



استاد دانشکده منابع طبیعی - دانشگاه تهران

## محمود زبیری

تلفن دفتر: +۹۸

۰۲۶۳۲۲۴۹۳۱۲ (۲۱)

پست الکترونیکی:

mzobeyri@ut.ac.ir

### تحصیلات

### زمینه‌های تخصصی

### و حرفه‌ای

### سوابق کاری و فعالیت

### های اجرایی

- عضو وابسته و رئیس شاخه جنگل و محیط زیست فرهنگستان علوم-از: ۱۳۸۷
- عضو وابسته و رئیس شاخه جنگل و محیط زیست فرهنگستان علوم-از: ۱۳۸۵
- عضویت در شورای آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشکده-از: ۱۳۸۴
- نماینده در شورای تحصیلات تکمیلی پردیس-از: ۱۳۸۴
- عضو شوراهای تحصیلات تکمیلی پردیس کشاورزی-از: ۱۳۸۴
- عضویت در شورای انتشارات دانشگاه تهران-از: ۱۳۸۲
- معاونت تحصیلات تکمیلی دانشکده (۱۳۸۳-۱۳۸۱)-
- عضو وابسته و رئیس شاخه جنگل و محیط زیست فرهنگستان علوم-از: ۱۳۸۱
- عضویت در شورای انتشارات دانشگاه تهران-از: ۱۳۸۰
- عضویت در شورای انتشارات دانشگاه تهران-از: ۱۳۷۷
- مدیر گروه جنگلداری-از: ۱۳۷۵
- عضویت در شورای انتشارات دانشگاه تهران-از: ۱۳۷۵
- سرپرست تحصیلات تکمیلی (۱۳۷۷-۱۳۷۴)-

مدیر گروه جنگلداری-از(۱۳۷۴)  
مدیر گروه جنگلداری و اقتصاد جنگل-از(۱۳۷۲)  
عضویت در شورای انتشارات دانشگاه تهران-از(۱۳۷۱)  
عضویت در شورای انتشارات دانشگاه تهران-از(۱۳۶۹)  
مدیریت گروه جنگلداری و اقتصاد جنگل-از(۱۳۶۶)  
عضویت در شورای انتشارات دانشگاه تهران-از(۱۳۶۵)  
عضویت در شورای انتشارات دانشگاه تهران-از(۱۳۶۲)  
معاونت اداری و مالی دانشکده منابع طبیعی(۱۳۶۰-۱۳۵۹)-  
سرپرست ایستگاه آموزشی جنگل دانشکده منابع طبیعی-از(۱۳۵۴)  
سرپرست اداری و مالی-از(۱۳۵۲)

## فعالیت های علمی

### • مقالات

- بررسی اسنادی وضعیت جنگل و محیط زیست در ایران و نقش آن ها در امنیت غذایی. زبیری محمود، مخدوم فرخنده مجید، فقهی جهانگیر، نغمه مبرقی، جور غلامی مقداد، (۱۴۰۰) مجله پژوهشهای راهبردی در علوم کشاورزی و منابع طبیعی. ۱۷۰-۱۵۷، (۲) ۶،

- پایش تغییرهای الگوی مکانی سیمای سرزمین براساس سنجه- های بوم - شناختی. تیموری محمد، فقهی جهانگیر، زبیری محمود، (۱۳۹۸) مجله پژوهشهای راهبردی در علوم کشاورزی و منابع طبیعی. ۲۲۲-۲۱۳، (۲) ۴،

- تعیین تنوع ساختاری راشستان های آمیخته بخش گرازبن جنگل خیرود. جوانمیری پور محسن، مروی مهاجر محمدرضا، زبیری محمود، اعتماد وحید، جور غلامی مقداد، (۱۳۹۷) تحقیقات جنگل و صنوبر ایران. ۱۵۵-۱۴۳، (۲) ۲۶،

- اثر دخالت های مدیریتی بر ساختار توده های طبیعی) مطالعه موردی: بخش گرازبن جنگل خیرود. (جوانمیری پور محسن، مروی مهاجر محمدرضا، زبیری محمود، اعتماد وحید، جور غلامی مقداد، (۱۳۹۶) تحقیقات جنگل و صنوبر ایران. ۲۱۹-۲۰۹، (۲) ۲۵،

- تعیین سطح بهینه قطعه نمونه به منظور بررسی شاخص های ساختار مکانی در جنگل های راش نوشهر. نوری زهرا، زبیری محمود، فقهی جهانگیر، مروی مهاجر محمدرضا، (۱۳۹۵) مجله پژوهش های علوم و فناوری چوب و جنگل،

- بررسی تغییرات کمی ساختار توده های جنگلی به کمک آماربرداری صد در صد) بررسی موردی :بخش گرازین جنگل خیرود نوشهر .(جوانمیری پور محسن , مروی مهاجر محمد رضا , زبیری محمود , اعتماد وحید , جور غلامی مقداد ., (۱۳۹۵) مجله جنگل ایران. ۵۰۵-۴۹۳-۸(۴) ,

- بررسی ساختار عمودی و اجتماعات مکانی گونه راش با استفاده از تابع-O-ring در جنگل خیرود نوشهر .نوری زهرا , زبیری محمود , فقهی جهانگیر , مروی مهاجر محمد رضا ., (۱۳۹۵) جنگل و فرآورده های چوب. ۲۷-۱۵, ۶۹(۱) ,

