



GEOENVIRON
by Geokon A/S

Nyheder i GeoEnviron

Version 9.9.0

Dato: 08.09.2017

INDHOLD

INDHOLD	3
Generelle ændringer	4
Oversigter	4
GeoEnviron Kalender	4
Sager og dokumenter	4
Håndhævelser.....	4
Ændringer i integrationer	5
Integration – Byg og Miljø	5
Integration – DMA	5
Integration – WebLager®NG	6
Integration – WebLager®NG - Byggesag	6
Ændringer i moduler	7
Modulet Landbrug.....	7
Tilsynsrapport – Landbrug	7
Modulet Vandindvinding	7
Integration – Jupiter	8
Modulet Boring	10
Modulet Byggesag	11

GENERELLE ÆNDRINGER

Oversigter

GeoEnviron Kalender

Tilsynsdatoen vises i GE kalenderen

Der er indført en ekstra kolonne 'tilsynsdato' i oversigten på fanen 'DMA status/Tilsyn' i GE kalender, så man nemmere kan se hvilket tilsyn der er tale om, og om der er overført en rapport på netop dette tilsyn.

Sager og dokumenter

Der kan vælges modulspecifik status for miljøsager

Fejlrettelse er udført i alle miljømoduler, så både fælles koder og modulspecifikke koder nu præsenteres i sagsstatus listboksen.

Fejlrettelse er udført, så sagsafslutning dialogboksen ikke bliver vist, hvis man taster en statuskode, der betyder, at sagen ikke er afsluttet.

Fejlrettelse er udført, så dags dato ikke bliver indsat som afsluttet-dato, hvis man trykker *Afbryd* i sagsafslutning dialogboksen, hvor programmet tjekker forskellige forhold ved afslutning af en miljøsag.

Listboks på feltet gruppe i dokumentfanen - Ved klik på Gruppe fremkommer en listboks – som det er tilfældet for feltet Type; kan bruges som workaroud i stedet for en eventuelt langsom rulleliste.

Fejlrettelse er udført, så dobbeltklik på en række på fanen 'Gældende afgørelser' finder sagen og det pågældende dokument

Sagsnavn vises i oversigten over igangværende byggesager, der er registreret på ejendommen i modulet Byggesag.

Virksomhedsoplysninger		Sagsoplysninger		Tilsynsoplysninger			
Sagsoversigt	Sag	Gældende afgørelser	Igangværende byggesager				
Journalnr	Modt. dato	Sagsbeh	Sagsnavn	Ejd.nr	Adresse	Matr.nr	Ejerlav
2017-0067	01-01-2017	import	Til-/ombygning 3 - BR - Tilladelsessa...	95233	Gugvej 215		

En ejendom linkes til en miljølokalitet via ejendomsnr på BBR-fanen i et miljømodul.

Håndhævelser

Ændringer til rapporten Håndhævelsesoversigt

I rapporten *Tilsyn og Sager/Håndhævelsesoversigt* kan alle håndhævelser givet af specifikke sagsbehandlere trækkes ud for sig – vælg en eller flere sagsbehandlere i listboks øverst i rapporten.

Der kan også vælges flere håndhævelsestyper i listboks øverst i rapporten.

Der kan springes til en specifik håndhævelse fra rapporten.

ÆNDRINGER I INTEGRATIONER

Integration – Byg og Miljø

Mapning af sagsstatus koder til/fra BoM (Miljø)

Der kan vælges fælles koder og modulspecifikke koder for sagsstatus ved mapning af sagsstatus til/fra BoM (Miljø) i Byg og Miljø stamdata:

- på underfanen Aflevering til BoM (Miljø)
- på underfanen Modtagelse fra BoM (Miljø)

Sagsstatus-koder kan oprettes til GE Miljø fælles for miljømoduler eller pr. modul.

