

## عنوان مقاله:

تنوع ژنتیکی و عوامل فرسایش جنس پسته در آذربایجان شرقی

## محل انتشار:

اولین همایش ملی صیانت و حفاظت از جنگلهای ارسباران (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسندگان:

رسول کنعانی نوتاش

حسین بایرامی

محمدباقر خورشیدی - کارشناسی و استادیار پژوهشی، بخش تحقیقات زراعی و باغی، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی آذربایجان شرقی، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، تبریز، ایران

## خلاصه مقاله:

موطن اصلی پسته منطقه بین ترکمنستان، افغانستان و ایران است. این گیاه در ایران از حدود چهار هزار سال پیش تاکنون کشت می شده است. بنة (P. atlantica Sub Sp multica) در مناطق ارسباران، جلفا، هوراند و جزیره اسلامی با نام های محلی سقز آغاجی، چاتلانقوش، چاقالاقوش، چاتلانقو و بنة شناخته شده است در منطقه ارسباران و در جنگل های آبنالی و عاشقلو اولین نمونه درخت بنة در ارتفاع 420 متر نرسیده به روستای کلاله سفلی و منطقه طوعلی از توابع شهرستان کلیبر و در ارتفاعات 600 تا 750 متر در جنگلهای نسبتاً متراکم، درختان بنة به همراه گونه های تمشک (Rubus Sp)، تنگرسی، نسترن وحشی، انجیر (FiCuS Carica)، انار و توت سفید (MOruS alba) مشاهده شدند. در این مناطق بهره برداری خاصی از درختان بنة انجام نمی گیرد و در ارتفاعات پایین دست، درختان بنة موجود در حاشیه مزارع به تدریج نابود می شوند. با توجه به رویشی این گیاه در شرایط مرطوب ارسباران، به نظر می رسد این ژرم پلاسم از نظر مقاومت به بیماری ها و آفات، مقاومت به خشکی، شوری و گرما می تواند بعنوان پایه و بعنوان منبع ژنی مقاومت در برنامه های اصلاحی بکار رود. با توجه به فرسایش ژنتیکی شدید این ژرم پلاسم باید با تهیه پیوندک و انتقال آن به باغ مادری در حفظ و نگهداری آن اقدام گردد. حفاظت از رویشگاه های بنة با توجه به تشدید فرسایش ژنتیکی ضروری به نظر می رسد.

## کلمات کلیدی:

تنوع و فرسایشی ژنتیکی، P.Vera، P.multical

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/695344>

