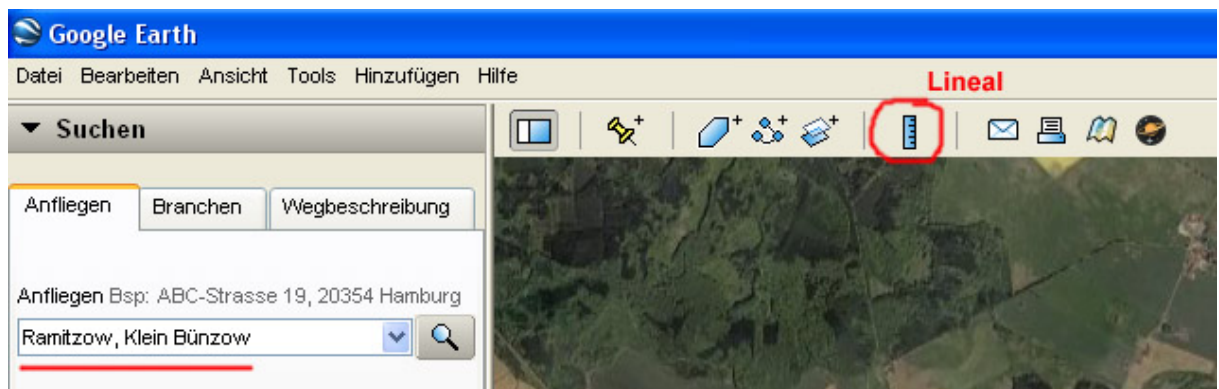


## Bestimmung der Flächengröße des Rapsanbaus für einen ausgewählten Landschaftsausschnitt

1. Installieren Sie zur Bearbeitung dieser Aufgabe Google-Earth (falls Google-Earth bereits auf Ihrem Computer installiert ist, weiter bei 2.).
2. Speichern Sie die vorbereitete Datei: „Landschaftsausschnitt mit Rapsanbau.kmz“ auf Ihren Computer. Folgen Sie dazu dem Link →Landschaftsausschnitt zum Download unter 4. Materialien im Webquest.  
(Falls Sie keine Dateien auf Ihren Computer speichern können/dürfen geben Sie in Google-Earth unter „Suchen“ im Feld „Anfliegen“ bitte - Ramitzow, Klein Bünzow - ein. Auf diese Weise gelangen Sie ebenfalls zu dem ausgewählten Landschaftsausschnitt.)
3. Messen Sie die Größe der Rapsbauflächen mit Hilfe des Lineals in Google-Earth (Abb. 1)



4. Wie groß ist die gelb blühende Rapsfläche im Zentrum des Landschaftsausschnittes?  
Berechnen Sie die Flächengröße in Hektar.

Lösung: ca. \_\_\_\_\_ ha

Wie hoch schätzen Sie den Anteil des Rapsanbaus an den landwirtschaftlichen Flächen in dem markierten Landschaftsausschnitt?

Lösung: ca. \_\_\_\_\_ %