

Shrnutí pro veřejnost

Inovace pro udržitelný růst: Biohospodářství pro Evropu

Evropská komise zveřejnila strategii, která pomůže naší společnosti a ekonomice lépe využívat obnovitelné biologické zdroje.


O CO SE JEDNÁ?

Zásoby ropy a uhlí se tenčí, celosvětová populace však roste. S tím stoupá význam obnovitelných biologických zdrojů, jako jsou rostliny, mikroorganismy a zvířata, pro uspokojení poptávky jak po nezávadných a zdravých potravinách a krmivech, tak po materiálech, energii a jiných biotechnologických produktech.

Potřebujeme tedy efektivní biohospodářství, se spolehlivými, udržitelnými dodávkami biologických zdrojů, které lze využívat k výrobě potravin, krmiv, energie a jiných produktů. K tomu je však zapotřebí půdy a vody. Ani jejich množství není nevyčerpatelné a pro spoustu jiných účelů je nelze nahradit. Biohospodářské systémy musejí tedy být schopny vyrábět mnoho z mála – např. z biologického odpadu, jako jsou potravinářské odpady nebo lesní odpad – a nezatěžovat přitom životní prostředí (např. emisemi skleníkových plynů).

Zajistit udržitelnost produkce a využívání biologických zdrojů, výzkumu a inovací je zásadní pro to, aby se nové myšlenky a technologie dostaly na trh.

PRO KOHO BUDOU TATO OPATŘENÍ PŘÍNOSNÁ A JAK?

- **Pro zemědělce, rybáře a průmysl** – přinesou nové příležitosti, zejména ve venkovských a pobřežních oblastech, kde bude možné vyrábět biologické suroviny a přeměňovat je v inovativní produkty a procesy. Díky biohospodářství tak bude ekonomika EU jako celek konkurenceschopnější.
- **Pro vědce a výzkumné pracovníky** – přinesou nové příležitosti i pro odvětví výzkumu a inovací. Jen v rámci [výzkumného programu Horizont 2020](#)  [55 KB] bylo vyhrazeno 4,7 miliard eur na biohospodářství, zajišťování potravin, udržitelné zemědělství a mořský a námořní výzkum. To by mohlo do roku 2025 přinést 130 000 pracovních míst a 45 miliard eur v přidané hodnotě v odvětví biohospodářství .
- **Pro veřejnost** – má-li biohospodářství poskytnout spolehlivý základ pro tvorbu politik a pro to, aby se obyvatelstvo v důležitých společenských otázkách rozhodovalo na základě podložených informací, měli by mít občané a koneční uživatelé možnost se do něj zapojit
- **Pro Evropu i celý svět** – biohospodářství pomůže řešit problémy, které řeší státy na celém světě: spolehlivost dodávek potravin, změnu klimatu, udržitelné využívání přírodních zdrojů a závislost Evropy na neobnovitelných zdrojích.

PROČ SE MUSÍ PŘIJÍMAT OPATŘENÍ NA ÚROVNI EU?

Pouze EU má potřebné zdroje a autoritu k přijetí účinných opatření, protože:

- problémy, které se musejí řešit, mají celoevropský nebo celosvětový charakter (viz výše)
- řada politik EU má zásadní význam pro odvětví, která jsou s biohospodářstvím v úzkém vztahu, jako zemědělství, lesnictví, rybolov, potravinářství, výrobu celulózy a papíru a některá pododvětví chemického a biotechnologického průmyslu a energetiky
- Výzkum a inovace nutné pro rozvoj biohospodářství se neobejdou bez kritického množství vědeckých poznatků, které nelze soustředit na úrovni jednotlivých států

JAK BUDE STRATEGIE FUNGOVAT?

Strategie EU pro biohospodářství se skládá z 12 konkrétních opatření, která mají být přijata na úrovni EU, jednotlivých států a regionů. Je postavena na 3 hlavních tématech:

- 1) investice do znalostí, inovací a schopností
- 2) intenzivnější politické interakce a účast zainteresovaných stran
- 3) posílení trhů a zvýšení konkurenceschopnosti v odvětví biohospodářství

[Inovace pro udržitelný růst: biohospodářství pro Evropu](#)  [88 KB]

KDY VSTOUPÍ TENTO NÁVRH V PLATNOST?

Strategie nabude účinku okamžitě. Navrhuje nejrůznější akce (jejichž realizaci již Evropská komise zahájila) a k aktivní účasti na nich vyzývá vlády jednotlivých států, regiony, odbornou veřejnost, příslušné odvětví a občanskou společnost.