- ارزیابی شاخص های مدیریت پایدار در منطقه حفاظت شده باغ شادی یزد . مرادی غلامحسین , فقهی جهانگیر , زبیری محمود , واسیک هارالد ., (۱۳۹۵) نشریه محیط زیست طبیعی) مجله منابع طبیعی ایران. ۲۱۰-۱۹۷, ۶۹(۱) ,

- بررسی برخی ویژگیهای ساختاری سرخدار (Taxus baccata L.) در منطقه گزو سوادکوه مازندران .گلایبان بهزاد , مروی مهاجر محمد رضا , زبیری محمود ., (۱۳۹۴) تحقیقات جنگل و صنوبر ایران. ۶۰۴-۵۹۴, ۲۳(۴) ,

- کاربرد شاخص های نزدیک ترین همسایه در مطالعه ساختار توده های دست نخورده راش در جنگل خیرود نوشهر .نوری زهرا , زبیری محمود , فقهی جهانگیر , مروی مهاجر محمد رضا ., (۱۳۹۴) بوم شناسی کاربردی-۱۱, ۴(۱۲) , ۲۱.

- برآورد ظرفیت برد اکولوژیک اکوسیستمهای جنگلی) مطالعه موردی :جنگل خیرود .(باده یان ضیا , مخدوم فرخنده مجید , زبیری محمود , فقهی جهانگیر , مروی مهاجر محمد رضا ., (۱۳۹۴) پژوهش های محیط زیست. ۳۶-۲۷, ۶(۱۱) ,

- Comparison of woody species diversity between managed and unmanaged forests considering vertical structure in Hyrcanian forests, Iran. Noori Zahra, Zobeiri Mahmoud, Feghhi Jahangir, Zahedi Amiri Ghavamodin, Marvi Mohajer Mohammad Reza (2015)., BIODIVERSITAS :Journal of biological diversity, 16(1), 95-101.

- استفاده از مدل های رویشی برای بررسی و شبیه سازی روش های مختلف مدیریت جنگل (مطالعه موردی :بخش گرازین جنگل خیرود .)بیات محمود , نمیرانیان منوچهر , زبیری محمود , پوکالا تیمو ., (۱۳۹۳) مجله منابع طبیعی ایران. ۶۱۲ - ۵۹۵ - ۶۷(۴) ,

-ارائه مدل های حجم، ارتفاع و تولید چوب در گونه راش براساس تغییرات حجمی و تعداد در یک دوره نه ساله) مطالعه موردی: بخش گرازین جنگل خیرود. (بیات محمود، نمیرانیان منوچهر، زبیری محمود، (۱۳۹۳) جنگل و فرآورده های چوب. ۴۳۵-۴۲۳، (۳) ۶۷،

-تهیه سیاهه معیارها و شاخص های پایش پایداری کارکردهای اکولوژیکی جنگل های شمال در سطح واحد مدیریت جنگل) مطالعه موردی: جنگل خیرود نوشهر. (ملک نیا رحیم، فقهی جهانگیر، مخدوم فرخنده مجید، مروی مهاجر محمدرضا، زبیری محمود، (۱۳۹۳) پژوهش های محیط زیست-۱۳۷، ۵(۹)، ۱۴۶.

-ارائه مدل های رویش و محصول برای جنگل های پهن برگ آمیخته و ناهمسال شمال کشور) مطالعه موردی: بخش گرازین جنگل خیرود. (بیات محمود، نمیرانیان منوچهر، زبیری محمود، امید محمود، پوکالا تیمو، (۱۳۹۳) تحقیقات جنگل و صنوبر ایران. ۵۰-۳۹، (۱) ۲۲،

-اثر چرای دام بر تغییر و تنوع توده های جنگلی در گروه های زادآوری طبیعی) مطالعه موردی بخش پاتم جنگل خیرود. (جوانمیری پور محسن، مروی مهاجر محمدرضا، اعتماد وحید، زبیری محمود، (۱۳۹۲) جنگل و فرآورده های چوب، ۴۱۲-۴۰۱، (۴) ۶۶،

-طبقه بندی پوشش گیاهی جنگل های ارس (*Juniperus excelsa* M.Bieb.) روانبخش هومن، مروی مهاجر محمدرضا، اسدی مصطفی، زبیری محمود، اعتماد وحید، (۱۳۹۲) جنگل و فرآورده های چوب-۲۷۷، (۳) ۶۶، ۲۹۲.

-تعیین مناسب ترین روش آماربرداری برای مطالعه ساختار جنگل های زاگرس شمالی) پژوهش موردی: جنگل های بلکه بانه. (حیدری مازیار، نمیرانیان منوچهر، زبیری محمود، قهرمانی لقمان، (۱۳۹۲) تحقیقات جنگل و صنوبر ایران. ۴۸۰-۴۶۷، (۳) ۲۱،

- Productivity and optimal management of the uneven-aged hardwood forests of Hyrcania. Bayat Mahmoud, Pukkala Timo, Namiranian Manochehr, Zobeiri Mahmoud (2013), EUROPEAN JOURNAL OF FOREST RESEARCH, 132(5-6), 851-864.

