**Stanovisko Rady pro výzkum, vývoj a inovace**

**k návrhu Koncepce výzkumu, vývoje a inovací Ministerstva zemědělství na léta 2023 – 2032**

1. **Způsob předložení návrhu**

Ministerstvo zemědělství (dále jen „MZe“) požádalo dopisem ředitele odboru precizního zemědělství, výzkumu a vzdělávání Mgr. Jana Radoše ze dne 4. března 2022 č. j. - 10849-2022-UVCR Radu pro výzkum, vývoj a inovace (dále jen „Rada“) o stanovisko k návrhu Koncepce výzkumu, vývoje a inovací Ministerstva zemědělství na léta 2023 – 2032 (dále jen „Koncepce“).

1. **Projednání návrhu**

Rada zpracovala stanovisko k návrhu Koncepce v souladu s ustanovením § 35 odst. 2 písm. i) zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších předpisů.

Návrh stanoviska ke Koncepci byl projednán a schválen na 378. zasedání Rady 29. dubna 2022.

1. **Soulad návrhu Koncepce s dalšími strategickými relevantními dokumenty pro oblast výzkumu, vývoje a inovací**

Rada hodnotí soulad Koncepce s následujícími dokumenty:

* Národní politikou výzkumu, vývoje a inovací České republiky na léta 2021+, schválenou usnesením vlády ze dne 20. července 2020 č. 66 (dále jen „NP VaVaI“),
* Národními prioritami orientovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací schválenými usnesením vlády ze dne 19. července 2012 č. 552,
* Národní výzkumné a inovační strategie pro inteligentní specializaci České republiky na roky 2021 – 2027 (dále jen „Národní RIS3 strategie“) schválenou usnesením vlády ze dne 25. ledna 2021 č. 66,
* Národní inovační strategii ČR schválenou usnesením vlády ze dne 27. září 2011 č. 714,

Navržený dokument dále vychází z Národní inovační platformy VI Udržitelné zemědělství a environmentální odvětví a rozvíjí další oblasti, které nejsou pokryty Národní RIS 3 strategií.

Rada konstatuje, že návrh Koncepce neobsahuje žádná ustanovení, která jsou v rozporu s uvedenými dokumenty.

1. **Souhrnný obsah dokumentu**

Předkládaná Koncepce má v následujících deseti letech (2023 – 2032) zastávat roli výchozího dokumentu vývoje zemědělského výzkumu.

V současné době platná Koncepce výzkumu, vývoje a inovací Ministerstva zemědělství na léta 2016 až 2022, byla schválena usnesením vlády ze dne 3. února 2016 č. 82.

Předkládaný dokument reaguje na střednědobé hodnocení Koncepce výzkumu, vývoje a inovací Ministerstva zemědělství na léta 2016 – 2022 a Programu aplikovaného výzkumu resortu Ministerstva zemědělství na období 2017 – 2025 a na  závěrečné hodnocení Programu komplexní udržitelné systémy v zemědělství 2012 – 2018.

Návrh koncepce má přispět ke splnění strategického cíle č. 1 Národní politiky VaVaI, který předpokládá nastavení strategicky řízeného a efektivně financovaného systému výzkumu, vývoje a inovací ČR. Konkrétně je Koncepce rovněž podmínkou k realizaci opatření č. 2 NP VaVaI, které ukládá nastavení financování systému výzkumu, vývoje a inovací v úzké vazbě na strategické dokumenty a resortní koncepce. Podle opatření č. 3 NP VaVaI, k jehož plnění Koncepce rovněž přispívá, má být do hodnocení programů účelové podpory, resp. Koncepce využito i hodnocení dopadů a přínosů programů předchozích.

Vzhledem ke společenským a technologickým trendům a problematice klimatické změny dokument vymezuje tři klíčové oblasti (tematické priority), kterými jsou bioekonomika, Smart zemědělství a globální změny v biosféře. Koncepce dále určuje 11 tematických výzkumných směrů pro zemědělsko-potravinářský sektor, lesnictví a vodní hospodářství, které budou naplňovány zejména prostřednictvím finančních a manažerských zdrojů na **dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumných organizací** a budou postupně vyhodnocovány v souladu s Metodikou hodnocení výzkumných organizací a hodnocení programů účelové podpory výzkumu, vývoje a inovací schválenou usnesením vlády ze dne 8. února 2017 č. 107.

Evaluace Koncepce bude provedena v polovině její platnosti, tj. v pátém roce realizace. Hodnocení dopadů je naplánováno na rok 2034.

Plnění stanovených opatření bude průběžně sledovat a vyhodnocovat Řídicí výbor pro implementaci koncepce.

