



▲ Bei bester Sicht wie ein Kranich lautlos durch die Lüfte segeln. Foto: FSV

# Aus purer Freude der Sonne entgegen

## Luftsport ist unser Ding

Der Flugsportverein Rheda wünscht sich segelflugbegeisterten Nachwuchs in seinen Reihen, um mit ihnen das geilste Hobby unter den Wolken zu teilen. Wer erst mal dabei ist, genießt die Atmosphäre, die am Heimathangar des Clubs, der vereinseigenen Werkstatt »Am Werl 12«, direkt hinter der Ems, auf dem Flugplatz in Oerlinghausen am Teutoburger Wald in der Senne vorherrscht und wie die aktiven Piloten die Begeisterung für das Segelfliegen erwidern.

**Segelflieger machen im Winter Maschinen fit für die Saison**  
»Gut im Rennen« sind die Vorbereitungen für die kommende Segelflugsaison 2023, erfuhren wir bei unserem Besuch in der Vereinswerkstatt von dem aktiven Piloten Otto Nüßer und dem Vorsitzenden Wolfgang Hillner. Unter die Winterwartung fallen die turnusmäßigen Untersuchungen, wie sie vom Hersteller der Flugzeuge vorgeschrieben sind. Außerdem wird geputzt, poliert, Wachs aufgetragen und es erfolgen kleinere Schönheitsreparaturen. Der Oberfläche des Flugzeugs wird dabei besondere Beachtung geschenkt. Diese soll möglichst glatt sein. So kann das Flugzeug optimal gleiten. Am Abschluss der Arbeiten steht die Prüfung des Segelflugzeugs durch einen staatlich anerkannten Prüfer. Das entspricht der Untersuchung durch den TÜV bei Autos. Nur dass diese Prüfung bei den Flugzeugen jährlich vorgeschrieben ist.

Übrigens braucht man zum Segelfliegen neben der Maschine und guter Thermik einige weitere Dinge: Beispielsweise eine Winde, die mittels Schleppeilen die Segelflugzeuge über die Startbahn bis auf eine Höhe von zirka 400 m über Grund schleppt.

### Saisonstart: Den Himmel erobern

Mit den Frühlingstemperaturen überläßt der Flugsportverein die Thermikaufwinde über dem Flugplatz in Oerlinghausen nicht mehr allein den Bussarden. Die sommerliche Thermik, die aufsteigende warme Luft, in der die Segelflugzeuge nach oben steigen, kehrt nach dem im September/Oktober beginnenden Herbst- und Wintermodus wieder zurück. Gerade die gute Bodenbeschaffenheit Oerlinghausens bietet sehr gute thermische Bedingungen.

### Finde dein perfektes Erlebnis

Dann ist die Gelegenheit top zum Segelfliegen lernen oder einfach nur zum Segelfliegen genießen, lautlos wie ein Vogel durch die Lüfte zu gleiten und die Kraft des Windes zu erleben: Also die Kontakte des FSV nutzen, mit zum Flugplatz fahren, den Flugbetrieb anschauen, mit den Segelfliegern des FSV reden und zum Schnuppern ohne Verbindlichkeiten mit den erfahrenen FSV-Piloten/Fluglehrern ein Segelflugzeug steuern. →



▲ Ein Blick aus dem Cockpit

Foto: FSV

Du fliegst als Copilot mit und genießt die Aussicht, während du alles Weitere dem gestandenen Piloten überlässt. Das Mitfliegen ist schon unter 14 Jahre möglich, sobald die Kinder über die Bordwand schauen können – in der Regel ab etwa 6–8 Jahre. Eine Ausbildung, also der Flug vom vorderen Sitz aus, ist ab 14 Jahre möglich.

Wer das lautlose Frischluft-Hobby probiert, sich von diesem naturverbundenen und umweltverträglichen Sport begeistern lässt, wird bestätigen: Trotz der anfänglichen Anspannung ist es das Gefühl von Freiheit und eine gehörige Portion Adrenalin, die durch nichts zu ersetzen sind. Die kleine Verführung wirst Du nie vergessen und stabil vergnügt darauf aufbauen.