-تغییرات کمی و کیفی توده های جنگلی بعد از اجرای یک دوره طرح

جنگلداری بخش نم خانه. اعتماد وحید, نمیرانیان منوچهر, زبیری محمود, مجنونیان قراقز باریس, مرادی غلامحسین, (۱۳۹۲) جنگل و فرآورده های چوب. ۲۴۳-۲۵۶, ۶۶(۳),

- تعیین رویش حجمی و تعداد درختان در جنگل با استفاده از قطعات نمونه دائم) مطالعه موردی: بخش گرازبن جنگل خیرود. (بیات محمود, نمیرانیان منوچهر, زبیری محمود, فتحی جعفر, (۱۳۹۲) تحقیقات جنگل و صنوبر ایران, شماره ۳, جلد ۲۱ پاییز - شماره ۳, جلد ۳۰-۱۵, ۲۱),

- دلایل تخریب جنگل: بررسی مدل های ذهنی کارشناسان منابع طبیعی و مردم محلی با استفاده از روش پویایی های سیستم. عوافی همت محمد, شامخی تقی, زبیری محمود, عرب داودرضا, قاضی طباطبائی محمود, (۱۳۹۲) جنگل و فرآورده های چوب. ۵۴-۳۹, ۶۶(۱),

- مدل سازی توزیع فراوانی ارتفاع درختان در توده های ناهمسال) مطالعه موردی: بخش گرازبن جنگل خیرود. (علی زاده خسرو محمد, نمیرانیان منوچهر, زبیری محمود, هورفر عبدالحسین, مروی مهاجر محمدرضا, (۱۳۹۲) جنگل و فرآورده های چوب. ۱۴۱-۱۳۵, ۶۶(۲),

- بررسی الگوی پراکنش مکانی درختان و ساختار در راشستان های طبیعی شمال ایران) مطالعه موردی: بخش گرازبن جنگل خیرود. (نوری زهرا, زبیری محمود, فقهی جهانگیر, مروی مهاجر محمدرضا, (۱۳۹۲) نشریه محیط زیست طبیعی) مجله منابع طبیعی ایران. ۱۲۵-۱۱۳, ۶۶(۱),

- بررسی ساختار تیپ های مختلف جنگلی با استفاده از شاخصهای نزدیکترین همسایه) مطالعه موردی: بخش گرازبن جنگل خیرود نوشهر. (علی جانی وحید, فقهی جهانگیر, زبیری محمود, مروی مهاجر محمدرضا, (۱۳۹۲) اکولوژی کاربردی. ۲۳-۱۳, ۲(۳),

**- Study of vertical and horizontal forest structure in Northern Zagros Forest ( Case study: West of Iran Oak forest). Maziar Haidari, Namiranian Manochehr, Loghman Gahramani, Zobeiri Mahmoud, Naghi Shabanian (2013), European journal of experimental biology, 3(1), 278-268.**

- شبیه سازی جنگل به منظور مطالعه آمار جنگل ( مطالعه موردی بخش گرازبن جنگل خیرود. (جهانی علی, فقهی جهانگیر, زبیری محمود, (۱۳۹۱) جنگل و فرآورده های چوب. ۱۵۷-۱۴۷, ۶۵(۲),

- Sacred places: instances of natural heritage and cultural landscapes in northern Iran (case study of the shrine and cemetery of Sutak village. Avatefi Hemmat Mohammad, Shamkhi Taghi, Zobeiri Mahmoud, Ghazi Tabatabaei Mahmoud (2012)., archives des sciences, 65(7), 605-612.

- کمی سازی ساختار مکانی جنگل های میان بند شمال ایران مطالعه موردی : بخش گرازین جنگل خیرود . وحید علی جانی ,فقهی جهانگیر ,زبیری محمود , مروی مهاجر محمدرضا ,. (۱۳۹۱) مجله منابع طبیعی ایران. ۱۱۱-۱۲۵- (۱), ۶۵(۱) ,

- Effects of grazing on natural regeneration of tree and herb species of kheyroud forest in northern Iran. Mohsen Javanmiri Pour, Marvi Mohajer Mohammad Reza, Zobeiri Mahmoud, Etemad Vahid (2012)., JOURNAL OF FORESTRY RESEARCH, 23(2), 299-304.

- بررسی کاربرد روش نمونه برداری  $k - nn$  در جنگلهای زاگرس ( مطالعه موردی :جنگل کارزان ایلام .) (عبدالعلی کرمشاهی ,زبیری محمود ,نمیرانیان منوچهر ,فقهی جهانگیر ,. (۱۳۹۰) تحقیقات جنگل و صنوبر ایران- ۴۶۵-۴۶۴(۴), ۱۹, ۴۵۳.

