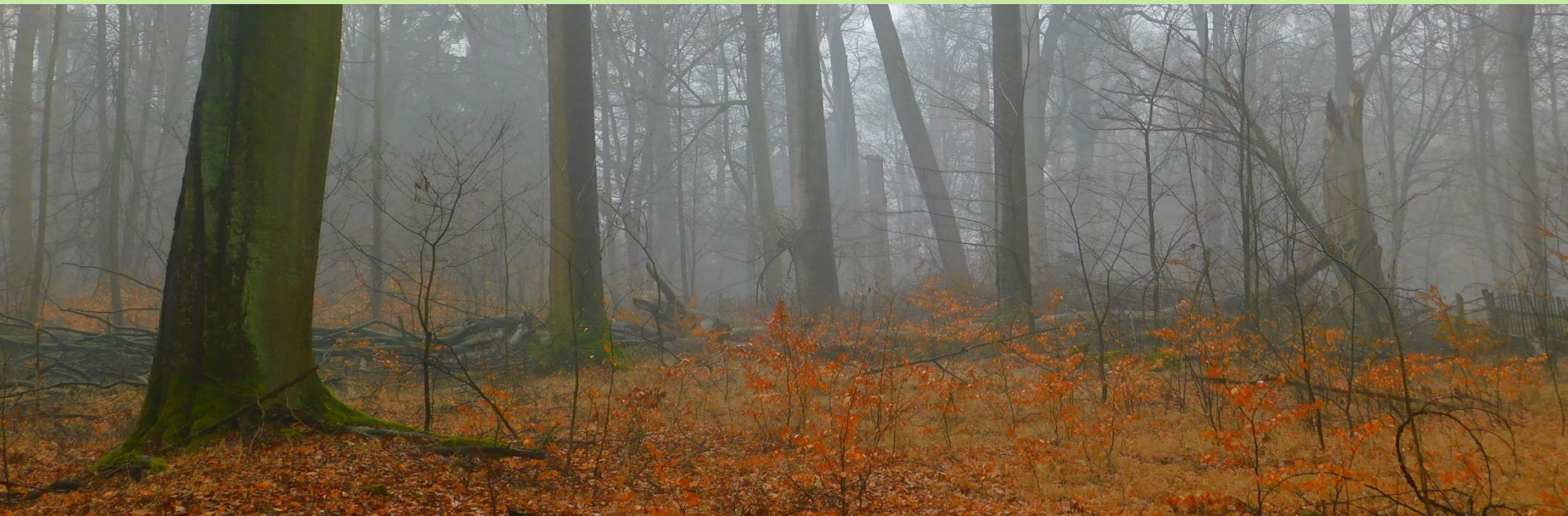




EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí

Prioritní osa 1, specifický cíl 1.3, opatření 1.3.1, Aktivita 1.3.1.3:

ÚPRAVA LESNÍCH POROSTŮ SMĚREM K PŘIROZENÉ STRUKTUŘE A DRUHOVÉ SKLADBĚ ZA ÚČELEM POSÍLENÍ JEJICH STABILITY



Autor prezentace: **Mgr. Jan Jetenský,**
AOPK ČR, Regionální pracoviště
Východní Čechy



