|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Indikátor** | **Definice/vzorec** | **Význam indikátoru** | **Jednotka** | **Bodové hodnocení** |
| **Hospodářství – kvalita hospodářských poměrů** | | | | |
| 1. **Obyvatelé v produktivním věku.** | Podíl obyvatel v produktivním věku (15 – 64 let) na celkovém počtu obyvatel. | Indikátor má souvislost se strukturou obyvatel. Vyšší podíl obyvatel v produktivním věku je hodnocen z hlediska kvality hospodářských poměrů daného území pozitivně. | Podíl v % | Podíl obyvatel v produktivním věku v ORP. Variační rozpětí dosažitelných bodů je 1-7. |
| 1. **Hrubý domácí produkt (k dispozici za kraje)** | Hrubý domácí produkt (HDP) je peněžním vyjádřením celkové hodnoty statků a služeb nově vytvořených v daném období na určitém území; používá se pro stanovení výkonnosti ekonomiky. Může být definován, resp. spočten třemi způsoby: (1) produkční metodou, (2) výdajovou metodou a (3) důchodovou metodou. | Indikátor je významným ukazatelem vývoje národního hospodářství, měří výkonnost ekonomiky. Jde o ukazatel shrnující nově vytvořené hodnoty. Vyšší HDP znamená vyšší výkonnost ekonomiky a je pozitivní. | Podíl v % | Srovnání hodnoty HDP na obyvatele v PPS (standard kupní síly) v krajích vůči průměru EU. Variační rozpětí dosažitelných bodů je 1-7. |
| 1. **Daňové příjmy rozpočtů obcí** | Z hlediska celostátních ÚAP jsou důležitým indikátorem. Daňové příjmy obcí tvoří především podíl obcí na sdílených daních, dále daň z nemovitých věcí, podíl daně z hazardních her a z různých poplatků. | Jsou důležitým podkladem při posuzování záměrů na změny v území. Příjmy z vybraných daní jsou alokovány mezi jednotlivé úrovně veřejných rozpočtů – stát, kraje a obce, a to na základě zákona č. 243/2000 Sb. Pro obce jsou daňové příjmy nejdůležitějším zdrojem financování. | Příjmy v Kč na obyvatele. | Srovnání s hodnotou daňových příjmů rozpočtů obcí v Kč na obyvatele v ČR bez hlavního města Prahy.  Variační rozpětí dosažitelných bodů je 1-7. |
| 1. **Ekonomická aktivita podle odvětví** | Podíl ekonomicky aktivních zaměstnaných v primárním, sekundárním, terciérním, hospodářském sektoru na  celkovém počtu zaměstnaných. | Indikátor hodnotí strukturu zaměstnanosti. Vysoký podíl zaměstnaných v primárním sektoru indikuje potenciální problémy  v hospodářské nebo sociální struktuře regionu.  Podíl ekonomicky aktivních zaměstnaných v sekundárním sektoru má významný podíl na HDP a zaměstnanosti a je hodnocen pozitivně, stejně jako vysoký podíl v terciéru. | Podíl v % | Podíl ekonomicky aktivních, zaměstnaných v jednotlivých sektorech v krajích . |
| 1. **Obecná míra nezaměstnanosti +**   **dlouhodobá nezaměstnanost** | Indikátor vyjadřuje podíl dosažitelných uchazečů o zaměstnání ve věku 15 - 64 let ze všech obyvatel ve stejném věku.  Indikátor dlouhodobá nezaměstnanost je definován jako podíl osob nezaměstnaných déle než 12 měsíců na pracovní síle ve věkové skupině 15–64 let. | Indikátor nahradil míru registrované  nezaměstnanosti užívanou do r. 2013.  Vyšší nebo rostoucí hodnoty jsou nepříznivé s dopady do socioekonomického sektoru.  Dlouhodobá nezam. vytváří vážné problémy a může vést k ohrožení sociální rovnováhy. | Podíl (v %) | Podíl nezaměstnaných a dlouhodobě nezaměstnaných v ORP ve srovnání s celostátní hodnotou, která je indexově 100,00.  Variační rozpětí dosažitelných bodů je 1-7. |