- بررسی مقاومت کششی ریشه برخی گونه های جنگلی شمال به منظور تثبیت خاک . احسان عبدی ,باریس مجنونیان ,حسن رحیمی ,زبیری محمود , قاسم حبیبی بی بالانی ,. (۱۳۹۰) نشریه مرتع و آبخیزداری. ۳۵۲-۳۳۹- (۳), ۶۴(۳) ,

- بررسی مقاومت کششی ریشه برخی گونه های جنگلی شمال به منظور تثبیت خاک ( بررسی موردی :بخش پاتم, جنگل خیرود .) (عبدی احسان , مجنونیان قراقز باریس ,رحیمی حسن ,زبیری محمود ,قاسم حبیبی بی بالانی ,. (۱۳۹۰) نشریه مرتع و آبخیزداری. ۳۵۱-۳۳۹- (۳), ۶۴(۳) ,

- بررسی اثر فرم درختان بر برخی از خصوصیات بذر بلوط ایرانی (*Quercus persica*). پروانه ایرج ,اعتماد وحید ,زبیری محمود , مروی مهاجر محمدرضا ,. (۱۳۹۰) مجله جنگل ایران. ۲۳۲-۲۲۳- (۳), ۳(۳) ,

- ارزیابی کمی و مالی تولید و برداشت محصولات فرعی جنگلهای ارسباران : مطالعه موردی زغال اخته (*Cornus mas*) در جنگلهای سامان عرفی روستای کلاله علیا . ( سجاد قنبری ,حشمت الواعظین سید مهدی ,زبیری محمود , شامخی تقی ,. (۱۳۹۰) جنگل و فرآورده های چوب. ۳۱۹-۳۰۷- (۱), ۲۳۴۳۷(۱) ,

- Intraspecies variations of tree root tensile strength as Eco - Engineering materials in local scale. Abdi Ehsan,

Majnounian Gharghez Baris, Rahimi Hasan, Zobeiri Mahmoud, (2011)., Journal of Natural Environment (Iranian Journal of Natural Resources), 64(2), 137-144.

-قیمت گذاری ضمنی فضای سبز شهری با استفاده از روش قیمت گذاری هدونیک ( مطالعه نمونه : محله جهانشهر کرج . ( معصومه شعبان ,حشمت الواعظین سید مهدی ,مجید مخدوم ,زبیری محمود ,فقهی جهانگیر ,. (۱۳۹۰) نشریه محیط زیست طبیعی) مجله منابع طبیعی ایران. ۴۱-۲۵, ۶۴(۱),

-تهیه مدل ویژه ارزیابی توان اکولوژیک برای برنامه ریزی راهبردی در جنگل خیرود .رحیم ملک نیا ,فقهی جهانگیر ,مجید مخدوم ,زبیری محمود ,مروی مهاجر محمدرضا ,. (۱۳۸۹) پژوهش‌های محیط زیست. ۱۸-۱۳, ۱(۲),

-برآورد میزان تولید میوه درختان زغال اخته ( *Cornus mas L* ) و فندق ( *Corylus avellana L* ) در جنگلهای ارسباران .سجاد قنبری ,زبیری محمود ,سیدمهدی حشمت الواعظین ,تقی شامخی ,. (۱۳۸۹) تحقیقات جنگل و صنوبر ایران. ۶۰۹-۶۲۰, ۴(۴),

-بررسی صحت روش نمونهبرداری فاصلههای نزدیکترین فرد در جنگلهای بلوط غرب .رضاحسین حیدری ,زبیری محمود ,نمیرانیان منوچهر ,سبحانی هوشنگ ,امیر صفری ,. (۱۳۸۹) مجله جنگل ایران. ۳۲۳-۳۳۰, ۴(۲),

-بررسی وضعیت زادآوری طبیعی سرخدار در جنگل های ارسباران .قنبری , مروی مهاجر محمدرضا ,زبیری محمود ,. (۱۳۸۹) تحقیقات جنگل و صنوبر ایران. ۳۸۹-۳۸۱, ۳(۳),

- Identification of Forest Vegetation Units In Support of Government Management Objective in Zagros Forests/Iran. Mehdi Pourhashemia, Marvi Mohajer Mohammad Reza, Zobeiri Mahmoud, Zahedi Amiri Ghavamodin, Parisa Panahi (2010)., SCANDINAVIAN JOURNAL OF FOREST RESEARCH, 19(4), 72-77.

-ارزیابی تنوع گونه های درختی و درختچه ای و اثر آن در مدیریت پایداری جنگل ( مطالعه موردی بخش پاتم جنگل خیرود .نوری زهرا ,فقهی جهانگیر , زاهدی امیری قوام الدین ,زبیری محمود ,رامین رحمانی ,. (۱۳۸۹) جنگل و فرآورده های چوب. ۲۱۴-۲۰۱, ۲(۲), ۶۳,

-پایش شبکه جاده جنگلی ساخته شده از نظر استانداردهای محور طولی و نیمرخ عرضی) بررسی موردی :بخش نم خانه، جنگل خیرود .(مجنونیان قراقز

باریس، عبدی احسان، زبیری محمود، پویا کاظم، (۱۳۸۹) جنگل و فرآورده های چوب. ۱۸۶-۱۷۷، (۲) ۶۳،

-برآورد موجودی حجمی جنگل با آستفاده از شاخص های بافتی تصاویر هوایی. هرمزسهرابی، سیدمحسن حسینی، زبیری محمود، (۱۳۸۹) تحقیقات جنگل و صنوبر ایران. ۳۰۶-۲۹۷، (۲) ۱۸،

-بررسی ویژگیهای مورفولوژیک و سلامت درختان راش قطورتر از یک متر (مطالعه موردی: طرح جنگلداری سیستان و گیلان). مرادی مصطفی، مروی مهاجر محمد رضا، زبیری محمود، علی امیدی، (۱۳۸۹) تحقیقات جنگل و صنوبر ایران. ۵۸-۴۶، (۱) ۱۸،

