



پرواز موفق نخستین بالگرد سبز جهان / بالگردی بدون صدا و آلودگی

پژوهشگران آلمانی نخستین بالگرد سبز جهان را که هیچ صدا و آلاینده ای تولید نمی کند، با موفقیت آزمایش کردند.

پژوهشگران آلمانی نخستین بالگرد سبز جهان را که هیچ صدا و آلاینده ای تولید نمی کند، با موفقیت آزمایش کردند. به گزارش خبرگزاری مهر، نمونه اولیه این بالگرد دو نفره که "ولوکوپتر" نام دارد، توسط شرکت e-volo ساخته شده و نخستین سفر آزمایشی خود را هفدهم نوامبر در کارلسروهه آلمان انجام داده است.

این بالگرد از موتور احتراقی که آلودگی زیادی تولید می کند استفاده نمی کند بلکه به جای آن از هجده موتور الکتریکی استفاده شده است.

از این رو این بالگرد شخصی دوستدار محیط زیست و پاک است و می تواند پاسخ آینده برای دگرگونی بالگردهای پر سر و صدا و دارای ارتعاشات سنگین باشد. در آینده نزدیک این ولوکوپترها می توانند به طور کامل جایگزین بالگردهای کنونی شده و در مقیاس وسیع با آلودگی هوا مبارزه کنند.

این بالگرد سبز سرنشین دار به طور عمودی از زمین بلند شده و بر زمین فرود می آید.

الکساندر زوسل مدیرعامل شرکت e-volo می گوید در حال حاضر از سراسر دنیا درخواست های فراوانی برای ولوکوپتر صورت گرفته است.