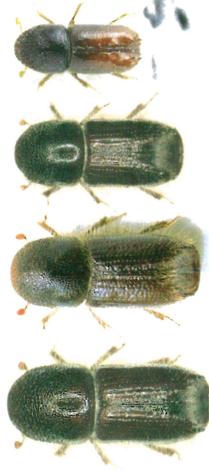


KALAMITNÍ KŮROVCOVÉ DESATERO



Prohlubovat vědomosti
a využívat poradenství!

Naše vědomosti o kůrovci se rozrůstají, a to jak v oblasti jejich chování, tak i v oblasti metod kontroly a obrany. Více informací naleznete na www.vulnm.cz/los, www.kurovcoveinfo.cz. Aktuální informace vychází pravidelně tež v časopisu Lesnická práce.

Existují tři úrovně poradenství. Základním prvkem je odborný lesní hospodář, který vlastníkovi zabezpečuje odbornou garanci správného hospodaření, včetně zabezpečení činnosti v ochraně lesa. Druhou úrovně představují orgány státní správy, především na obcích s rozšířenou působností. Třetí vrstvu tvorí odborná poradenská pracoviště, jako např. Lesní ochranná služba při Výzkumném ústavu lesního hospodářství a myslivosti, která poskytuje bezplatné poradenství všem vlastníkům a uživatelům lesa.

01 Hledat řešení a komunikovat!

Důležité je se snažit najít řešení a v žádném případě nerzignovat, i když je situace komplikovaná vývojem počáti, problémy na trhu s dřívím a nedostatkem pracovníků. Je třeba neutěšovat se tím, že nám pomůže počasí nebo že řešení neexistuje. Je nutné využít maximum aktuálních informací, být kreativní, využívat poradenství a vždy hledat cestu, jak věc vyřešit. Důležitá je také komunikace s veřejností – vysvětlování příčin chladného porostu a komunikace se statní správou lesů a sousedními vlastníky.

01

Zdroje potřebných informací:

- Lesní ochranná služba VÚLM, v.v.i.
www.vulhm.cz/los
- Portál KŮROVCOVÉ INFO
www.kurovcoveinfo.cz
- Silvarium.cz – archiv letáků LOS
www.silvarium.cz/los/etak/los

Leták vznikl ve spolupráci s:



lesní ochranná služba

- Prioritou a zákonnou povinnosti všech vlastníků a správců lesů je zamezení rozvoje kůrovcové katastrofy.
- Nižší uvedené zásady mohou napomoci ochránit vlastní majetek a majetek sousedících vlastníků, což ukládá zákon o lesích. Nejde o nařízení, ale doporučení, vycházející z dlouhodobých zkušeností řady lesníků.
- provedení uvedených opatření nemusí přinést výsledky ihned, proto musí být jako další opatření v ochraně lesa prováděna kontinuálně.



Odstraňovat pro kůrovce atraktivní dříví!

Do začátku rojení (obvykle v průběhu dubna) musí být z lesa odstraňeno atraktivní dříví z polomů a z úměrné těžby, které je vhodné pro další namnožení kůrovci. Velmi významné je to v oblastech s dosud nižším stavem lýkožrouta smrkového. V kalamitních oblastech je vhodné toto dříví použít pro nalákání lýkožroutů a zpracovat ho (včetně asanace) až po napadení. Je nutné správně zhodnotit kapacity ve vztahu k času potřebnému na zpracování polomů a asanaci napadeného dříví.

Důsledně vyhledávat napadené stromy!

Věršné nalezení všech napadených stromů je základem dalšího úspěšného boje. V kalamitních oblastech nestačí hledat napadené stromy pouze na osluněných porostních stěnách a v místech, kde se v předchozím období lýkožrout vyskytoval. Dochází k rozsevu po porostech, čímž se vyhledávaný komplikuje. Další komplikací je výskyt lýkožrouta severského. Nejvhodnější metodou, která umožnuje včasné nalezení, je identifikace drtinek na patě kmene. Lze využít i ostatní metody (barevné změny jehličí, opadávání kury), ale zde je již málo času na asanaci (pokud již není pozdě).

Včasné a účinné asanovat!

Efektivní asanace je alfonu i omegou pro potlačení a zastavení kůrovcové kalamity. Je nutné použít všechny dostupné metody bez ohledu na náklady, je nutné brát v potaz omezení jednotlivých metod a zohlednit je pro danou konkrétní situaci.

4 Mechanická asanace, chemická asanace!

Ruční odkorňování je velice účinné (nelze použít ve sládiu žlutého brouka s výjinkou odkorňovačů adaptérů na motorovou pilu), výkon je poměrně nízký, ovšem v porostech s nižším kůrovcovým základem může být dostatečný. Chemická asanace nemá z hlediska vývojového stádia omezení, výkon je vysoký, avšak v kalamitních oblastech rovněž nedostatečný. Alternativou je strojní odkorňování harvestorovými hlavicemi s odkorňovači koly nebo pomocí automatických odkorňovačů na skladkách.



6 Nenechávat napadené dříví bez asanace v lese nebo jeho blízkosti!

Asanací metoda odvozem napadeného dříví z lesa byla zavedena v 80. letech, kdy následovalo v průběhu několika dní zpracování, jehož součástí bylo většinou i odkornění. V nedávné době bylo toto „modifikováno“ na odvoz za hraničnice lesa, kde lýkožrout dokončil svůj vývoj a „vrátil se“ do lesa. Toto již nová výhláška nepřipouští!

Dočítovat ohniska žíru!

Již z názvu vyplývá, že jde o doplňkovou metodu při redukci zbytkové populace lýkožroutů v porostech. Používáme k tomu lapáky, otrávené lapáky nebo feromonové lapače. Ovšem i při masivním nasazení jsou schopni s jejich pomocí odstranit z porostů pouze několik procent populace. Jejich úlohu však nelze podceňovat. Zejména mimo kalamitní oblasti je jejich nasazení velmi důležité.

7 Dočítovat ohniska žíru!



8 Neplýtvat kapacitami a energií!

V situaci kůrovce kalamity na významné části území střední Evropy a nedostatku pracovníků není efektivní soustředit kapacity na těžbu sterilních – kůrovcem opuštěných stromů. Prioritou musí být provedení asanace stromů napadených kůrovcem, kde se kůrovci ještě vyskytují a hrozí jejich výrojení.