

تدریس

تدریس:

- تدریس درس "ژنتیک و اصلاح نژاد درختان جنگلی" در دانشکده منابع طبیعی دانشگاه تربیت مدرس
- تدریس درس "اکوفیزیولوژی درختان جنگلی" در دانشکده منابع طبیعی دانشگاه تربیت مدرس
- تدریس درس "طرح آزمایشات در منابع طبیعی" در دانشکده منابع طبیعی دانشگاه تربیت مدرس

سوابق پژوهشی

سوابق پژوهشی

***معرفی و ثبت یک گونه جدید درختی در هرباریوم بین المللی TARI و با نام *Tilia hyrcana* و کد هرباریومی (90478, holotypus TARI).**

***ثبت سه ژن در بانک جهانی ژن:**

- 1- Yousefzadeh, H., Hosseinzadeh Colagar, A. and Tabari, M. 2010. *Tilia dasystyla* 18S ribosomal RNA gene, partial sequence; and internal transcribed spacer 1, 5.8S ribosomal RNA gene, internal transcribed spacer 2, and 28S ribosomal RNA gene, complete sequence. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov>. By accession number of [HQ439433](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore/HQ439433).
- 2- Yousefzadeh, H., Hosseinzadeh Colagar A., Tabari, M. 2011. *Tilia dasystyla* trnL-trnF intergenic spacer, partial sequence; chloroplast. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov>. By accession number of [JN173345](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore/JN173345).
- 3- Yousefzadeh, H., Hosseinzadeh Colagar A., Tabari, M. 2011. *Tilia hyrcana* trnL-trnF intergenic spacer, partial sequence; chloroplast. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov>. By accession number of [JX051606](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore/JX051606).

*** برخی مقالات چاپ شده در مجلات بین المللی (ISI)**

- 1- Tabari, M., **Yosef-Zadeh**, H., Espahbodi K., Jalali, Gh. A. 2008 - The effect of seed source on the leaf morphology of *Acer velutinum* (Boiss.) seedlings. Taiwan Journal of Forest Science, 23: 1-7.

- 2- **Yousefzadeh, H., Tabari, M., Espahbodi, K., Jalali, Gh., Busstoti, F., Abdi, E. 2009.** Inter- and intrapopulation variation of leaf morphology in natural stands of *Buxus hyrcana* (Pojark) in Caspian Forests (Iran). *Polish Journal Ecology*, 57(2): 291-301.
- 3- **Yousefzadeh, H., Tabari, M., Akbarian, R., Akbarinia, M. 2010.** Leaf plasticity of *Parrotia persica* in response to light along a Altitudinal gradient in East of Hyrcanian forest. *Nordic Journal of Botany*, 28: 344-349.
- 4- **Zarafshar, M., Akbarinia, M., Bruschi, P., Hosseiny, S. M., Yousefzadeh, H., Taieby, M., Sattarian, A. 2010.** Phenotypic variation in chestnut (*Castanea sativa* Mill.) natural populations in Hyrcanian forest (north of Iran), revealed by leaf morphometrics. *Folia Oecologica* , 37(1): 105-113
- 5- **Akbarian, M, R., Tabari, M., Akbarinia, M., Zarafshar, M, Meave, Jorge A., Yousefzadeh, H., Sattarian, A. 2011.** Effects of Elevational Gradient on Leaf and Stomatal Morphology of Caucasian Alder (*Alnus subcordata*) in the Hyrcanian Forest, Iran. *Folia Oecologia*,
- 6- **Yousefzadeh, H., Hosseinzadeh Colagar A., Tabari, M., Sattarian, A., Assadi, M. 2012.** Utility of the ITS region sequence and structure for molecular identification of the *Tilia* species from Hyrcanian forest, Iran. *Plant Systematic and Evolution*, 298:947-961.
- 7- **Hosseinzadeh colagar. A., Yusefi, M., Zarei, M. and Yousefzadeh, H. 2013.** Assessment of genetic diversity of *tilia rubra* dc. by rapd analysis in the hyrcanaian forests, north of Iran. *Polish Journal of ecology*, 61 (2) 341-348.
- 8- **Yousefzadeh, H., Hosseinzadeh Colagar, A., Akbarzadeh, F., Nicholas P. Tippery, N. P. 2014.** Taxonomic status and genetic differentiation of Hyrcanian *Castanea* based on noncoding chloroplast DNA sequences data. *Tree Genetics and Genomes*. DOI 10.1007/s11295-014-0783-4.
- 9- **Yousefzadeh, H., Tabari, M., Espahbodi, K., Farhadi, F. 2014.** Provenance variation in performance of *Acer velutinum* (Boiss.) seedlings in Hyrcanian forests. *Journal of Forestry Research* (in press).

