



Factsheet: Iraq

The largest natural disasters in Iraq with the most displacement victims (2018 - 2024)

The combination of ecological factors, conflict and weak governance to mitigate climate change, has made Iraq uniquely at risk to the negative effects of climate change, with the UN ranking them the 5th most vulnerable country to climate change



ND-Gain Index: **Vulnerability**: 100 out of 187 countries. **Readiness** to cope with climate change: **153rd / 187** country.

(EU) INFORM Climate Change.

Risk Score: 6.4 - High

(1 = low risk, 10 = high risk)

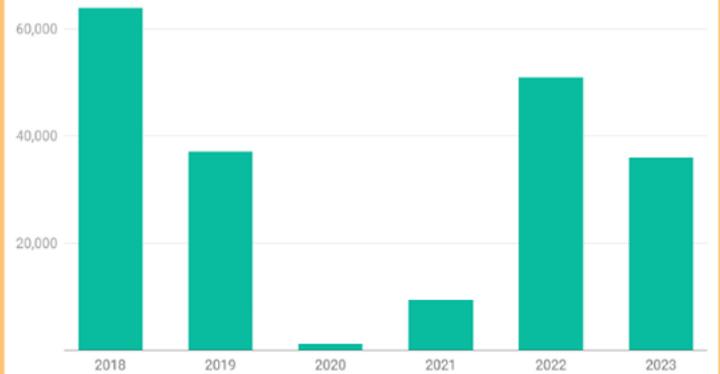


Iraq is susceptible to extreme **flooding and drought** periods. Natural disasters affect 20k people on average every year. According to the UN, Iraq is among the top five countries in the world most vulnerable to climate change



In 2022, Iraq experienced the worst drought in 40 years which led to the internal displacement of around 50,000 people

Disaster Internal Displacement



Created with Datawrapper

Internally Displaced Person (IDPs): total number of persons living in internal displacement at the end of the year (Source: IDMC, 2024).

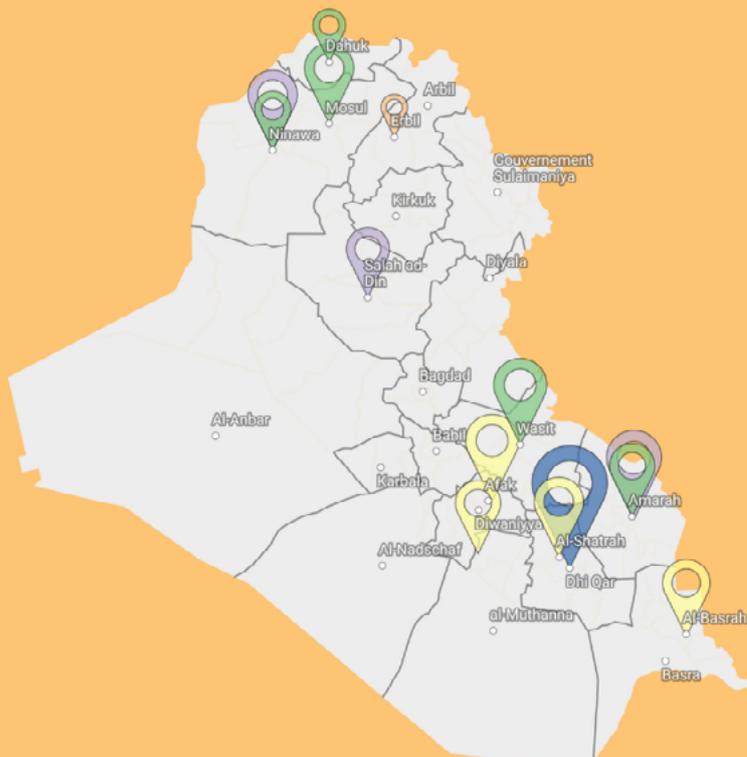
2018 2019 2021 2022 2023

INDIVIDUALS_AFFECTED

3.000

10.000

30.000



Food security is an ongoing concern in Iraq; it is estimated that approximately 1.77 million people in Iraq are susceptible to food insecurity.



20 percent of households in southern Iraq who abandoned farming report that one member migrated in past five years while another 30 percent indicate a preference to migrate.



Over the past 40 years, output from the Tigris and Euphrates-which provide up to 98% of Iraq's surface water, has decreased by 30-40%.



Basra, Missan and Thi-Qar – have witnessed the highest number of water-induced internal displacement throughout the past decade.



Factsheet: Irak

Die größte Naturkatastrophen in Irak mit den meisten Vertreibungsoffern (2018 - 2024)

Die Kombination aus ökologischen Faktoren, Konflikten und schwacher Regierungsführung zur Eindämmung des Klimawandels hat den Irak zu einem Land gemacht, das in besonderem Maße durch die negativen Auswirkungen des Klimawandels gefährdet ist. Die UNO stuft den Irak als das fünfgefährdetste Land für den Klimawandel ein.



