

Čo je nové

v softvérovom produkte – LHE

Elektronická Lesná hospodárska evidencia – pre odborného lesného hospodára

Autor: Ing. Stanislav Klanduch

Verzia 2.6.69

1. Od verzie 2.6.96 bola pridaná funkcionálnosť užívateľa, ktorý môže prehliadať všetky subjekty bez možnosti editácie či už na hlavnom počítači alebo podriadenom. Ak teda nastavíte užívateľa ako „Prezerača“ bude môcť okrem svojich pridelených obhospodarovateľov prepínať vo výbere subjektov aj ostatných čo nemá pridelených ale bez možnosti editácie.
2. Zároveň boli upravené všetky moduly tak aby na základe prihlásenia užívateľa boli kontrolované prístupové práva editácie a spracovania údajov či už pre subjekt alebo spoločné číselníky.

Verzia 2.6.65

1. Na základe aktivácie multi režimu pribudla možnosť pracovať aj režime len jedného PC.

Verzia 2.6.60

1. Na žiadosť zákazníka bol vyrobený modul s exportom a importom a dát obhospodarovateľov podľa toho ktorých obhospodarovateľov má daný prihlásený užívateľ pridelených.
2. Zároveň bol zapracovaný modul prihlasovania užívateľov a prideľovania obhospodarovateľov. Prihlásený užívateľ môže naďalej spracovávať a exportovať/importovať len obhospodarovateľov ktorých má pridelených.
3. Prideľovať užívateľa k obhospodarovateľovi môže iba administrátor aplikácie.
4. Bola doplnená kontrola aby bolo zablokované typovanie (upozornenie pred spracovaním), keď daný užívateľ alebo administrátor z hlavného počítača exportoval dáta na iný počítač do okamihu, pokiaľ ich znova neimportuje naspäť.
5. V tlačovej zostave bol doplnený export dielcov do Excelu (v novom formáte xlsx) kde sú už len dielce sbez etáže alebo etáž 1 a sčítané výmery za etáže.

Verzia 2.6.30

1. Vek sadeníc bol upravený tak aby spĺňal aktuálnu legislatívu - teda 4 kolónky na dve miesta.
2. Do ročnej evidencie výkonov bola doplnená možnosť tlačiť pečiatku a podpis ako v súhlase na ťažbu

Verzia 2.6.01

1. Upravený súhlas na ťažbu – ak je mimoriadna ťažba tak špecifikácia bola zablokovaná nemá byť nič.
2. Evidencia Zalesňovania – pri sejbe a podsejbe (aj opakovanej) bolo doprogramované aby sa prepínalo množstvo z ks na kg a zároveň bol zmenený aj formát zadávania na dve desatinné miesta
3. Bol zapracovaný nový modul **Bilancia uhadzovania haluziny**.
 - a. Ako počiatočné stavy sa berú z evidencie ťažby pre daný rok súčty plôch na zalesnenie pre daný porast.
 - b. Z tejto plochy odčítujeme z evidencie ostatnej pestovnej činnosti – výkon – uhadzovanie haluziny pre daný porast.
 - c. Bol vytvorený modul pre rýchle zobrazenie zostatkov pre dané porasty podobne ako bilancia ťažby alebo zalesňovania a zároveň aj tlačová zostava .

Verzia 2.5.75

4. Bol Vytvorený modul opakované holiny. Túto možnosť si môžete nastaviť v nastaveniach aplikácie s sekcií Obnova. Software bude pri práci s údajmi zalesňovania, pri prehľadoch a zostavách bilancie holín od tejto verzie rozlišovať či chcete pracovať aj s týmito dátami opakovaných holín.
5. Bol upravený výpočet bilancie prečistiek tak, aby sa počítalo so všetkými výkonmi skupiny **Prečistky**

Verzia 2.5.15

6. Bol doprogramovaný Import nových položiek pri importe do PSL s možnosťou aktualizácie už importovaných porastov
7. Bola pridaná možnosť nastaviť vo vlastných výkonoch zalesnenia či sa jedná o prvé alebo opakované zalesnenie. Zároveň boli aktualizované moduly Evidencie, bilancie a tlačových zostáv bilancii zalesnenia aby vedeli s touto novou funkcionalitou pracovať. O tejto verzii si bude môcť vybrať si či sa budú brať do úvahy v bilanciách zalesnenia aj vlastné výkony zalesnenia alebo nie.
8. Túto možnosť si môžete nastaviť v nastaveniach aplikácie s sekcií Obnova.

Verzia 2.4.10

1. Upravený kontrolný mechanizmus pri zadávaní nových záznamov evidencie zalesňovania.
 - o Teraz je možné zadať niektoré údaje bez kontroly platnosti záznamu a zároveň sa kontrolujú ďalšie položky

Verzia 2.3.40

2. Pridaná možnosť opätovne urobiť prechod na nový ak ste sa v starom roku pomýli a bolo treba niečo zmeniť.
3. Upravené tlačové zostavy karty porastu – ťažba a ročnej evidencie - ťažba.
 - o súčet výmery za plochu holín je počítaný tak isto ako súčet m³ vyťaženého dreva. Teda len za vykonanú ťažbu

Verzia 2.3.30-35

4. Upravený modul sprievodné listy – opravené chyby po testovaní vybraných klientov
5. Pridaná možnosť zadávať aj staré čísla rastlinného pasu
6. Upravený výpočet súčtov objemov drevín v m³ v súhlase na ťažbu na dve desatinné miesta
7. Upravený mechanizmus automatického pridávania holín do evidencie zalesňovania do z evidencie ťažby
 - o po novom sa už nebude automaticky prihlasovať ak sa jedná o nahlásenie kalamity