| 1. **Podíl dojížďky do zaměstnání a škol v ORP** | Indikátor definuje podíl dojíždějících do zaměstnání a škol do ORP na celkovém počtu obyvatel.  Je k dispozici jen ze SLDB (sčítání lidu, domů a bytů), tedy jednou za 10 let, což znamená omezené použití tohoto indikátoru. | Indikátor hodnotí atraktivitu z hlediska zaměstnání a škol.  Vyšší dojížďka indikuje vyšší atraktivitu daného ORP, ve kterém jsou pracovní a studijní příležitosti. | Podíl (v %) | Kladná a záporná hodnota dojížďky do zaměstnání a škol, hodnocená ve variačním rozpětí dosažitelných bodů je 1-7. |
| 1. **Podíl osob s vysokoškolským vzděláním** | Indikátor je definován jako podíl osob s dokončeným vysokoškolským vzděláním z celkového počtu obyvatel starších 15 let. Je k dispozici jen ze SLDB (sčítání lidu, domů a bytů), tedy jednou za 10 let, což znamená omezené použití tohoto indikátoru. | Čím vyšších hodnot indikátor dosahuje, tím se dá území hodnotit jako stabilnější. Vesměs platí korelace mezi vysokým podílem VŠ vzdělaných a nízkým podílem nezaměstnaných. | Podíl (v %) | Podíl osob s vysokoškolským vzděláním  v ORP. Variační rozpětí dosažitelných bodů je 1-7. |
| 1. **Dostupnost dálnic, silnic pro motorová vozidla a silnic I. třídy** | Složený indikátor hodnotící výskyt dálnic a silnic I. třídy, jejich kapacity, výskyt MÚK a jejich vztah k ORP, zatížení dopravou včetně podílu těžkých vozidel a nehodovost na daném úseku v ORP.  Indikátor složený dle vlastní metodiky (vychází z metodiky Ekotoxy). Metodika bude součástí přílohy. | Komplexní indikátor hodnotí dálnice a silnice I. třídy (státní) z hlediska hustoty, kapacitnosti (počty pruhů, rychlost), intenzity využití, procentní podíl těžkých vozidel a bezpečnosti provozu | V km/100 km2; v ORP v  km od MÚK;  počet pruhů na komunikaci;  voz./24 hod;  dopravní nehody na délku úseku a intenzitu dopravy a z toho podíl těžkých nehod v %. | Průměr z hodnocení jednotlivých hledisek, rozsah 1-7. |
| 1. **Dostupnost a kvalita železniční sítě její zatížení** | Složený indikátor hodnotící výskyt tratí dle počtu kolejí a trakce, výskyt zastávek obsloužených dálkovou a místní dopravou, vybavenost ETCS a GSM-R, dle rychlosti případně dalších zjistitelných relevantních ukazatelů, a vytíženosti tratí.  Indikátor složený dle vlastní metodiky. Metodika bude součástí přílohy. | Komplexní indikátor hodnotící železniční trati dle uvedených parametrů. | Kvalita trati, kvalita zastávek, vybavenost tratí.  Vše bodově, rychlost km/h;  počet vlaků. | Průměr z hodnocení jednotlivých hledisek.  Hodnocen ve variačním rozpětí dosažitelných bodů je 1-7. |
| 1. **Časoprostorová dostupnosti mezi krajskými městy** | Indikátor má za cíl porovnat vztahy mezi krajskými městy z hlediska času a dosažené rychlosti spojení IAD, BUS, vlak.  Indikátor složený dle vlastní metodiky. Metodika bude součástí přílohy. | Řeší vzájemné vazby mezi sídly krajů navzájem – pozn. ve veřejné dopravě nemá smysl řešit vazby ORP, které si řeší kraje v rámci IDS a řešit pouze IAD za ORP nedává smysl. | Vyjádření času v minutách nebo hodinách a minutách. | Vyjádří bodovým průměrem časovou kvantitu za všechny sledované druhy dopravy. Hodnocen ve variačním rozpětí dosažitelných bodů je 1-7. Hodnoceny vůči sobě budou IAD a VHD. |