D-Gain Index: **Anfälligkeit: Platz 100 von 187**
Bereitschaft zur Bewältigung des Klimawandels: Platz 153 von 192

(EU) **INFORM Climate Change.**
Risk Score: 6.4 - High
(1 = low risk, 10 = high risk)

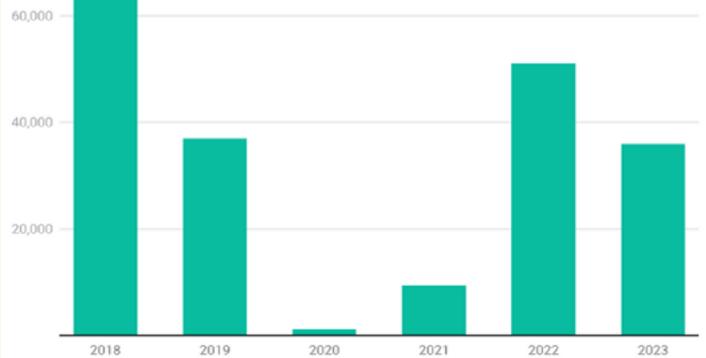


Der Irak ist anfällig für extreme Überschwemmungen und Dürreperioden. Von Naturkatastrophen sind jedes Jahr durchschnittlich 20 000 Menschen betroffen. Nach Angaben der UN gehört der Irak zu den fünf Ländern der Welt, die am stärksten vom Klimawandel betroffen sind.



Im Jahr 2022 erlebte der Irak die schlimmste Dürre seit 40 Jahren, die zur Vertreibung von rund 50.000 Menschen führte.

Disaster Internal Displacement

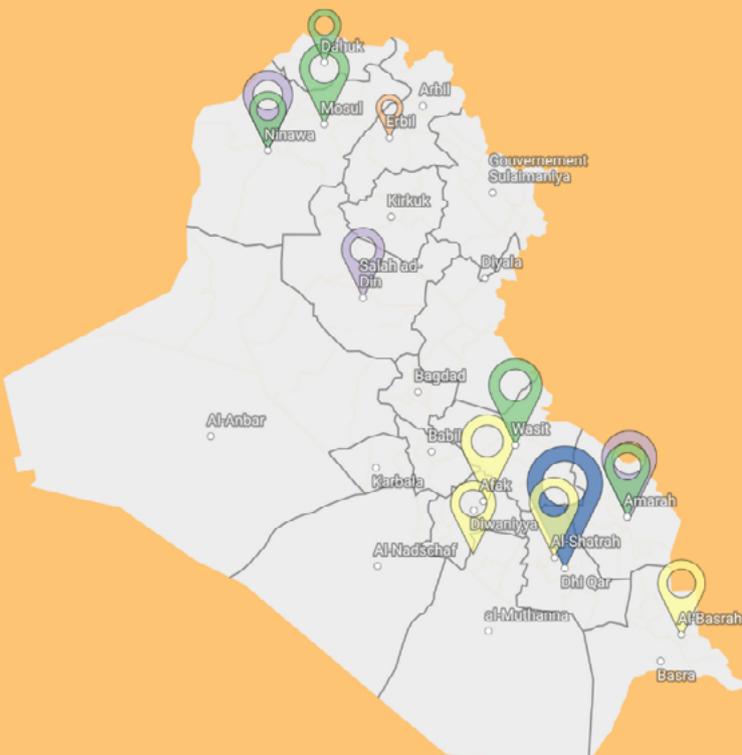


Created with Datawrapper

Internally Displaced Person (IDPs): total number of persons living in internal displacement at the end of the year (Source: IDMC, 2024).

2018 2019 2021 2022 2023

INDIVIDUALS_AFFECTED 3.000 10.000 30.000



Die Ernährungssicherheit ist ein ständiges Problem im Irak; Schätzungen zufolge sind etwa 1,77 Millionen Menschen im Irak von Ernährungsunsicherheit betroffen.



20 Prozent der Haushalte im Südirak, die die Landwirtschaft aufgegeben haben, geben an, dass ein Mitglied in den letzten fünf Jahren ausgewandert ist, während weitere 30 Prozent angeben, dass sie eine Auswanderung bevorzugen.



In den letzten 40 Jahren ist die Wassermenge von Tigris und Euphrat, die bis zu 98 % des irakischen Oberflächenwassers liefern, um 30-40 % zurückgegangen.



Basra, Missan und Thi-Qar - haben im letzten Jahrzehnt die meisten wasserbedingten Binnenvertreibungen erlebt.

Date of Event	Event / Location	Disaster Internal Displacements	Hazard Type	Sources
01.2023	Thi-Qar	29000	Drought	
11.2022	8 Governate	68760	Drought	https://iraqdtm.iom.int/files/Climate/202212272321299_iom_DTM_Climate_Displacement_South_Dec_2022.pdf
10.2021	Erbil	3200	Floods	https://floodlist.com/africa/somalia-floods-may-2023
03.2019	5 Governate	37000	Floods	https://floodlist.com/asia/iraq-and-syria-floods-march-april-2019 https://reliefweb.int/map/iraq/flood-hotspots-iraq-october-2018-march-2019-october-2020
11.2018	Ninewa, Salah al Din, Dahuk, Kirkuk	34000	Flood	https://floodlist.com/asia/iraq-floods-november-2018 https://reliefweb.int/map/iraq/flood-hotspots-iraq-october-2018-march-2019-october-2020
05.2018	Duhok, Ninewa	81000	Flood	https://floodlist.com/africa/somalia-flash-floods-gardo-bari-april-2020