ENERGIE



ZDROJE



KLIMA



VODA



ODPADY



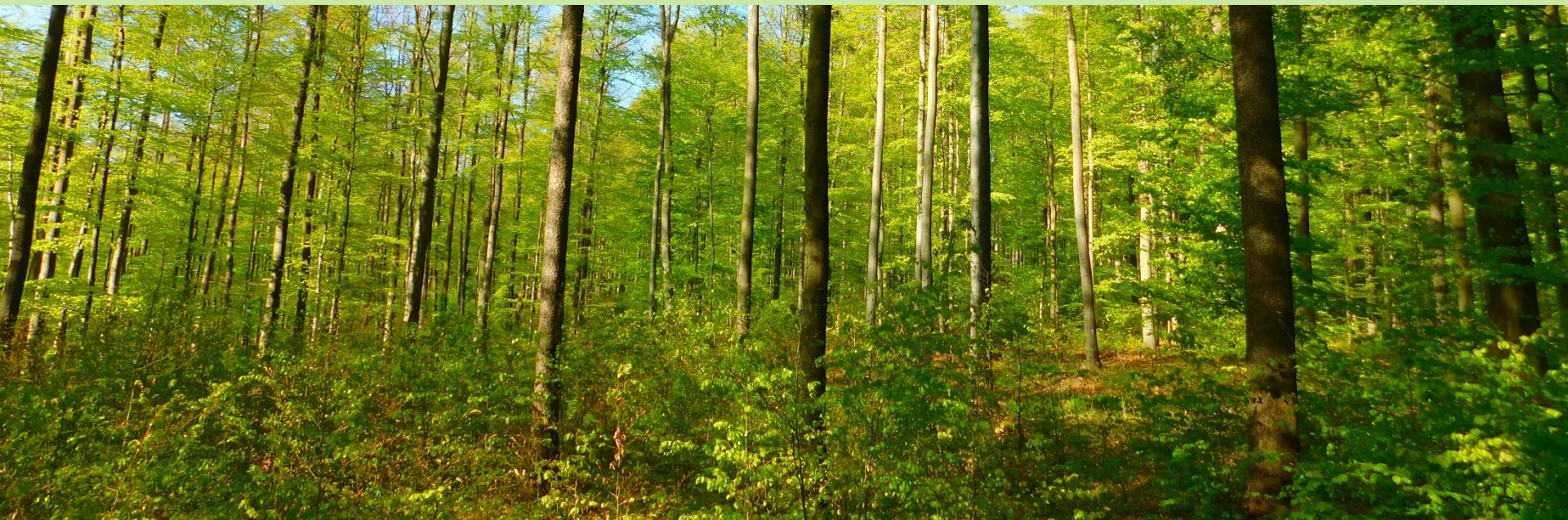
PŘÍRODA

Priorita 1: Životní prostředí

Specifický cíl 1.3: Podpora přizpůsobení se změně klimatu, prevence rizika katastrof a odolnosti vůči nim s přihlédnutím k ekosystémovým přístupům

Opatření 1.3.1 Podpora přírodě blízkých opatření v krajině a sídlech

Aktivita 1.3.1.3: Úprava lesních porostů směrem k přirozené struktuře a druhové skladbě za účelem posílení jejich stability



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí



ENERGIE



ZDROJE



KLIMA



VODA



ODPADY



PŘÍRODA

Cíl

- zachování, obnova a zvýšení odolnosti lesních ekosystémů, které jsou dlouhodobě vystaveny stresovým faktorům (zejména suchu), a to způsobem, který zajistí kontinuitu lesa a porostního prostředí a povede ke zvyšování druhové, věkové a prostorové diverzity vybraných ploch.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí



ENERGIE



ZDROJE



KLIMA



VODA



ODPADY



PŘÍRODA

Součástí projektu jsou opatření, která přispějí k obnově nebo zvýšení odolnosti lesních ekosystémů a k podpoře biodiverzity a zahrnují:

- **umělou výsadbu, dosadbu a podsadbu** (vč. přípravy pro výsadbu a následné 2-leté péče) **melioračních a zpevňujících dřevin** (MZD), mimo douglasky (DG) a modřínu (MD), a to včetně poloodrostků a odrostků, v případě umělé výsadby na holinách se rozumí objem výsadby nad rámec povinnosti vlastníka, daného minimálním podílem MZD



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí



ENERGIE



ZDROJE



KLIMA



VODA



ODPADY



PŘÍRODA

- **těžbu obnovní** probíhající v rámci těžebních postupů nepasečných forem hospodaření (hospodářský způsob podrovní a výběrný) uplatňovaných za účelem podpory přirozené obnovy stanovištně původních druhů dřevin, nebo těžební zásahy na úpravu a zlepšení prostorové a druhové struktury porostů, na podporu MZD (mimo DG a MD), těžba vedoucí k vytváření stabilizačních ploch (časově předsunuté kotlíky) s vyšší odolností vůči klimatické změně spojená s vnosem MZD (mimo DG a MD), mimo CHÚ za podmínky schváleného LHP/převzaté LHO obsahujícího dané opatření