| 1. **Podíl plochy ORP zařazené v kategorii významné rekreační oblasti** | Podíl plochy ORP zařazené v kategorii významné rekreační oblasti, které jsou vymezeny v návrhu nové rajonizace cestovního ruchu ČR, zpracované pro MMR pro účely UAP ČR. Indikátor potenciálních rekreačních ploch odráží vliv celkových přírodních podmínek na funkčně – prostorové využití území. | Jako základ pro Rajonizaci cestovního ruchu bylo použito hodnocení potenciálních rekreačních ploch v územní. Metodika pro stanovení ukazatele potenciálních rekreačních ploch vychází ze součtu rekreačně využitelných ploch v jednotlivých katastrálních územích obcí. | Podíl (v %). | Podíl plochy ORP zařazené v kategorii významné rekreační oblasti bude hodnocen ve variačním rozpětí dosažitelných bodů je 1-7. |
| **Sociální poměry – kvalita života obyvatel** | | | | |
| 1. **Vývoj počtu obyvatel – celkový přírůstek** | Indikátor podává informaci o měně obyvatelstva během sledovaného období: počet živě narozených dětí minus počet zemřelých osob plus počet přistěhovalých osob minus počet vystěhovalých osob. | Indikátor vypovídá o atraktivitě  Daného území | Přírůstek na 1000 obyvatel | Vývoj celkového počtu obyvatel za dané období bude hodnoceno ve variačním rozpětí dosažitelných bodů je 1-7. |
| 1. **Přírůstek obyvatelstva přirozenou měnou** | Indikátor je definován jako rozdíl mezi počtem narozených a zemřelých za  konkrétní časové období na 1000 obyvatel. | Absolutní hodnota indikátoru neumožňuje objektivní srovnání mezi různými územním jednotkami, proto bude použita relativní hodnota indikátoru. Vyšší a kladné hodnoty indikátoru svědčí o vyšší atraktivitě daného území a naopak. | Přírůstek na 1000 obyvatel | Vývoj počtu obyvatel za období pěti let.  Bude hodnoceno ve variačním rozpětí dosažitelných bodů je 1-7. |
| 1. **Hrubá míra migrace – přírůstek (úbytek) obyvatelstva stěhováním** | Indikátor je vyjádřen počtem přistěhovalých a vystěhovalých osob během daného roku na 1 000 obyvatel středního stavu. | Indikátor vypovídá o mobilitě obyvatel a atraktivitě území.  Negativní hodnota znamená  vylidňování území, pozitivní naopak nárůst počtu obyvatel svědčící o vyšší atraktivitě území. | Přírůstek na 1000 obyvatel | Hodnota salda migrace bude hodnocena ve variačním rozpětí dosažitelných bodů je 1-7. |
| 1. **Index stáří** | Index stáří vyjadřuje, kolik je v populaci obyvatel ve věku 65 let a více na 100 dětí ve věku 0 -14 let. Index stáří může upozornit na špatnou věkovou strukturu a rovněž při použití vývojového srovnání na tendenci stárnutí populace. | Vyšší podíl obyvatel v předproduktivním věku je pozitivní a znamená progresivní vývoj, ale i potřebu zajistit odpovídající vybavenost.  Vysoký podíl obyvatel ve věku nad 65 let indikuje negativní stav a jeho rostoucí hodnoty zvýšenou potřebu sociálních služeb pro seniory. | Index | Hodnota indexu stáří bude hodnocena ve variačním rozpětí dosažitelných bodů je 1-7 bodů. |
| 1. **Naděje na dožití** | Indikátor naděje na dožití, neboli střední délka života, udává průměrný počet let, který má před sebou jedinec v určitém věku, pokud by zůstaly zachovány úmrtnostní poměry. | Vypočítá se z úmrtnostních tabulek pro libovolný věk. Zde bude použit jako naděje dožití (střední délky života) při narození (kolika let se dožije osoba právě narozená). | Počet let | Bude podle předpokládaného počtu let hodnocena ve variačním rozpětí dosažitelných bodů je 1-7 bodů. |