-بررسی ویژگی های زیست فنی گونه انجیلی به منظور بهره گیری در زیست مهندسی. عبدی احسان، مجنونیان قراقرز، باریس، رحیمی حسن، زبیری محمود، قاسم حبیبی بی بالانی، (۱۳۸۹) نشریه محیط زیست طبیعی (مجله منابع طبیعی ایران). ۵۳-۶۱، (۱) ۶۳،

-تولید و هزینه عملیات سرشاخه زنی درختان بااره موتوری (مطالعه موردی: بخش نم خانه جنگل خیرود). (باریس مجنونیان قراقرز، جعفر فتحی، فقهی جهانگیر، زبیری محمود، جور غلامی مقداد، (۱۳۸۸) مجله پژوهش های علوم و فناوری چوب و جنگل. ۵۷-۴۳، (۴) ۱۶،

**- Production and costs of tree limbing operation using chainsaw** Case study Namkhaneh District in Kheyroud Forest. Baris Majnounian, Jourgholami Meghdad, Mahmoud Zobeyri, Fegghi Jahangir, Zobeiri Mahmoud, Jafar Fathi (2010), JOURNAL OF FOREST AND WOOD PRODUCTS (JFWP) (IRANIAN JOURNAL OF NATURAL RESOURCES), 16(4), 43-57.

**- spatial variability of forest growing stock using geostatistics in the Caspian region of Iran.** Reza Akhavan, Ghavamodin Zahedi Amiri, Zobeiri Mahmoud (2010), CASPIAN JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCES, 8(1), 43-53.

-ارزیابی صدمات بهره برداری جنگل به زادآوری و توده های سر پا (مطالعه موردی: بخش نمخانه جنگل خیرود). (مجنونیان قراقرز، باریس، جور غلامی، مقداد، زبیری محمود، فقهی جهانگیر، (۱۳۸۸) فصلنامه علوم محیطی، (۱) ۷، ۳۳-۴۴.

-مقایسه روشهای نمونه برداری با قطعه نمونه دایره ای شکل و خط نمونه در

جنگلهای بلوط زاگرس مطالعه موردی جنگل آموزشی و پژوهشی دانشگاه رازی کرمانشاه. رضاحسین حیدری, زبیری محمود, نمیرانیان منوچهر, سبحانی هوشنگ. (۱۳۸۸) تحقیقات جنگل و صنوبر ایران- ۳۵۹-۱۷(۳), ۳۶۸.

-تهیه جدول حجم هوایی با به کارگیری تفسیر چشمی تصاویر هوایی. هرمز سهرابی, زبیری محمود, سیدمحسن حسینی. (۱۳۸۸) جنگل و فرآورده های چوب. ۲۶۱-۲۷۴, ۶۲(۶۲),

-مطالعه شاخصهای مهم اندازهگیری گونه راش در بخش نمخانه از جنگل خیرودکنار. رضا حسین حیدری, زبیری محمود, نمیرانیان منوچهر. (۱۳۸۸) جنگل و فرآورده های چوب. ۲۳۳-۲۴۴, ۶۲(۳),

-برآزش توزیع فراوانی قطر برابر سینه با بکارگیری برخی مدل‌های (توزیعهای آماری) مطالعه موردی: جنگل خیرودکنار - نوشهر. (منوچهرنمیرانیان, زبیری محمود, هورفر عبدالحسین, مروی مهاجر محمدرضا, خسرو محمدعلیزاده. (۱۳۸۸) تحقیقات جنگل و صنوبر ایران. ۱۱۶-۱۲۴, ۱۷(۱),

**- Distribution and strength of Hornbeam ( *Carpinus betulus* ) roots growing on slopes of Caspian Forests, Iran. Abdi Ehsan, Majnounian Gharghez Baris, Rahimi Hasan, Zobeiri Mahmoud (2009)., JOURNAL OF FORESTRY RESEARCH, 20(2), 105-110.**

-ارزیابی کارآیی و هزینه عملیات برش درخت در روش تک گزینی (مطالعه موردی: بخش نمخانه جنگل خیرود. (باریس مجنونیان, جور غلامی مقداد, زبیری محمود, فقهی جهانگیر. (۱۳۸۸) جنگل و فرآورده های چوب, ۶۲(۱), ۱۰۹-۱۲۰.

-اجرای شیوه تک گزینی در سطح پارسل و نیاز آن به اماربرداری صددرصد گونه های درختی مطالعه موردی بخش گرازین جنگل خیرود. مروی مهاجر محمدرضا, زبیری محمود, اعتماد وحید, جور غلامی مقداد. (۱۳۸۷) مجله منابع طبیعی ایران. ۸۸۹-۹۰۸, ۶۱(۴),

**- Performing of the single selection method at compartment level and necessity for full inventory of tree species ( Case study : Gorazbon District in Kheyroud Forest, North of Iran ). Marvi Mohajer Mohammad Reza, Jourgholami Meghdad, Etemad Iranian Journal ofVahid, Zobeiri Mahmoud (2009)., 61(5), 889-908.Natural Resources**

- خشکه دارهای سرپا در جنگل شناسی همگام با طبیعت در جنگل های آمیخته راش و ممرز . کیومرث سفیدی , مروی مهاجر محمدرضا , زبیری محمود , اعتماد وحید ., (۱۳۸۷) پژوهش و سازندگی, ۵۸-۵۰, ۲۱(۴) ,