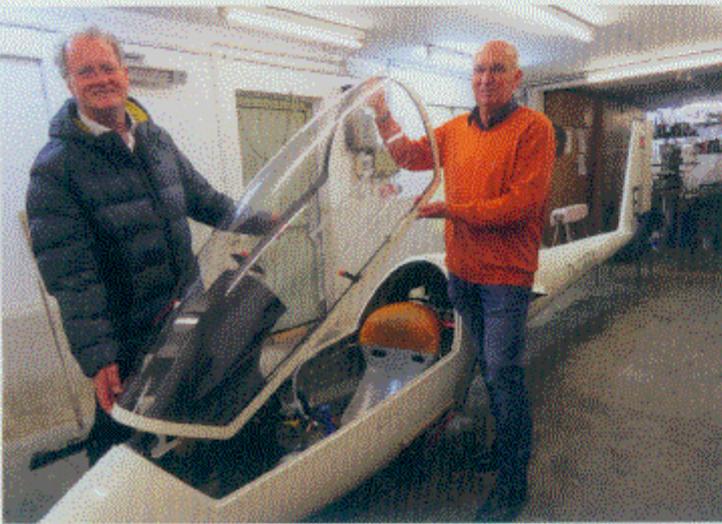
### Wie ein Kranich fliegen

»Nach dem Start stiegen wir mit dem Doppelsitzer des Vereins in recht guter Thermik auf etwa 1200 m. Wir folgten dem Höhenzug des Egge-Gebirges bis etwa auf die Höhe von Bad Meinberg. Bei dem westlichen Wind an diesem Tag war dort die beste Thermik zu erwarten. Es bildeten sich aber kaum Kumuluswolken, an denen wir uns hätten orientieren können. Westlich zur Egge wurde die Thermik wieder besser und es ging mit einigermaßen Tempo voran. Wir folgten einem westlichen Kurs. Hier holte uns Barbara mit ihrem Leistungssegelflugzeug ein. Sie begleitete uns ein Stück. Die Thermik war auf diesem Stück nicht mehr so leicht zu finden und reichte nur noch bis 1200 m. Kurz hinter Korbach machten wir einen



Autoglas	spectrum-Autoglas	05244/78283	Parkett	Alexander Erdmann	3787759
Elektro-Installation	Goldkuhle Elektro	577805	Rasenmäherservice	Kleinemeier / Bokel	05248 / 7860
Fenster + Haustüren	Fechtelkord	46612	Reinigungsmittel	Ramfort Landtechnik	47789
Fliesen	Fliesen Ströber	05242/2796	SAT-Antennen	Ultrabio Chemie UG	9089202
Fugen, elastisch & Zement	www.fugen-ibric.de	0170/2133223	Schlosserei & Metallbau	Hollenhorst Service	981000
Haushaltsgeräte	Elektro Koch	968 3 968	Trockenbau/	Schmitt.Media	44167
Kundendienst			Innenausbau	Protte und Keilner	4082990
Heizöl	Lamberjohann	8071	TV-Radio-Video	Ebeling	0172/9463076
Innenausbau	Plugge	49842 + 46514	Zimmertüren	Schmitt.Media	44167
Insektenschutz	Fechtelkord	46612		Ebeling	0172/9463076
Küchen	Schmidt	578390			

**WIR KOMMEN SOFORT LIEFERN – REPARIEREN – BERATEN**



▲ Die Vorbereitungen auf die Segelflugsaison 2023 liegen voll im Plan; Otto Nüßer (l.) und der Erste Vorsitzende Wolfgang Hillner in der Werkstatt des FSV.



▲ Maschinen des FSV Foto: FSV

Anflug auf die von uns eingeplante Wende an der Staumauer des Edersees. Da im Bereich des Sees nicht mit Thermik zu rechnen war, mussten wir im Gleitflug segeln\*. (Frei nach einem Bericht von Wolfgang Hillner).