| 1. **Počet obyvatel ORP vůči výměře zastavěného území ORP** | Sleduje se hustota osídlení v sídlech a změny této hustoty  v čase. | Indikátor umožňuje srovnávat koncentraci obyvatel v rámci sídel a vývoj koncentrace obyvatel v čase. | Počet obyvatel /100 km2. | Bude hodnoceno ve variačním rozpětí dosažitelných bodů je 1-7 bodů. |
| 1. **Intenzita bytové výstavby** | Indikátor počet dokončených bytů na 1000 obyvatel. v daném roce vyjadřuje stav z hlediska sociální situace daného území. | Vyšší hodnoty tohoto indikátoru ukazují na území atraktivní pro bydlení (kvalitní životní prostředí, dobrá dopravní dostupnosti, pracovní příležitosti dostupnost rozvojových ploch) a naopak. | Počet bytů na 1000 obyvatel | Počet dokončených bytů za rok na 1.000 obyvatel v ORP bude hodnocen ve variačním rozpětí dosažitelných bodů je 1-7 bodů. |
| 1. **Podíl obyvatel žijících na území s překročenými Imisními limity** | Překračování imisních limitů stanovených platnou legislativou  a vymezení obyvatel žijících v těchto oblastech. | Překračování imisních limitů má negativní vliv na kvalitu života obyvatel. Může se negativně projevit na zdravotním stavu obyvatel, na délce dožití i na zvýšeném výskytu některých diagnóz. | Podíl (v %) | Podíl obyvatel žijících na území s překročenými imisními limity  v ORP bude hodnocen ve variačním rozpětí dosažitelných bodů je 1-7 bodů. |
| 1. **Přístup obyvatel k internetu** | Indikátorem je podíl domácností připojených k internetu z celkového počtu domácností v daném ORP. | Indikátor vypovídá o konkurenceschopnosti, sociální soudržnosti, mezilidské komunikaci.  Vyšší hodnoty indikátoru znamenají pozitivní stav území. | Podíl (v %). | Podíl domácností připojených k internetu v jednotlivých ORP bude hodnocen ve variačním rozpětí dosažitelných bodů je 1-7 bodů. |
| 1. **Podíl obyvatel zahrnutých do území řešených dokumenty územního plánování.** | Indikátor sleduje podíl počtu obyvatel v obcích se schválenou a platnou územně plánovací dokumentací z celkové rozlohy ORP. | Územně plánovací dokumentace (ÚPD) soustavně a komplexně řeší funkční využití území, stanoví zásady jeho organizace a věcně a časově koordinuje výstavbu a jiné činnosti ovlivňující rozvoj území. Vytváří předpoklady k zabezpečení trvalého souladu všech přírodních, civilizačních a kulturních hodnot v území. | Podíl (v %) | Podíl počtu obyvatel v obcích se schválenou a platnou územně plánovací dokumentací v ORP bude hodnocen ve variačním rozpětí dosažitelných bodů je 1-7 bodů. |
| 1. **Vývoj podílu SPO PNZ v lokalitách koncentrace** | Vývoj podílu společně posuzovaných osob pro poskytnutí příspěvku na živobytí za období 5 let. | Mezi ohrožené osoby jsou zařazeny osoby ohrožené příjmovou chudobou. | Vývoj podílu (v %) | Podíl osob v ohrožení příjmovou chudobou nebo sociálním vyloučením v jednotlivých krajích bude hodnocen ve variačním rozpětí dosažitelných bodů je 1-7 bodů. |
| **Kvalita životního prostředí** | | | | |
