsije                             |  | Prodić, Jelena  |  |
| Extraction of Phycobiliproteins from Cyanobacteria and Red Algae                                            |  | Merčep, Tihana  |  |
| Vaskularna flora sjeveroistočnog dijela otoka Cresa                                                         |  | Zagotta, Ivana  |  |
| Kloniranje i ekspresija gena za SGNH-hidrolazu iz bakterije Streptomyces coelicolor u heterolognom sustavu  |  | Marić, Marija   |  |
| Utvrđivanje gena s domenama MATH i BTB u genomu bundeve (Cucurbita pepo L.)                                 |  | Gulin, Maja     |  |