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí



ENERGIE



ZDROJE



KLIMA



VODA

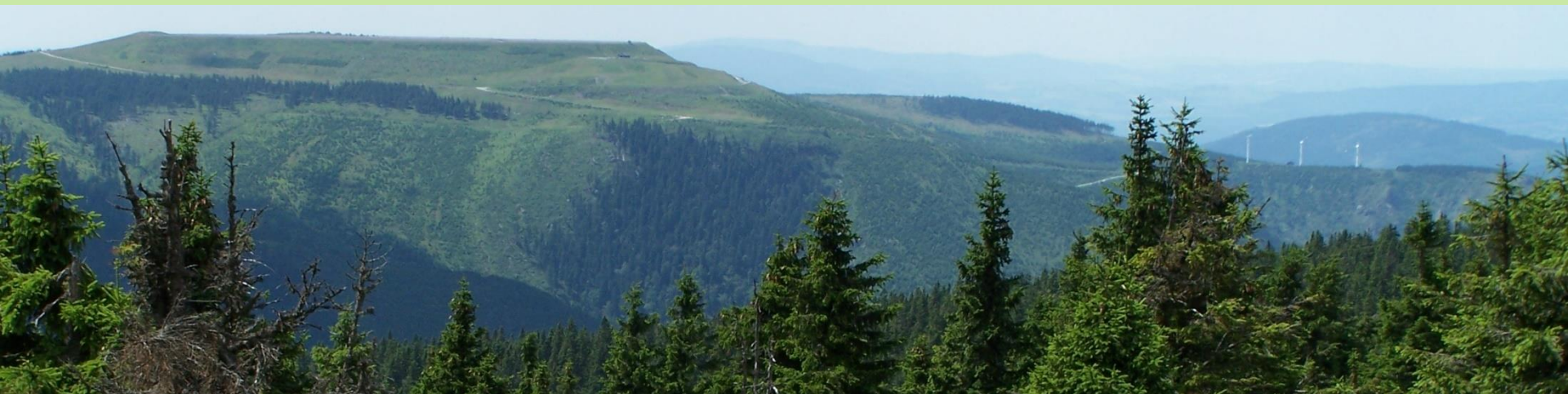


ODPADY



PŘÍRODA

- kladně vedenou **těžbu výchovnou**, včetně prostřihávek, realizovanou za účelem udržení a podpory pestré druhové struktury mladých porostů, nebo zlepšení jejich prostorové struktury, a to pouze u porostů stanovištně původních druhů dřevin (MZD mimo DG a MD) v CHÚ, mimo ně za podmínky schváleného LHP/převzaté LHO obsahujícího dané opatření, předmětem podpory nejsou běžné negativně vedené výchovné zásahy např. na úpravu hustoty a kvality mladých porostů,



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí



ENERGIE



ZDROJE



KLIMA



VODA



ODPADY



PŘÍRODA

- těžební opatření realizovaná v souvislosti s **převodem** (změna tvaru lesa) porostů na tvar lesa nízkého nebo středního v CHÚ, mimo ně za podmínky schváleného LHP/převzaté LHO obsahujícího dané opatření,



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí



ENERGIE



ZDROJE



KLIMA



VODA



ODPADY



PŘÍRODA

- těžební zásahy související s přeměnami porostů nevhodné dřevinné skladby předčasnou nebo urychlenou **obnovou na porostní typy s cílovým zastoupením stanoviště původních dřevin v souvislosti s realizací výsadby MZD** (v rámci stejného projektu).

Vždy včetně zpracování těžebních zbytků, pokud je to účelné či nezbytné z hlediska popsaného záměru a s ohledem na principy ponechávání části dřevní hmoty v porostech k zetlení.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí



ENERGIE



ZDROJE



KLIMA



VODA



ODPADY



PŘÍRODA

Oprávnění žadatelé (příjemci podpory)

- **kraje,**
- **městské části hlavního města Prahy**
- **obce,**
- **dobrovolné svazky obcí,**
- **organizační složky státu,**
- **státní podniky,**
- **státní organizace,**
- **veřejné výzkumné instituce,**
- **veřejnoprávní instituce,**
- **příspěvkové organizace,**
- **vysoké školy, školy a školská zařízení,**
- **nestátní neziskové organizace** (nadace, nadační fondy, ústavy, spolky, obecně prospěšné společnosti),
- **círky a náboženské společnosti a jejich svazy,**
- **podnikatelské subjekty,**
- **obchodní společnosti a družstva,**
- **fyzické osoby podnikající i nepodnikající**



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí



ENERGIE



ZDROJE



KLIMA



VODA



ODPADY



PŘÍRODA

Výše dotace

Projekty s celkovými náklady do 200.000 € - metoda zjednodušeného vykazování – jednorázová částka dle návrhu rozpočtu . Tyto projekty budou administrovány SFŽP.