| 1. **Podíl plochy kraje v oblastech ohrožených suchem** | Podíl plochy kraje ohrožených suchem. Převzato z důvodové zprávy vodního zákona, zpracováno v ÚÚR do podoby do podoby vektorových dat. Nelze za ORP v %, neboť je vždy 0% nebo 100 %, lze pouze vyznačit ORP kraje, které jsou ohrožené suchem. | Sucho působí obrovské škody a komplikace. Souhrnná definice neexistuje. Pro potřeby ÚAP ČR bylo území ohrožené suchem převzato z důvodové zprávy vodního zákona. | Podíl (v %) | Podíl plochy v oblastech ohrožených suchem  v jednotlivých ORP bude hodnocen ve variačním rozpětí dosažitelných bodů je 1-7 bodů. |
| 1. **Nárůst podílu zastavěných ploch na celkové rozloze území.** **Zábor zemědělského půdního fondu,** | Indikátor vyjadřuje podíl zastavěných ploch na celkové rozloze území, jeho vývoj v čase a měnu rozlohy zemědělského půdního fondu a nárůst zastavěných ploch. | Trendem je nárůst  zastavěných a ostatních ploch na úkor zemědělského půdního fondu. Vyšší hodnoty indikátoru jsou negativní. Ovlivňuje schopnost krajiny odolávat vnějším vlivům, narušuje její původní funkce a snižuje retenční schopnosti krajiny. | Podíl (v %) (vývoj v čase) | Poměr rozlohy zastavěného území a zemědělského půdního fondu  bude hodnocen ve variačním rozpětí dosažitelných bodů je 1-7 bodů. |
| 1. **Zornění zemědělské půdy** **(podíl orné půdy)** | Indikátor vyjadřuje podíl plochy orné půdy na celkové ploše zemědělské půdy. Orná půda je pozemek, na  němž se pravidelně pěstují zemědělské plodiny nebo který je jen dočasně zatravňován. | Podíl orné půdy je přímo úměrný míře  negativních dopadů na životní prostředí. | Podíl (v %)  (vývoj v čase) | Podíl orné půdy na zemědělské půdě  v jednotlivých ORP bude hodnocen ve variačním rozpětí dosažitelných bodů je 1-7 bodů. |
| 1. **Podíl lesní půdy** | Indikátor vyjadřuj podíl rozlohy lesní půdy na celkové rozloze ORP. | Lesy v porovnání se zemědělskou půdou jsou stabilnějšími ekosystémy a jejich podíl vypovídá o ekologické stabilitě území. Vyšší hodnoty indikátoru svědčí o lepších podmínkách. | Podíl (v %), plocha [ha]  (vývoj v čase) | Podíl lesní půdy  v jednotlivých ORP bude hodnocen ve variačním rozpětí dosažitelných bodů je 1-7 bodů. |
| 1. **Podíl chráněných území** | Indikátor vyjadřuje poměr rozlohy chráněných území k ploše SO ORP - zahrnuta ZCHÚ velkoplošná (národní parky a chráněné krajinné oblasti) a maloplošná zvláště chráněná území  (národní přírodní rezervace, národní přírodní památky, přírodní rezervace a přírodní památky). | Indikátor vypovídá jednak o vytváření limitů územního rozvoje, ale na  druhou stranu o zvýšené ochraně přírodních hodnot v území a o kvalitě krajiny z hlediska druhové rozmanitosti. | Podíl (v %), plocha [ha] | Podíl rozlohy chráněných území  v jednotlivých ORP bude hodnocen ve variačním rozpětí dosažitelných bodů je 1-7 bodů. |
| 1. **Podíl oblastí s překročenými imisními limity** | Rozlohou území se zhoršenou kvalitou ovzduší se rozumí vymezená část území, na kterém je překročena hodnota jednoho nebo více imisních limitů nebo cílového imisního limitu pro ozon nebo hodnota jednoho či více imisních limitů zvýšená o příslušné meze tolerance. | Překračování imisních limitů souvisí s produkcí emisí znečišťujících látek, za významného spolupůsobení meteorologických a rozptylových podmínek a způsobuje zhoršené životní prostředí. | Podíl (v %), | Podíl oblastí s překročenými imisními limity  v jednotlivých ORP bude hodnocen ve variačním rozpětí dosažitelných bodů je 1-7 bodů. |
