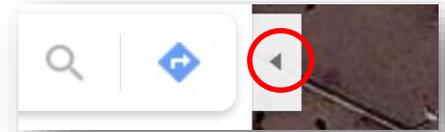


Digitale Exkursion zum Kuner Feedlot

1. Folge [diesem Link](#) zur Satellitenbilddaufnahme des Kuner Feedlots, passend zur Karte aus dem Atlas (Diercke Weltatlas, S. 220).
Tipp: mit Klick auf den kleinen Pfeil (siehe Bild rechts) wird die linke Leiste ausgeblendet. Falls dieser nicht zu sehen ist, muss ggf. vorher auf „Weitere ähnliche Ergebnisse“ geklickt werden.
2. Miss die Strecke der längsten Seite des Feedlots (wie das geht, steht im Kästchen rechts).
3. Suche nun bei Google Maps nach deiner Schule (nutze hierfür das Suchfeld von Google Maps, oben links im Fenster) und miss eine ebenso lange Entfernung ab, wie in der vorherigen Aufgabe. Bis wohin kommst du? Öffne ein neues leeres Dokument und gib dort deine Antwort ein.
4. Kehre zurück zum [Satellitenbild des Feedlots](#) und nutze Google Street View, um dir die Anlage vom Highway 34 aus anzusehen (wie das geht steht im Kästchen unten).



Screenshot von Google Maps. Bild © Maxar Technologies, Kartendaten ©2020

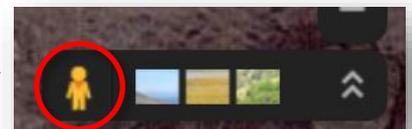
Streckenmessung mit Google Maps

1. Klicke mit der **rechten** Maustaste auf einen beliebigen Punkt des Satellitenbildes.
2. Wähle „Entfernung messen“
3. Klicke mit der **rechten** Maustaste auf einen weiteren beliebigen Punkt des Satellitenbildes.
4. Wähle „Entfernung zum Kartenpunkt“
5. Lies die Entfernung ab.
6. Zum Löschen der Messung, klicke mit der rechten Maustaste auf einen beliebigen Punkt des Satellitenbildes und wähle „Messung löschen“.

Tipp: Die gesetzten Punkte können per drag & drop (**linke** Maustaste) verändert werden

Nutzung von Google Street View

1. Achte darauf, eine ausreichende Betrachtungshöhe zu haben, ehe du Street View aktivierst. Zoome deshalb soweit heraus, dass du das gesamte Areal des Feedlots erkennen kannst und auch Teile des Highways zu sehen sind.
2. Ziehe nun mit der **linken** Maustaste das orangefarbene Männchen (siehe Bild rechts) über das Satellitenbild. Halte die Maustaste dabei gedrückt.
3. Einige Straßen verfärben sich nun blau. Platziere das Männchen auf einen solchen blau gefärbten Straßenabschnitt. Street View wird gestartet (ggf. muss noch der Flashplayer zugelassen werden).
4. Die Street View-Ansicht lässt sich mit Klick auf das X (oben rechts in der Ecke) beenden.



Screenshot von Google Maps. Bild © Maxar Technologies, Kartendaten ©2020

Unten geht es weiter...

5. Stelle dir für diese Aufgabe einen Timer auf 15 Minuten (zum Beispiel mit deinem Smartphone oder mit e.ggtimer.com/15minutes). Nutze diese Zeit, um dir Details des Feedlots anzuschauen. Wechsele zwischendurch zu deinem Antwort-Dokument, füge dort **Screenshots** von einigen Detailausschnitten ein und schreibe eine Erklärung (oder Vermutung) daneben, was auf diesen Ausschnitten zu sehen sein könnte.

Tipp: Nutze eine Tabelle, um Fotos und Text ordentlich anzuordnen. Beispiel:



Screenshot von Google Maps. Bild © Maxar Technologies, Kartendaten ©2020

6. Zoome soweit heraus, dass du die Lage des Feedlots in den USA erkennen kannst. Beschreibe die Lage des Rindermastbetriebes (schriftlich in deinem Antwort-Dokument). Nutze hierfür auch **die-ser Karte**.
7. Wechsele erneut zu Google Maps und untersuche die Region um den Rindermastbetrieb. Nutze hierfür die Aufsicht (Satellitenbild) als auch Google Street View, z. B. **hier** und **hier**. Beschreibe Naturraum und Nutzung schriftlich in deinem Antwort-Dokument.
8. Vergleiche deine Beschreibung mit **dieser Darstellung** und erkläre die Lage und Nutzung des Feedlots schriftlich in deinem Antwort-Dokument.

Zusatzaufgaben für ganz Schnelle:

- I. Informiere dich mithilfe **dieses Sachtextes** über das Kuner Feedlot und bereite dich darauf vor, den anderen darüber zu berichten.
- II. Melde dich mithilfe des Codes in deinem Diercke Weltatlas bei <http://coach.diercke.de/index.php> kostenlos als Premiummitglied an und teste mithilfe des Diercke Coachs dein Wissen über das heutige Thema.
(Erst Registrieren/Anmelden dann: Aufgaben nach Regionen beantworten → Nord- und Südamerika → USA – Mittelwesten/ Süden - Landwirtschaft → Kuner Feedlot – Rindermast anwählen → Starten → Korrekte erste Antwort anklicken → OK anklicken → Rechtspfeil anklicken usw.)

Hausaufgabe: Informiere dich mithilfe einer Landwirtschafts-Karte im Atlas über die Schwerpunkte der Rinderhaltung in den USA. Zeichne die Lage des Kuner Feedlots und die Schwerpunkte der Rinderhaltung in deine Blanko-Karte (aus einer der letzten Stunden) ein. Ergänze auch wesentliche Landschaften, wie die Rocky Mountains und die Great Plains farbige in die Blanko-Karte.



Weiternutzung als OER ausdrücklich erlaubt: Dieses Werk und dessen Inhalte sind - sofern nicht anders angegeben - lizenziert unter **CC BY 4.0**. Nennung gemäß **TULLU-Regel** bitte wie folgt: "Digitale Exkursion zum Kuner Feedlot" von André Hermes, Lizenz: **CC BY 4.0**. Die Screenshots von GoogleMaps sind nicht Teil dieser Lizenz. Eine Nutzung zu illustrativen Zwecken ist jedoch ausdrücklich erlaubt (<https://www.google.com/permissions/faq/>). Copyright-Angaben von Google: Bilder © 2019 Google, Bilder ©2020 Maxar Technologies, U.S. Geological Survey, USDA Farm Service Agency