

Erfolgreicher Erstflug der ANTARES 18S

Am Sonntag, den 28.05.2006, absolvierte die neue ANTARES 18S erfolgreich ihren Erstflug. Der jüngste Spross der ANTARES-Familie aus dem Hause Lange Flugzeugbau GmbH ist bei bestem Flugwetter während mehrerer Testflüge am Heimatflughafen Zweibrücken auf Herz und Nieren untersucht worden.

Da sich bei den ersten Flügen die hohen Erwartungen der Entwicklungsmannschaft an die Flugeigenschaften voll erfüllt haben, sind noch am selben Tage die Flatter- und Trudeluntersuchungen aufgenommen worden. Dabei erwies sich die ANTARES-Version mit 18m Spannweite als sehr gutmütiges und äußerst wendiges Segelflugzeug.

Bereits zu Beginn der Flugerprobung lässt sich erahnen, dass die aerodynamische Auslegung auf besonders gute Gleitleistungen im mittleren und hohen Geschwindigkeitsbereich erfolgreich gewesen ist, ohne dass der Pilot auf einen komfortablen „Arbeitsplatz“ im Cockpit verzichten muss.

Die weitere Flugerprobung soll in den nächsten Monaten zügig absolviert werden.

Die ANTARES 18S ist im Gegensatz zur ihrer „großen“ Schwester, dem eigenstartfähigen Elektromotorsegler ANTARES 20E, als reiner Segler für die 18m-Klasse konzipiert worden, und kann mit einer Heimkehrhilfe nachgerüstet bzw. direkt als Turboversion ANTARES 18T bestellt werden.

[www.lange-flugzeugbau.com]