| 1. **Podíl půd výrazně ohrožených erozí.** | Indikátor se vypočítá jako podíl výměry půdy významně ohrožené erozí na celkové výměře zemědělské půdy v ČR. | Zejména vodní, ale rovněž větrnou erozí dochází k odnosu půdy, která je základní složkou ekosystémů a je považována za neobnovitelný zdroj. | Podíl (v %), plocha [ha] | Podíl území s půdami výrazně ohroženými erozí  v jednotlivých ORP bude hodnocen ve variačním rozpětí dosažitelných bodů je 1-7 bodů. |
| 1. **Obyvatelé trvale bydlící v domech napojených na veřejnou kanalizační síť.** | Podíl obyvatel trvale bydlících v domech, které jsou napojeny  na kanalizaci pro veřejnou potřebu s koncovkou ČOV z celkového počtu obyvatel. | Vyšší hodnota indikátoru znamená vyšší podíl čištěných vypouštěných vod, jejichž kvalita je kontrolována, což má pozitivní vliv na životní prostředí, naopak nízké hodnoty indikátoru znamenají negativní vliv na životní prostředí, zejména na kvality vody ve vodních tocích, zvýšený podíl nitrifikace apod. | Podíl (v %) | Podíl obyvatel trvale bydlící v domech napojených na kanalizaci v jednotlivých ORP bude hodnocen ve variačním rozpětí dosažitelných bodů je 1-7 bodů. |
| **9. Podíl obyvatel zásobovaných pitnou vodou z vodovodů pro veřejnou**  **potřebu** | Vyšší podíl obyvatel zásobovaných pitnou vodou z vodovodů pro veřejnou potřebu svědčí o vyšší kvalitě života obyvatel. |  | Podíl (v %) | Podíl obyvatel zásobovaných pitnou vodou z vodovodů pro veřejnou spotřebu v jednotlivých ORP bude hodnocen ve variačním rozpětí dosažitelných bodů je 1-7 bodů. |
| 1. **Zranitelné oblasti** | Podíl plochy ORP zařazené do zranitelné oblasti, indikuje potenciální ohrožení povrchových a podzemních vod a odráží vliv intenzivně hospodářsky využívané krajiny na přírodní prostředí a vodní zdroje v území. | Zařazení zranitelných oblastí indikuje ohrožení podzemních a povrchových vod). | Podíl (v %) | Podíl plochy ORP zařazené do zranitelné oblasti bude hodnocen ve variačním rozpětí dosažitelných bodů je 1-7 bodů. |
| 1. **OZE** - **Podíl hrubé výroby elektřiny z OZE na celkové výrobě elektřiny v kraji, instalovaný elektrický výkon v OZE (MWe) -** | Indikátor je k dispozici z MPO za kraje. Je zde hodnocen vývoj. | Indikátor má význam nejen z pohledu hospodářského, ale je významný i z pohledu životního prostředí. | Podíl (v %) | Podíl hrubé výroby elektřiny z OZE na celkové výrobě elektřiny bude hodnocen ve variačním rozpětí dosažitelných bodů je 1-7 bodů. |
| 1. **Podíl ploch v aktivní zóně záplavového území** | Podle Zákona o vodách č. 254/2001 Sb. § 66 2 § 66 (2) V zastavěných územích, v zastavitelných plochách podle územně plánovací dokumentace, případně podle potřeby v dalších územích, vymezí vodoprávní úřad na návrh správce vodního toku aktivní zónu záplavového území podle nebezpečnosti povodňových průtoků. § 67 Omezení v záplavových územích (1) V aktivní zóně záplavových území se nesmí umísťovat, povolovat ani provádět stavby s výjimkou konkrétně jmenovaných staveb a děl…. | Stanovování záplavových území je upraveno vyhláškou MŽP č.79/2018 Sb., o způsobu a rozsahu zpracování návrhu a stanovování záplavových území a jejich dokumentace, v platném znění. Záplavová území jsou z pohledu územního plánování limitující.  Jejich vysoký podíl jako indikátor je negativní. | Podíl plochy ORP v % | Podíl plochy v aktivní zóně záplavového území v jednotlivých ORP bude hodnocen ve variačním rozpětí dosažitelných bodů je 1-7 bodů. |