* بر خی مقالات پذیرفته و چاپ شده در مجلات علمی و پژوهشی داخلی:

- ۱- طبری، م.، یوسف زاده، ح.، جلالی، غ.، اسپهبدی، ک. ۱۳۸۵. اثر مبداء بذر روی زی توده و رشد اولیه افرا. مجله پژوهش و سازندگی، ۱۹(۳): ۱۸۹-۱۹۴.
- ۲- یوسف زاده، ح.، طبری، م.، جلالی، غ.، اسپهبدی، ک. ۱۳۸۶. اثر مبداء بذر روی جوانه زنی، رشد و زنده مانی پلت کاشته شده در نهالستان کوهستانی سنگده (شمال ایران). مجله منابع طبیعی ایران، ۶۰(۳): ۹۶۳-۹۷۰.
- ۳- یوسف زاده، ح.، اسپهبدی، ک.، طبری، م.، جلالی، غ. ۱۳۸۶. مطالعه جوانه زنی و راندمان تولید نهال بذور افرا جمع آوری شده

از ۱۱ رویشگاه در جنگل های مازندران. مجله علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان. ۱۱(۴۰):۴۶۵-۴۶۹.

۴- یوسف زاده، اسپهبدی، ک. ۱۳۸۶. بررسی تنوع و روند زوال بذور جمعیت‌های مختلف گونه بارانک. مجله زیست‌شناسی ایران. ۲۰(۲):۲۱۵-۲۲۴.

۵- یوسف زاده، ح.، طبری، م.، جلالی، غ.، اسپهبدی، ک. ۱۳۸۷. بررسی تنوع فنوتیپی جمعیت های افرا پلت (*Acer velutinum* Boiss) در استان مازندران. مجله منابع طبیعی ایران. ۶۱(۲):XXX-XXX.

۶- زر افشار، م.، اکبری نیا، م.، یوسف زاده، ح.، ستاریان، ع. ۱۳۸۸. بررسی تنوع در خصوصیات مورفولوژیک برگ و میوه گونه داغداغان در شرایط جغرافیایی مختلف. مجله تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی ایران. ۸۸:۱۷-۹۹.

۷- یوسفزاده، ح.، طبری، م.، حسینزاده کلاگر، ا.، اسدی، م.، ستاریان، ع.، زارع، ح. ۱۳۸۹. تنوع ریختی برگ نمدار (*Tilia spp.*) در جنگل های هیرکانی. مجله تاکسونومی و بیوسیستماتیک اصفهان. ۱۱(۲):۲۴-۲۴.

۸- یوسفزاده، ح.، طبری، م.، حسینزاده کلاگر، ا.، ستاریان، ع.، اسدی، م. ۱۳۸۹. شناسایی تیپ های مختلف روزنه برگ نمدار (*Tilia spp.*) در جنگل های هیرکانی. مجله تاکسونومی و بیوسیستماتیک اصفهان. ۱۷(۵):۲۸-۲۸.

۹- یوسف زاده، ح.، طبری، م.، حسینزاده کلاگر، ا.، ستاریان، ع.، اسدی، م. ۱۳۹۰. تنوع ژنتیکی نمدار با استفاده از الکتروفورز پروتئین های ذخیره ای بذر و رابطه آن با تنوع ریختی میوه. مجله تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی ایران. ۱۹(۲):۳۳۷-۳۴۴.

۱۰- یوسف زاده، ح.، طبری، م.، حسینزاده کلاگر، ا.، اسدی، م.، ستاریان، ع.، زارع، ح. تنوع ریخت شناسی گل و دانه گرده در جمعیت‌های نمدار در جنگل های هیرکانی. مجله جنگل و فرآورده های چوب. ۴(۴):۴۹۵-۵۰۸.

۱۱- زرافشار، م.، اکبری نیا، م.، طیبی، م.، یوسف زاده، ح. و علی ستاریان، ع. ۱۳۸۹. تاثیر شرایط نوری مختلف روی صفات مورفولوژیک برگ گونه شاه بلوط. پذیرفته شده مجله علوم و تکنولوژی محیط زیست ایران. XXX-XXX.

۱۲- فاطمه شایان مهر، ف.، جلالی، غ. آ.، حسین زاده کلاگر، ا.، زارع، ح. و یوسف زاده، ح. تنوع ریختی جنس توسکا (*Alnus*) در ایران: ارزیابی ۵ تاکسون جدید. پذیرفته شده در مجله تاکسونومی و بیوسیستماتیک، XXX-XXX.

۱۳- یوسف زاده، ح.، بینا، ح. و حسین زاده کلاگر، ا. ۱۳۹۲. استفاده از تکنیک PCR-RFLP ناحیه ITS در شناسایی نمدارها و مقایسه کارایی آن با روش توالیابی مستقیم. پذیرفته شده در مجله تاکسونومی و بیوسیستماتیک، XXX-XXX.