Dokument byl vypracován v souladu s Metodikou přípravy veřejných strategií ze dne 28. ledna 2019 č. 71 o aktualizaci Metodiky přípravy veřejných strategií a obsahuje osm příloh, mezi kterými je např. přehled výzkumných směrů, výzkumných priorit až na úroveň výzkumných oblastí, určení jejich priorit a vazeb na klíčové oblasti, indikátory plnění cílů a opatření Koncepce a analýza trendů vývoje finanční podpory zemědělského výzkumu v ČR a v zahraničí dle zdrojů podpory.

Do procesu přípravy Koncepce byli zapojeni odborníci z České akademie zemědělských věd, resortních výzkumných organizací a z odborných útvarů Ministerstva zemědělství.

1. **Souhrnné věcné zhodnocení návrhu Koncepce Radou**

Předložená Koncepce bude základním dokumentem rozvoje zemědělského výzkumu na následujících deset let (2023 – 2032).

Hlavními cíli Koncepce jsou definovat soubor manažerských nástrojů pro řízení resortního výzkumu, vymezit okruhy výzkumných témat potřebných pro budoucí rozvoj českého zemědělského aplikovaného výzkumu a určit přínosy pro uživatele výsledků v souladu s aktuálními společenskými výzvami, globálními trendy a klíčovými postuláty vyplývajícími ze zásadních aktuálních strategických dokumentů.

Dalšími cíli Koncepce jsou přinést nové nástroje a postupy pro zajištění udržitelné produkce bezpečných a nutričně plnohodnotných potravin a surovin, stejně jako hledání účinného přístupu k ochraně biologické rozmanitosti a k adaptaci a mitigaci dopadů globálních změn, resp. napomoci k řešení globálních výzev v regionálním měřítku.

Smyslem předkládaného dokumentu je představit vizi tematického (věcného) zaměření výzkumu v zemědělsko-potravinářském sektoru, lesnictví a vodním hospodářství s vytýčením klíčových oblastí, z nichž dále vycházejí výzkumné směry, výzkumné priority a výzkumné oblasti.

Předložená Koncepce je z hlediska působnosti nadresortní. Je určena všem subjektům, které provádějí výzkumnou činnost v oblasti zemědělství, potravinářského sektoru, lesnictví a vodního hospodářství a zahrnuje i další resorty jako např. Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, které má v gesci mimo jiné mezinárodní spolupráci ve výzkumu a vývoji, dále Ministerstvo životního prostředí, Ministerstvo průmyslu a obchodu, Ministerstvo zdravotnictví, Ministerstvo vnitra a Technologickou agenturu ČR a dále výzkumným ústavům Akademie věd ČR, univerzity a výrobní podniky i zemědělské podnikatele.

1. **K materiálu předkládanému na jednání vlády**

Předložená Koncepce neobsahuje podle článku IV. Jednacího řádu vlády veškeré náležitosti, které materiál předkládaný na jednání vlády musí obsahovat (obálku, návrh usnesení, Předkládací zprávu, vlastní materiál a tiskovou zprávu).

1. **Připomínky a doporučení Rady**
2. Zásadní připomínka:

V části 1.1 Základní informace a přípravě Koncepce se na konci 1. odstavce uvádí, kdy byl dokument schválen vládou a číslo usnesení, přičemž údaje budou doplněny.

Rada upozorňuje, že tato informace bude známa až po projednání dokumentu vládou a tudíž nepatří do úvodního textu, do kterého by po schválení dokumentu vládou již nemělo být zasahováno.

Rada proto žádá o odstranění poslední věty z prvního odstavce dokumentu.

1. Zásadní připomínka:

Rada žádá o doplnění materiálu o všechny náležitosti, které má dokument předkládaný na jednání vlády obsahovat podle článku IV. Jednacího řádu vlády (viz bod VI.).

1. Připomínka:

Rada žádá o úpravu druhé věty v části 2.1.2 předloženého dokumentu, která nyní zní:

*„Je přirozeně součástí Evropského globálního systému VaV, a to jak z hlediska sdílení poznatků (vědeckých výstupů), tak z hlediska naplňování cílů, jež v globalizovaném světě jsou nevyhnutelně globální.“*

1. *Do Předkládací zprávy uvést, že* dokument byl vypracován v souladu s Metodikou přípravy veřejných strategií ze dne 28. ledna 2019 č. 71 o aktualizaci Metodiky přípravy veřejných strategií.
2. **Závěr**

Rada

* doporučuje poskytovateli po zapracování připomínek uvedených v části VII. Stanoviska i připomínek vzešlých z meziresortního připomínkového řízení předložit na jednání vlády,
* doporučuje vládě návrh Koncepce se zapracovanými připomínkami schválit.

29. dubna 2022