- **Manual felling productivity and costs in single selection method ( Case study : Namkhaneh District in Kheyroud Forest). Majnounian Gharghez Baris, Meghdad Jourgholami, Zobeiri Mahmoud, Fegghi Jahangir (2009)., JOURNAL OF FOREST AND WOOD PRODUCTS (JFWP) (IRANIAN JOURNAL OF NATURAL RESOURCES), 62(1), 109-120.**

- کاربرد عکسهای هوایی و تصاویر ماهواره ای در ناماسازی تغییرات پوشش جنگل در زاگرس مطالعه موردی جنگلهای منطقه کاکارضای استان لرستان . javad Soosani, زبیری محمود , فقهی جهانگیر , جواد سوسنی ., (۱۳۸۷) تحقیقات جنگل و صنوبر ایران, ۲۵۰-۲۳۷, ۱۷(۲) ,

- **ASSESSMENT OF FOREST HARVESTING DAMAGE TO RESIDUAL STANDS AND REGENERATIONS - A CASE STUDY OF NAMKHANEH DISTRICT IN KHEYRUD FOREST. Baris Majnounian, Jourgholami Meghdad, Zobeiri Mahmoud, Fegghi Jahangir (2009)., Environmental Sciences, 7(1), 33-44.**

- **Evaluation of production and costs of mule logging in down and up slopes ( Case study : Kheirood Forest ). Majnounian Gharghez Baris, Fegghi Jahangir, Zobeiri Mahmoud, Jourgholami Meghdad (2008)., Iranian Journal of Natural Resources , 61(3), 625-636.**

- ارزیابی عملکرد قاطر برای حمل چوب در دو جهت حمل رو به بالا و پایین مطالعه موردی جنگل خیرود . جور غلامی مقداد , مجنونیان قراقز باریس , زبیری محمود , فقهی جهانگیر ., (۱۳۸۷) مجله منابع طبیعی ایران, ۶۳۶-۶۲۵, ۶۱(۳) ,

- بررسی قابلیت تصاویر سنجنده ASTER جهت تهیه نقشه تراکم جنگلهای زاگرس م م جنگلهای مریوان . درویش صفت علی اصغر , علی فرزانه , زبیری محمود , ناصر احمدی ثانی ., (۱۳۸۷) مجله منابع طبیعی ایران- ۶۰۳-۶۱(۳) , ۶۱۴.

- بررسی روش نمونه برداری فاصله های چهار گوش در جنگلهای زاگرس بررسی موردی سرخه دیزه کرمانشاه . رضاحسین حیدری , نمیرانیان منوچهر , زبیری محمود , سبحانی هوشنگ ., (۱۳۸۷) مجله منابع طبیعی ایران, ۹۷-۸۶, ۶۱(۱) ,

- Spatial pattern analysis in Persian oak (*Quercus brantii* var. *persica*) forests on B&W aerial photographs. Erfanifard Yousef, Fegghi Jahangir, Zobeiri Mahmoud, Namiranian Manochehr (2008)., ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, 150(1-4), 251-259.

- بهینه سازی روش نمونه برداری شش درختی پرودان . آرزو سلطانی ,  
نمیرانیان منوچهر , زبیری محمود ., (۱۳۸۶) مجله منابع طبیعی ایران , (۴) ۶۰ ,  
۱۲۹۱-۱۳۰۷.

- Investigation on application of Transect method in , Fegghi Khalkhal protected Forests. Yones Noki (2008)., Jahangir, Zobeiri Mahmoud, Yones Noki (2008)., Iranian Journal of Natural Resources, 60(4), 1343-1355.

- تأثیر عامل های ادافیک بر جست دهی گونه های بلوط در جنگل مریوان .  
مهدی پور هاشمی , مروی مهاجر محمدرضا , قوام الدین زاهدی امیری , زبیری محمود , پریسا پناهی ., (۱۳۸۶) مجله منابع طبیعی ایران ., ۱۲۶۹-۱۲۵۵ , (۴) ۶۰ ,

- تأثیر فاکتور های ادافیک بر روی جست دهی گونه های بلوط در جنگل مریوان .  
مهدی پور هاشمی , مروی مهاجر محمدرضا , زاهدی امیری قوام الدین , زبیری محمود , پریسا پناهی ., (۱۳۸۶) مجله منابع طبیعی ایران , (۴) ۶۰ ,  
۱۲۶۸-۱۲۵۵.

- INVESTIGATION ON DEAD TREES EFFECTS ON NATURAL REGENERATION OF ORIENTAL BEECH AND HORNBEAM IN A MIXED BEECH FOREST. Sefidi, Mohajer Mohammad Reza, Etemad, Marvi (2008)., Iranian journal of genetics and plant breeding, 15(4), 365-373.

