

Vážený pane premiére, vážení členové vlády České republiky,

my, akademičtí pracovníci, výzkumníci a odborníci v oblasti zemědělství, lesnictví a ekologie krajiny a také praktičtí zemědělci se na Vás obracíme s žádostí o projednání možnosti podpory tzv. Charty agrolesnictví (Charter of the International Council for Research in Agroforestry, nyní World Agroforestry Center) a dále projednání Deklarace podrobněji popsané níže.

**Agrolesnické systémy** (ALS) jsou způsoby hospodaření, které kombinují pěstování dřevin s jednou nebo více formami zemědělské produkce (pěstování zemědělské plodiny a/nebo chov zvířat). Integrované dřeviny zde plní významné ekosystémové služby a mimoprodukční funkce jako je zejména ochlazování krajiny a aktivní působení proti změně klimatu. Dle výzkumů v tropech, ale i v temperátní oblasti v Evropě a Severní Americe, mají ALS velmi příznivé environmentální benefity v porovnání s konvenčními agroekosystémy. Mezi nejvýznamnější patří jejich **protierozní funkce**, příznivější bilance živin (omezují potřebu externích vstupů - hnojení), zvýšení **biodiverzity** (nadzemní i podzemní), eliminace vyplavování dusičnanů, **sekvestrace uhlíku** v půdě. Dále fungují účinně jako ochrana vod (vyrovnávají vodní bilanci v krajině, upravují chemismus a filtraci vody). V neposlední řadě pak výrazně přispívají k **vyrovnávání klimatických extrémů a jejich dopadů** (dlouhá období sucha, poté přivalové deště): vytvářejí specifické mikroklima, ochlazují krajinu, podporují tzv. malý vodní cyklus, zvyšují a urychlují vsak srážkové vody, aj. Tato klimatická funkce je po průběhu počasí v letošním roce obzvláště aktuální aspekt. Moderní agrolesnické systémy na orné půdě jsou zároveň kompatibilní se současnými agrotechnickými postupy při využití stávající mechanizace, **diverzifikují rizika** a jsou perspektivní i po produkční a ekonomické stránce. Proto jsou již v mnoha zemích Evropy, ale i světa rozšiřovány jako **produkční alternativa** ke konvenčnímu zemědělství. Na našem území se zemědělské hospodaření se stromy historicky běžně vyskytovalo až do začátku 20. století a v tomto smyslu se nejedná o nic nového. Zavádění dalších moderních agrolesnických systémů s významnými mimoprodukčními funkcemi tak může zvýšit konkurenceschopnost a ekologickou odolnost našeho zemědělství.

Podpisem Charty agrolesnictví by se Česká republika přidala k dalším zemím deklarujícím, že agrolesnictví je důležitou součástí globálního souboru nástrojů, který může pomoci lidstvu vypořádat se s komplexními problémy spojenými s odolností krajiny vůči probíhající globální změně klimatu, a s trvalou a udržitelnou produkcí potravin. Z podpory tohoto dokumentu pro Českou republiku nevyplývají žádné personální ani finanční závazky. Jedná se především o symbolickou a morální podporu dalšího výzkumu v této oblasti, který je v zájmu ČR. Přikládáme původní znění dokumentu a jeho aktualizované znění a dále návrh „*Instrument of Accession*“.

V této souvislosti chceme upozornit také na deklaraci adresovanou vládě ČR a vzešlou ze semináře pořádaného 10. května 2018 na půdě Poslanecké sněmovny Parlamentu ČR "*Agrolesnictví jako nástroj k adaptaci na klimatickou změnu*". Ta je součástí tohoto dopisu a obsahuje doporučení vládě ČR v této oblasti. Deklaraci podpořili významné osobnosti naší odborné veřejnosti, jejichž výčet je rovněž připojen.

Dále navrhuje, aby agrolesnictví bylo plnohodnotnou agendou při mezirezortních jednání o podobě zemědělské politiky a aby Česká republika využívala v co největším měřítku nástrojů podpory z evropských zdrojů. Je na místě uvést, že tyto nám pro současné programové období byly nabídnuty, ale ČR této možnosti nevyužila. Další možnost představuje nové Nařízení EP č. 2018/0216 (COD) z 1. června 2018 k přípravě Strategických plánů nové SZP (2021-2027), kde jsou agrolesnická opatření a umožnění jejich implementace na orné půdě přímo deklarována.

Vážený pane premiére, vážení ministři vlády České republiky,

naše společnost čelí problémům bezprecedentním svým charakterem a rozsahem, které ve svém důsledku nejsou a nebudou čistě environmentální. Věříme, že naše doporučení v podobě podpory Charty agrolesnictví a implementace bodů obsažených v Deklaraci přispěje k jejich řešení.

**prof. Ing. Danuše Nerudová, Ph.D.**

Rektorka Mendelovy univerzity v Brně

V .....*Brně*....., dne *22.10.* 2018

  
.....  


**prof. Ing. Petr Sklenička, CSc.**

Rektor České zemědělské univerzity v Praze


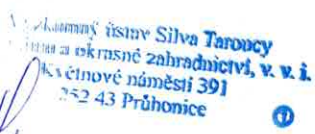
V .....*PRAZE*....., dne *30-10-2018*

  
.....  


**doc. RNDr. Ivan Suchara, CSc.**

Ředitel Výzkumného ústavu Silva Taroucy  
pro krajinu a okrasné zahradnictví, v.v.i.

V .....*Průhonice*....., dne *23.10.* 2018

  
.....  


**doc. Ing. Radim Vácha, Ph.D.**

Ředitel Výzkumného ústavu meliorací a ochrany půdy, v.v.i.


V .....*Zbraslav*....., dne *23.10.* 2018

  
.....  


**RNDr. Petr Petřík, Ph.D.**

Platforma pro krajinu

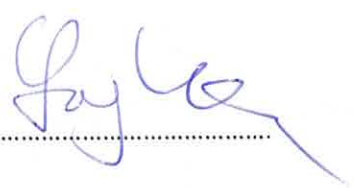
V .....*Praze*....., dne *23.10.* 2018

  
.....

**doc. Ing. Bohdan Lojka, Ph.D.**

Předseda Českého spolku pro agrolesnictví, z.s.

V .....*Praze*....., dne *23.10.* 2018

  
.....



**Ing. Josef Stehlík**

Předseda Asociace soukromých zemědělců

V Praze....., dne 24.10.2018



**doc. RNDr. Zdeněk Lipský, CSc.**

Předseda České společnosti pro krajinnou ekologii, z.s. lale-cz

V Praze....., dne 5.11.2018



**prof. David Storch, Ph.D.**

Předseda České společnosti pro ekologii

V Praze....., dne 23.10.2018



**Jiří Michalisko**

Soukromý zemědělec


V Brně....., dne 2.11.2018



**Daniel Pitek**

Soukromý zemědělec

V ČERNÚČICÍCH....., dne 31.10.2018



**Mgr. Zdeněk Poštulka**

Koalice pro řeky

V PRAZE....., dne 5.11.2018



**prof. Ing. Bořivoj Šarapatka, Ph.D.**

Předseda České pedologické společnosti

V Olomouci....., dne 3.11.2018