Projekty s celkovými náklady nad 200.000 € - dle skutečných nákladů, které budou administrovány SFŽP.

minimální způsobilé přímé realizační výdaje na projekt – 250.000 Kč bez DPH

míra podpory (% celkových způsobilých výdajů) – 80 %



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí



ENERGIE



ZDROJE



KLIMA



VODA



ODPADY



PŘÍRODA

Opatření financovaná pod zjednodušenou metodou vykazování (ZMV)

Ukazatel výsledku:

- počet vysazených stromů (ks)
- plocha těžebního zásahu (ha)

Kontrola výstupu projektu v kanceláři

- fotodokumentace (předloží příjemce)
- vyjádření OLH – soulad s projektovým listem (předloží příjemce)
- předložení průvodních listů reprodukčního materiálu (předloží příjemce)
- nahrání vrstev doložených příjemcem do tabletu se speciálním softwarem



Kontrola výstupu projektu v terénu

- vizuální kontrola – nátěrů repelenty, ochran, ožinu, vysazených druhů, jamek, hloubky výsadby (kořenového krčku), (ne)poškození sazenic, plochy těžby dle vrstev doložených příjemcem, intenzity těžby, úklidu
- měření (na vzorníkové ploše 100 m² se spočítají vysazené dřeviny, individuální ochrany, ošetřené dřeviny při následné péči; změří se délka oplocenku - pásma, software; spočítají se pařezy)



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí



ENERGIE



ZDROJE



KLIMA



VODA



ODPADY



PŘÍRODA

Specifické způsobilé výdaje

• lesnické práce a související služby zajišťující splnění parametrů daného specifického cíle, včetně výdajů na:

- **výsadbu** melioračních a zpevňujících dřevin (**MZD**; mimo douglasky a modřínu) a ochranu proti buření a zvěři nejdéle do 2 let od ukončení výsadeb,
- **ochranu MZD** z přirozeného zmlazení (mimo DG a MD),
- **prostřihávky a prořezávky** u porostů **MZD** (mimo DG a MD),
- **těžba obnovní a výchovná** probíhající **v rámci nepasečných forem hospodaření** dle schváleného LHP,
- v souvislosti s podporovaným opatřením **uvolnění vybraných biotopových stromů a jejich ošetření** – způsobilým výdajem je řez stromů, který přispívá k posílení celkového funkčního stavu stromu (nikoliv bezpečnostní řez)



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí



ENERGIE



ZDROJE



KLIMA



VODA



ODPADY



PŘÍRODA

Specifické nezpůsobilé výdaje

- **frézování** a jiné způsoby likvidace pařezů
- **příprava půdy frézováním** (rotačním zařízením)



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí



Prioritní osa 1, specifický cíl 1.6: Posilování ochrany a zachování přírody, biologické rozmanitosti a zelené infrastruktury, a to i v městských oblastech, a snižování všech forem znečištění



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí



ENERGIE



ZDROJE



KLIMA



VODA



ODPADY



PŘÍRODA

Typy podporovaných projektů a aktivit

Aktivita 1.6.1.1 Péče o přírodní stanoviště a druhy, opatření na podporu ohrožených druhů

Podaktivita 1.6.1.1.1. Péče o přírodní stanoviště a druhy, opatření na podporu ohrožených druhů

Projekt je zaměřen na managementová opatření realizovaná za účelem péče, včetně tvorby či obnovy přírodních stanovišť či stanovišť ohrožených druhů (např. výřez náletu, kácení dřevin, jejich veteranizaci, pollarding, kroužkování, sečení luk, pastvu, stržení nebo odstranění drnu, tvorbu tůní a mokřadů) a dalších speciálních opatření na podporu přírodních stanovišť a ohrožených druhů. Tato opatření přispějí k podpoře biodiverzity.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí



ENERGIE



ZDROJE



KLIMA



VODA



ODPADY



PŘÍRODA

Typy podporovaných projektů a aktivit

Aktivita 1.6.1.2 Péče o chráněná území (přírodní dědictví)

Cílem projektu je prostřednictvím péče o předměty ochrany chráněných území, především tvorbou a obnovou 213 přírodních stanovišť a stanovišť druhů, přispět k posílení biologické rozmanitosti, zastavení úbytku přírodních stanovišť a druhů a zlepšení stavu předmětů ochrany chráněných území.