- بررسی تأثیر خشکه دارها در استقرار نهالهای راش و ممرز در جنگل امیخته راش . کیومرث سفیدی , محمدرضا مروی مهاجر , زبیری محمود , وحید اعتماد , (۱۳۸۶) تحقیقات جنگل و صنوبر ایران ., ۳۷۳-۳۶۵ , (۴) ۱۵ ,

- بررسی الگوی مکانی درختان در جنگل های زاگرس . عرفانی فرد سیدیوسف ,  
فقهی جهانگیر , زبیری محمود , نمیرانیان منوچهر ., (۱۳۸۶) مجله منابع طبیعی ایران ., ۱۳۲۸-۱۳۱۹ , (۱) ۶۱ ,

- برآورد سطح تاج پوشش جنگل در عکس های هوایی با استفاده از شاخص

سایه در زاگرس. عرفانی فرد سیدیوسف, زبیری محمود, فقهی جهانگیر, نمیرانیان منوچهر, (۱۳۸۶) تحقیقات جنگل و صنوبر ایران, ۱۵(۳),

- برآورد حجمی و وزنی مازاد مقطوعات عملیات قطع با استفاده از روش خط نمونه ( مطالعه موردی: حوزه آبخیز چفرود شاندرمن ). فرشاد کیوان بهجو, زبیری محمود, هوشنگ سبحانی, (۱۳۸۶) مجله منابع طبیعی ایران, ۶۰(۴), ۱۱۴-۱۰۳.

- بررسی کاربرد روش نمونه برداری مربع تی در برآورد مشخصه های کمی جنگل های زاگرس - سرخه دیزه کرمانشاه. رضا حسین حیدری, رضا حسین حیدری, زبیری محمود, نمیرانیان منوچهر, سبحانی هوشنگ, (۱۳۸۶) تحقیقات جنگل و صنوبر ایران, ۳۲-۴۲, ۱۵(۱),

- مقایسه مشخصات کیفی توده های جنگلی در دو منطقه حفاظت شده و غیرحفاظتی ارسباران. زبیری محمود, ضرغام نصرت اله, احمد علیجانپور, مروی مهاجر محمدرضا, (۱۳۸۶) مجله منابع طبیعی ایران, ۹۵-۱۰۲, ۶۰(۱),

- Estimation of Crown Cover on Aerial Photographs using Shadow Index ( Case study : Zagros Forests, Iran ). سیدیوسف عرفانی فرد, جهانگیر فقهی, منوچهر نمیرانیان, Seyed Yoosef Erfani Fard, Feghhi Jahangir, Zobeiri Mahmoud, Erfanifard, Namiranian Manochehr (2007), Iranian journal of genetics and plant breeding, 15(3), 278-288.

- تعیین مساحت و شکل مناسب قطعه نمونه در برآورد تاج پوشش با استفاده از شبیه سازی جنگل در زاگرس. سیدیوسف عرفانی فرد, فقهی جهانگیر, زبیری محمود, نمیرانیان منوچهر, (۱۳۸۵) تحقیقات جنگل و صنوبر ایران, ۳۶۰-۳۷۰, ۱۴(۴).

- Studying the Spatial Pattern of Trees in Zagros Forests. Feghhi Jahangir, Seyed Yousef Erfani Fard Daneshju, Zobeiri Mahmoud, Namiranian Manochehr, 60(4), Iranian Journal of Natural Resources(2007), 1319-1328.

- Determining suitable area and shape of sample plot for crown cover estimation using forest simulation in Zagros Region. S Y Erfanifard, Namiranian Manochehr, Feghhi Jahangir, Zobeiri Mahmoud (2007), Iranian journal of genetics and plant breeding, 14(4), 360-370.

- عامل های موثر بر جست دهی گونه های بلوط در جنگل های مریوان)

پژوهش موردی: جنگل دویسه (مهدی پورهاشمی، مروی مهاجر محمدرضا،  
زبیری محمود، زاهدی امیری قوام الدین، پریسا پناهی، ۱۳۸۵) مجله منابع  
طبیعی ایران، ۸۳۰-۸۱۹، (۴) ۵۹،

- بررسی ساختار مکانی و برآورد موجودی حجمی جنگل های خزری با  
استفاده از روش زمین آمار. رضا اخوان، زبیری محمود، زاهدی امیری قوام  
الدین، نمیرانیان منوچهر، دنیل ماندالاز، (۱۳۸۵) مجله منابع طبیعی ایران،  
۸۹-۱۰۲، (۱) ۵۹،

- ارائه مدل مناسب پراکنش تعداد در طبقات قطری توده های طبیعی و  
ناهمسال راش شمال ایران. اصغر فلاح، مروی مهاجر محمدرضا، زبیری محمود  
(۱۳۸۴) مجله منابع طبیعی ایران، ۸۲۲-۸۱۳، (۴) ۵۸،

- مقایسه ویژگیهای کمی توده های جنگلی دو منطقه حفاظت شده و غیر  
حفاظت شده ارسباران. زبیری محمود، ضرغام نصرت اله، احمد علیچانپور،  
فقهی جهانگیر، مروی مهاجر محمدرضا، (۱۳۸۳) مجله منابع طبیعی ایران،  
۴۴۷-۴۵۵، (۳) ۵۷،

- تاثیر برخی عوامل محیطی روی بهبود ویژگیهای کیفی کاج الدار در فضای  
سبز شهر تهران. مسعود طبری، بهارک عبدالله زاده، خسرو ناقد طالبی،  
زبیری محمود، (۱۳۸۳) محیط شناسی، ۶۸-۷۳، (۳۳) -،

- طبقه بندی رویشگاه با استفاده از آنالیز پوشش گیاهی در جنگل های شاخه  
زاد بلوط اطراف مریوان. مهدی پورهاشمی، مروی مهاجر محمدرضا، زبیری  
محمود، زاهدی امیری قوام الدین، (۱۳۸۳) مجله منابع طبیعی ایران، (۱) ۵۷،  
۹۷-۱۰۸،

