



## Landwirtschaftliche Schläge aus dem Geoportal-Hessen importieren und als kml-Flugdatei abspeichern



Name	Änderungsdatum	
Antragsschläge 2024(1)	30.06.2024 21:33	diese zip-Datei entpacken
Antragsschläge 2024_POLYGONE	30.06.2024 21:23	dann erhält man einen Ordner mit mehreren Dateien – der Inhalt
Antragsschläge 2024(1)	30.06.2024 21:33	

sieht dann etwa so aus



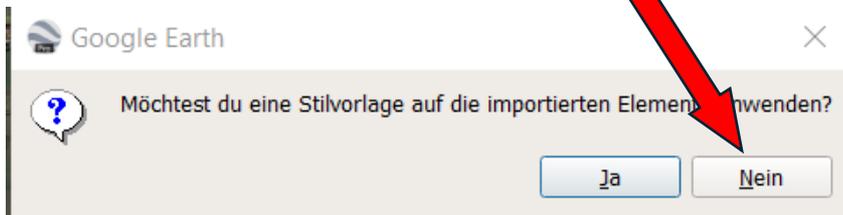
Name	Änderungsdatum	Typ
Antragsschläge 2024_POLYGONE.dbf	30.06.2024 21:23	DBF-Datei
Antragsschläge 2024_POLYGONE.prj	30.06.2024 21:23	PRJ-Datei
Antragsschläge 2024_POLYGONE	30.06.2024 21:23	SHP-Datei
Antragsschläge 2024_POLYGONE.shx	30.06.2024 21:23	SHX-Datei

anschließend GoogleEarth starten, dann auf Datei „importieren“ und im zuvor erzeugten (entpackten) Ordner die SHP-Datei auswählen. Dazu müssen aber auch „alle Datenimportformate“ gewählt sein

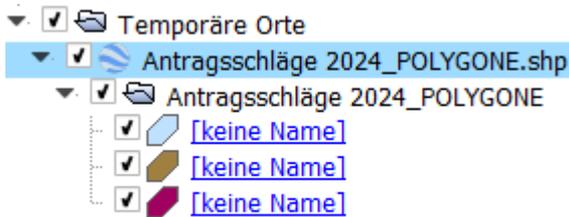
Name	Änderungsdatum	Typ
Antragsschläge 2024_POLYGONE	30.06.2024 21:23	SHP-Datei

- PCIDSK Database File (\*.pix)
- PCRaster Raster File (\*.map)
- SGI Image File Format 1.0 (\*.rgb)
- Leveller heightfield (\*.ter)
- Terragen heightfield (\*.ter)
- NASA Planetary Data System 4 (\*.xml)
- ERMMapper .ers Labelled (\*.ers)
- Raster Matrix Format (\*.rsw)
- Idrisi Raster A.1 (\*.rst)
- Golden Software Binary Grid (.grd) (\*.g)
- Golden Software 7 Binary Grid (.grd) (\*.g)
- Geospatial PDF (\*.pdf)
- Meta Raster Format (\*.mrf)
- Vexcel MFF Raster (\*.hdr)
- VTP .bt (Binary Terrain) 1.3 Format (\*.b)
- NOAA Vertical Datum .GTX (\*.gtx)
- NTv2 Datum Grid Shift (\*.gsb)
- KOLOR Raw (\*.kro)
- R Raster (\*.grd)
- Northwood Numeric Grid Format .grd/
- ARC Digitized Raster Graphics (\*.gen)
- ESRI .hdr Labelled (\*.bil)
- Alle Datenimportformate (\*.txt \*.csv \*.g...)**
- Alle Dateien (\*.\*)
- Alle Datenimportformate (\*.txt

Öffnen Abbrechen



es muss keine Stilvorlage gewählt werden....



daraufhin erscheinen in GoogleEarth (GE) die importierten Flächen (Polygone) im Unterverzeichnis der Temporären Orte ...

durch „doppelklick“ auf eine der Rauten, zoomt GE auf die entsprechende Fläche im Satellitenbild

schlagnr_a	32
lage_bez	Vor den R...dern
beantr_gro	2.32962
netto_groe	2.32962

durch anklicken des Feldes „kein Name“ erscheinen die Informationen des Schleges mit dem hinterlegten Schlagnamen, Nummer, Fläche etc.

nun kann jede Fläche (in GoogleEarth) über „Datei“ → „Speichern“ → „Ort speichern unter...“ als „kml“-Datei abgespeichert werden

→ Diese kml-Datei kann dann wieder in den Controller (Fernsteuerung) des Fluggerätes importiert und mit entsprechenden Flugparametern (Gerätetyp, Kameratyp, Flughöhe, Geschwindigkeit) versehen werden.

**Wichtig: ab „Wegpunkt 1“ der Flugmission ist als „Aktion“ die Distanzintervall-Aufnahme der Weitwinkel- und IR-Kamera mit ca. 20/25m Abstand zu wählen.**