### Die Funktion eines Segelflugzeuges

In der Regel ist es ohne Motor konstruiert. Zum Starten muss es von einer Motormaschine angeschleppt oder mit mithilfe einer Seilwinde in die Höhe befördert werden. Die Segelflieger machen sich das Prinzip der Thermik zunutze. Bei Sonneneinstrahlung erwärmen sich der Boden und die darüber liegende Luft. Sie steigt auf und bildet den sogenannten Aufwind, dank dem das Segelflugzeug aufsteigt. Es erreicht 10 bis 150 km/h, je nach Modell. Maximalgeschwindigkeiten von 280 bis 300 km/h. Die Segelflieger sind bis zu 500 km in der Luft, bei optimaler Thermik schaffen sie auch 800 km und mehr. Das hängt vom Können der Piloten ab.

### Segelfliegen muss nicht elitär sein

Die Kosten sind überschaubar. Du musst kein eigenes Flugzeug kaufen, sondern kannst gegen eine kleine Gebühr eine der drei vereinseigenen Maschinen (zwei Einsitzer, ein Zweisitzer) des FSV leihen.

### Ehrenamtliche Ausbildung

Die Segelflugausbildung (Flugschein) kostet im Rahmen der Mitgliedschaft keine extra Gebühren. Die Ausbildung wird durch zwei Segelfluglehrer ehrenamtlich durchgeführt. Voraussetzung für die Ausbildung ist die Flugtauglichkeit. Flugstunden und Starts kosten immer das gleiche, ob nun ein Fluglehrer mitfliegt, oder nicht. Für Behörden, Unterrichtsmaterial und noch ein paar Nebenkosten musst du allerdings noch etwa 500 Euro einplanen, bis du den Flugschein in den Händen hältst.

### Kleine Historie

Der Verein besteht seit dem 1. März 1951 und wurde ursprünglich als Abteilung des TSG »Schwarz-Gelb« Rheda v. 1861 e.V. geführt. Nach der Trennung im Jahr 1970 und weitergeführt als eigenständiger Flugsportverein Rheda e.V. zählt der Verein aktuell 29 Mitglieder.

### Kontakt

Erster Vorsitzender Wolfgang Hillner, Tel. 05242/48131, E-Mail fsvrheda@fsvrheda.de  
Raimund Kemper

Top-Brillen zum Sparpreis! Gültig bis 15. April 2023

EINSTÄRKEN  
BRILLENGLÄSER

ECHTE MARKENQUALITÄT

- ✓ dünnes Brillenglasmaterial
- ✓ Superentspiegelung
- ✓ Hartschicht

ab 129.- €\*

statt 159.- €

GLEITSICHT  
BRILLENGLÄSER

ECHTE MARKENQUALITÄT

- ✓ dünnes Brillenglasmaterial
- ✓ Superentspiegelung
- ✓ Hartschicht

ab 298.- €\*

statt 348.- €

BIS 100.- € FASSUNGS-GUTSCHEIN\*\*

Rheda-Wiedenbrück (Firmensitz) · Wasserstraße 32 · Tel.: 052 42 - 4 05 49 65  
 Herzebrock-Clarholz · Clarholzer Straße 49 · Tel.: 052 45 - 9 21 35 41  
 Oelde · Geiststr. 7-11 · Tel.: 0 25 22 - 8 32 05 62  
[www.diezwei-hoerendundsehen.de](http://www.diezwei-hoerendundsehen.de)

\* Gültig auf Einstärken- oder Gleitsichtgläser aus dünnem Kunststoff (Index 1,6) in Ihrer Sehkraft bis approx. +/- 6,00 opt. / opt. 2,00 dpt. | Add. +3,00 dpt. sowie technisch möglich und toleriert, inkl. Superentspiegelung und Hartschicht. Nicht mit anderen Preisaktionen oder Gutschein kombinierbar.

\*\* NICHT GÜLTIG AUF SONNENBRILLENFASSUNGEN. Beim Kauf eines oder mehr genannten Gläserpaare erhalten Sie eine Fassungs- im Wert von 100,- Euro dazu. Unbeschadet der nachfolgenden Hinweise. Nicht anwendbar. Preisvorbehalte, oder Gutschein kombinierbar. Keine Barzahlung möglich.