Projekt je zaměřen na managementová opatření (např. výřez náletu, kácení dřevin, jejich veteranizaci, kosení luk, pastvu, tvorbu tůní a mokřadů) a další speciální opatření v chráněných územích, která přispějí k zachování či zlepšení stavu předmětů ochrany.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí



ENERGIE



ZDROJE



KLIMA



VODA



ODPADY



PŘÍRODA

Typy podporovaných projektů a aktivit

Podporovaná opatření:

- **péče o nelesní stanoviště** (např. travinné ekosystémy, vřesoviště, rákosina apod.)
- **péče o lesní stanoviště**
- **péče o vodní a mokřadní biotopy** vázané na tůně, rašeliniště, prameniště, vodní toky a jejich nivy (revitalizace a renaturace), malé vodní nádrže (MVN), které neslouží k chovu ryb nebo slouží jenom k takovému chovu ryb, který neslabí její ekologické funkce a další mokřady
- **péče o biotopy ohrožených druhů vázaných na dřeviny** rostoucí mimo les, včetně jejich obnovy (výsadby dřevin)
- **opatření na podporu ohrožených druhů v urbanizovaném aj. antropogenně ovlivněném prostředí**
- **ostatní specifická opatření** směřující ke zlepšení stavu přírodních stanovišť a ohrožených druhů



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí



ENERGIE



ZDROJE



KLIMA



VODA



ODPADY



PŘÍRODA

Výše dotace

Projekty s celkovými náklady do 200.000 € - metoda zjednodušeného vykazování – jednorázová částka dle návrhu rozpočtu . Tyto projekty budou administrovány AOPK ČR s výjimkou notifikované podpory v rámci části podaktivity 1.6.1.1.2 předcházení, minimalizace a náprava škod způsobených velkými šelmami, které budou administrovány SFŽP ČR..

Projekty s celkovými náklady nad 200.000 € - dle skutečných nákladů, které budou administrovány SFŽP ČR.

minimální způsobilé přímé realizační výdaje na projekt – 250.000 Kč bez DPH

míra podpory (% celkových způsobilých výdajů) – 90 %



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí



Specifická kritéria přijatelnosti

U projektů péče o lesní stanoviště:

- Pokud projekt obsahuje výsadbu, pak pouze stanovištně původních druhů listnáčů nebo jedle vhodné provenience.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí



ENERGIE



ZDROJE



KLIMA



VODA



ODPADY



PŘÍRODA

Specifické způsobilé výdaje

Obnovní management přírodních stanovišť a stanovišť ohrožených druhů v lesních porostech, zejména výdaje na:

- výsadbu melioračních a zpevňujících dřevin (mimo douglasky a modřínu) a ochranu proti bušení a zvěři nejdéle do 2 let od ukončení výsadeb;
- ochranu melioračních a zpevňujících dřevin z přirozeného zmlazení (mimo douglasky a modřínu);
- prosthávky a prořezávky u porostů melioračních a zpevňujících dřevin (mimo douglasky a modřínu);
- těžba obnovní a výchovná probíhající v rámci nepasečných forem hospodaření dle schváleného LHP;
- speciální zásahy pro iniciaci tvorby biotopu pro ohrožené druhy (např. veteranizace, arboristické řezy stromů, vytváření ochrany jednotlivých rostlin či skupin ohrožených druhů rostlin, narušení a strhávání drnu, odstraňování humusové vrstvy, sečení, pastva, vyhrabávání stařiny a opadanky, likvidace výmladků a expanzivních bylin pravidelnými zásahy max. po dobu 5 let od prvního zásahu).
- likvidaci invazních a dalších nepůvodních druhů rostlin v rámci podporovaných aktivit, následné zajištění opatření proti jejich opětovnému rozšíření.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí



ENERGIE



ZDROJE



KLIMA



VODA



ODPADY



PŘÍRODA

DĚKUJI VÁM ZA POZORNOST!



S PŘÁNÍM PŘÍJEMNÉHO BABÍHO LÉTA VÁS ZDRAVÍ

Mgr. Jan Jetenský
Agentura ochrany přírody a krajiny ČR
Regionální pracoviště Východní Čechy



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí

21



ENERGIE



ZDROJE



KLIMA



VODA



ODPADY



PŘÍRODA