Erhvervsgeografi – opgave 2:
Landegrupper- BNP og beskæftigede i landbruget

**Tekst**: [Erhvervsgeografi - økonomi og levevilkår , BNP og landegrupper (geografi-noter.dk)](http://geografi-noter.dk/hf-geografi-erhverv.asp#landegrupper) kap. 2+ 3

**Formål**: at undersøge sammenhængen mellem % beskæftiget i landbruget og den generelle økonomiske velstand ( BNP) i forskellige typer lande og hvordan disse lande har udviklet sig fra 1990 til i dag (ca. 2020) .

 **Opgaver**:

1. Find data for % beskæftiget i landbruget og BNP pr. indbygger (eng. GDP) for nedenstående lande for henholdsvis 1990 og 2019/2021.
2. Find samtidigt data for HDI ( Human Development Index)
3. Data finder du på Our World in Data **- brug link i tabellen** , og indskriv data i tabellen

**Analyse af data:**

1. Hvilke af de fire **landegrupper** tilhører de enkelte lande i henholdsvis 1990 og 2021?

Brug evt følgende forkortelser i din tabel
Lavindkomst (**lav**), lavere mellemindkomst (**lav M**) , højere mellemindkomst (**H M**) eller højindkomst (**høj**) .

1. Er der en korrelation mellem antal beskæftiget i landbruget og BNP / HDI?
Hvordan vil du med egne ord **beskrive denne korrelation**?
2. Hvordan kan denne korrelation evt. illustreres i et **korrelationsdiagram**
3. Prøv med egne ord at forklare denne korrelation?
4. Hvilke(t) af landene har haft den største **økonomiske vækst** i perioden 1990-2021?
5. Hvad kan forklaringen være på denne vækst ….?
6. Kan du relatere det som dine data viser til Fouraties model over erhvervsudviklingen?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | [% beskæftiget i landbruget](https://ourworldindata.org/grapher/share-of-the-labor-force-employed-in-agriculture?time=1990&country=DNK~CHN~NER~PAK~RUS~USA~TUR~ETH)  | [BNP( GDP) pr. indbygger](https://ourworldindata.org/grapher/gdp-per-capita-worldbank?country=DNK~CHN~ETH~PAK~NER~UGA~TUR~USA) | [HDI](https://ourworldindata.org/grapher/human-development-index?country=CHN~DNK~ETH~NER~PAK~USA~UGA~RUS)  |
|  | 1990 | 2021 | 1991 | 2019 | 1990 | 2021 |
| **Danmark** |  |  |  |  |  |  |
| Landegruppe ? |  |  |  |  |  |  |
| **Kina** |  |  |  |  |  |  |
| Landegruppe ? |  |  |  |  |  |  |
| **Pakistan** |  |  |  |  |  |  |
| Landegruppe ? |  |  |  |  |  |  |
| **Uganda**  |  |  |  |  |  |  |
| Landegruppe ? |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