- طبقه بندی رویشگاه با استفاده از آنالیز پوشش گیاهی در جنگل های شاخه  
زاد بلوط اطراف مریوان. مهدی پورهاشمی، مروی مهاجر محمدرضا، زبیری  
محمود، زاهدی امیری قوام الدین، (۱۳۸۳) مجله منابع طبیعی ایران، (---) -،  
۹۷-۱۰۹،

**- Identification of Forest Vegetation Units in Support  
of Government Management Objectives in Zagros  
Forests, Iran. Parisa Panahi, Ghavam Zahedi Amiri,  
Zobeiri Mahmoud, Marvi Mohajer Mohammad Reza,  
Mehdi Pourhashemi (2004)., Academic Leadership,  
19(---), 72-77.**

- بررسی روند تغییرات کمی و کیفی جنگل های مانگرو و منطقه قشم با

استفاده از عکس های هوایی سال های ۱۳۴۶ و ۱۳۷۳ مهدوی حسین ،  
نمیرانیان منوچهر ، زبیری محمود ، (۱۳۸۱) مجله منابع طبیعی ایران ، (۳) ۵۵ ،  
۳۷۷-۳۸۶.

• کنفرانس ها

- ارزیابی زیستی گونه های میوه ده جنگلی با روشهای خط نمونه، شمارش  
سددرد با و بدون ثبت موقعیت مکانی درختان در جنگل های ارسباران .  
سجاد قنبری ، حشمت الواعظین سید مهدی ، زبیری محمود ، (۱۳۹۶) اولین  
همایش ملی صیانت و حفاظت از جنگلهای ارسباران ۱۵-۱۴، مرداد، تبریز ،  
ایران.

- Identification and Financial valuation of main woody  
species in Arasbaran Forests, Iran. Ghanbari Sajad,  
Heshmatol Vaezin Seyed Mahdi, Shamkhi Taghi,  
Zobeiri Mahmoud (2014)., 3rd International non-wood  
forest products symposium, 8-10 May, Turkey.

- How is the Processing and Marketing Situation of  
Non-Wood Forest Products in Arasbaran Forests, Iran.  
Ghanbari Sajad, Heshmatol Vaezin Seyed Mahdi,  
Shamkhi Taghi, Zobeiri Mahmoud, Eastwell KC (2014).,  
3rd International non-wood forest products  
symposium, 8-10 May, Turkey.

- مطالعه ی تغییرات پوشش جنگل در حوزه ی آبخیز لیره سر جنگل های  
شمال به کمک عکس های هوایی چند زمانه . عوافقی همت محمد ، زبیری  
محمود ، شامخی تقی ، عزیزی زهرا ، (۱۳۹۱) ششمین کنفرانس ملی روز جهانی  
محیط زیست ۴-۳ ، اردیبهشت ، تهران ، ایران.

- Financial evaluation of Non Wood Forest Products in  
Arasbaran Forests: A case study on Cornelian Cherry  
(Cornus mas Fruit in the forests of Kalaleh Village  
, Heshmatol Vaezin Seyed Mahdi, Kalibar Iran.  
Sجاد قنبری (2011)., Zobeiri Mahmoud, Shamkhi Taghi,  
International Non Wood Forest Products Symposium,  
30 August-1 September, Sparta, Turkey.

- Inter and intra species variations of root tensile  
strength in some Hyrcanian species. Abdi Ehsan,  
Majnounian Gharghez Baris, Rahimi Hasan, Zobeiri  
Mahmoud, Habibi Ghasem,  
(2010)., First international conference of soil and root engineering  
relationship (LANDCON1005, 24-26 May, Ardebil, Iran.

- Soil reinforcement as an environmental service of plant roots. Abdi Ehsan, Majnounian Gharghez Baris, Rahimi Hasan, Zobeiri Mahmoud, Mashayekhi Zahra (2010)., First international conference of soil and root engineering relationship (LANDCON1005, 24-26 May, Ardebil, Iran.

• کتب

- هزار واژه کشاورزی و منابع طبیعی. جزیره ای محمد حسین, زبیری محمود, مخدوم فرخنده مجید, مروی مهاجر محمدرضا, فقهی جهانگیر, معلمی بهرام, سبحانی هوشنگ, کبیری کوپایی کوروش, عرفانی فرد یوسف. (۱۳۹۳)

- فرهنگ نوین کشاورزی و منابع طبیعی جلد ۱۳ جنگل و محیط زیست. محمد حسین جزیره ای, کریم جوانشیر, زبیری محمود, فقهی جهانگیر, مخدوم فرخنده مجید, مروی مهاجر محمدرضا. (۱۳۸۹)

- فرهنگ واژه های مصوب فرهنگستان. ۱۳۸۵-۱۳۷۶ محمد حسین جزیره ای, زبیری محمود, فقهی جهانگیر, مخدوم فرخنده مجید, مروی مهاجر محمدرضا, بهرام معلمی. (۱۳۸۷).

- فرهنگ واژه های مصوب فرهنگستان-دفتر پنجم. زبیری محمود, سبحانی هوشنگ, فقهی جهانگیر, کورش کبیری, مروی مهاجر محمدرضا, بهرام معلمی. (۱۳۸۷)

• مجلات

---

پایان نامه ها و رساله ها