Verzia 2.3.11

- Pri prenose na nový rok sa automaticky doplní výkon „Zalesňovanie prvé“ okrem zostatku.
- Na žiadosť užívateľov bola pri **EDITACII ZALESNENIA** - ak je prírastok holiny zablokovaná možnosť zmeniť spôsob výkonu. Dopracované bolo aj blokovanie ak sa jedná o holinu z evidencie ťažby.
- Do zostavy **Ročný výkaz evidencia obnovy** bola doprogramovaná hlavička do sumáru v prípade ak sumár ostane samotný na poslednej strane.
- Doplnená možnosť zadávať prípadne vyberať (ak je taký súhlas, ktorý vyhovuje podmienkam) **čísla súhlasov** v evidencii Ťažby dreva. Evidencie sú potom vzájomne prepojené.
- Doprogramovaný nový modul **Sprievodné listy** s prepojením na evidenciu zalesňovania a s tlačovými zostavami. Evidencie sú potom vzájomne prepojené s možnosťou kontroly použitia sadeníc.

Verzia 2.3.05

- Bilancia prečistiek – doprogramované bilancie a upravené tlačové zostavy aby tam boli všetky predpísané a vykonané prečistky.
- Opravený výpočet v bilancii zalesnenia takto: sadba = SAD+PSA a Sejba = SEJ+PSE .
- Zároveň boli opravené aj tlačové zostavy bilancie prečistiek.

Verzia 1.3.20

- Upravený modul **ImortPSL**. – Po zmene modulu pre import dielcov/porastov do databázy PSL budú importované aj údaje kalamity z predchádzajúceho decénia ako úlohy ktoré sa musia vykonať v aktuálnom decéniu. Pri importe sa rozlišujú údaje porasty, ktoré sú nové a treba ich pridať od tých, ktoré už máte importované a treba len aktualizovať hodnoty obnovnej ťažby. Po aktualizácii dát už software ďalej počíta s novým plánom obnovnej ťažby.

Verzia 1.3.14

- Upravený modul Evidencia súhlasov na ťažbu dreva.
 - Bol zmenený spôsob navrhovania špecifikácie a označovania.
 - pridaná možnosť prepočtu z priestorových metrov na m³.
 - pridaná možnosť uložiť a vytlačiť adresu fyzickej osoby.

Verzia 1.3.10

- Opravené chyby v module Evidencia súhlasov na ťažbu dreva.
- V nastavení aplikácie možno zadať číslo osvedčenia OLH.

Verzia 1.3.05

- Pridaná evidencia súhlasov na ťažbu dreva

Verzia 1.2.32

- Upravený mechanizmus výpočtu ponuky dorovnávania, tak aby bral správne do úvahy aj iné roky
- Bolo pridaná funkcia upozorňovania na nespracovanú kalamitu pri zmene aktuálneho roku
- Upravené grafické znázornenie riadkov ťažby, na odlišenie rôznych typov záznamov aj pre počiatočný stav
- Prepracovaný výpočet do zostavy ročných výkonov - ťažba
- Zmenený spôsob zaokrúhľovania v zostave ročná evidencia výkonov na titulnej strane
- Upravená kontrola dát pri obnove zo zálohy

Verzia 1.2.30

- Bol úplne zmenený spôsob dorovnávania nahlásenej a spracovanej kalamity, teda **nie** hromadne, ale samostatne pre každú kalamitu s poloautomatickou kontrolou a návrhu dorovnania
- Pri aktivácii prihlasovania pomocou užívateľa a hesla bola pridaná možnosť, aby si systém vyžiadal potvrdenie pred aktiváciou
- V zostave ročnej evidencie ťažby dreva, bolo upravené poradie riadkov: 1 – nahlásenie, 2 – vykonanie
- V zalesnení bolo upravené farebné zobrazenie riadkov zoznamu zalesnenia
- Bol pridaný mechanizmus výpočtu zostatkov nahlásenej a spracovanej kalamity cez rok formou počiatočných stavov v novom roku (ako nahlásená kalamita - **rozdiel**)

Verzia 1.2.25

- Bol zmenený spôsob výpočtu porastovej karty z dôvodu nahlásenej aj spracovanej kalamite v tom istom mesiaci
- Boli rozšírené stĺpce karty spolu a celkom z dôvodu nezobrazovania pri príliš veľkých súčtoch
- Bola pridaná možnosť počiatočných stavov zalesňovania z minulého decénia teda v prvom roku decénia formou nového výkonu - **počiatočný stav**.
- Bilancia ťažby bola navyše rozdelená na ihličnaté a listnaté
- V titulnej strane v ročných zostavách a ochrane boli posunuté odseky na podpisy z dôvodu možnosti pre väčšie pečiatky
- Bola pridaná možnosť vytvoriť si vlastné výkony
- Bola opravená chyba aby v porastovej karte rozdeľovalo nahlásenie/spracovanie/dorovnanie ak je to v rámci 1. mesiaca a je aj viac nahlásení
- Opravená chyba na prvej strane ročnej evidencie výkonov, kde preberalo súčty aj do starých, už uzavretých rokov kubíky z nasledujúcich rokov do kolónky "Vyťažené od začiatku platnosti PSL"