Integration – DMA

DMA stedfæstelse via P-nummer adressen i CVR-registeret

Når et CVR-nr og P-nr er registreret på en virksomhed/landbrug, sættes der automatisk *Ja* til at benytte P-nr adressen i CVR-registeret til stedfæstelsen i DMA. Det er ikke altid hensigtsmæssigt. For virksomheder/landbrug under konkurs bliver CVR-nr og P-nr overtaget af advokaten for boet, og dermed kommer virksomheden/landbruget til at ligge et forkert sted på kortet i DMA.

Der er indført et nyt felt (*Brug P-nr adr*) på første fane Virksomhed eller Landbrug. Dette felt er kun synligt, når der er registreret CVR-nr og P-nr på virksomheden eller landbruget. Feltet er præudfyldt med *Ja* på alle eksisterende poster.

Landbrugsoplysninger		Sagsoplysninger		Tilsynsoplysninger		
Landbrug	Bi-aktiviteter	Noter	Miljøoplysninger	Kontakter	Samkøring	Referen
Landbrugsnr	119.100.109	Etableret	29-06-2017	Lukket		Status
Hovedaktivitet*	HG12	H § 12 Husdyrbrug med §12 godkendelse				
Branchekode						
BREF						
Brancheteam						
CVR-nr	68545528	P-nr	1005032818	Brug P-nr adr	<input checked="" type="checkbox"/>	

Kun det aktive dokument i Word lukkes, når tilsynsrapport sendes til DMA

Før blev andre dokumenter som måtte være åbne i Word også lukket, når tilsynsrapport sendes til DMA - til stor irritation for brugerne.

Lokaliteter gendesendes til DMA ved ændring af DMA-relaterede stamdata

Som superbruger kan man ændre i diverse DMA-relaterede stamdata. Når dette gøres, sørger DMA servicen for at gense data om virksomheder og landbrug, der er berørt af disse ændringer i stamdata, så man ikke skal foretage rettelser på de pågældende virksomheder/landbrug for at få gendst data til DMA.

DMA servicen "holder øje" med følgende stamdata:

- Hovedaktiviteter (ind_indtypes)
- Kontrol- og tilsynstyper (ind_inspec_types)
- Håndhævelsestyper (ind_enforce_types)
- Miljøforhold (ind_violation)

Hovedaktivitets kategori sættes ud fra DMA-virksomhedstype (VIT-kode)

Superbrugere kan ikke længere sætte kategori i stamdata fanen *Hovedaktiviteter*. Dette er indført, fordi DMA sætter kategorien ud fra VIT-koden (virksomhedstypen), og GeoEnviron styrer ikke, hvilken kategori virksomheden/landbruget tilhører på DMA. Kategorien anvendes til at sætte tilsynsfrekvensen for tilsyn (basis og prioriteret), så den er afgørende for opfyldelse af tilsynsmålne i kommunen.

Når feltet *Indberetningskategori* vælges på en ny række eller ændres på en eksisterende række i stamdata fanen *Hovedaktiviteter*, sættes feltet *Kategori* med værdien fra feltet *DMA Kategori* i stamdata fanen *Indberetningskategori - DMA*.

For hver hovedaktivitet vises DMA virksomhedstypen og VIT-koden i nedenstående skærmbillede i stamdata.

Hovedaktiviteter	Indberet.kategori - DMA	DMA aktiviteter	Brankekoder	Administrativ status	Miljøledelseskoder	Emner	Politikredse
Type id*	Navn*	Beskrivelse	Indberetningskategori*	Betaling	Aktiv		
A206	Akkumulatorfabrikker og kabelfabrikker	Akkumulatorfabrikker og kabelfabrikker.	Listevirksomhed (bilag 2)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Type jf. lovgivning	A206		Virksomheder jf. GBK bilag 2 (ikke dambrug) [kat. 1b]				
DMA aktivitet	VL00000140	A 206	Mærkning*	Ingen	Kategori*	1b	
		A 206. Akkumulatorfabrikker og kabelfabrikker.					

Superbrugere kan heller ikke ændre i følgende DMA-relaterede kodelister:

- *Indberet.kategori - DMA* (stamdata for Virksomhed og Landbrug)
- *Tilsynskategorier - DMA* (fælles stamdata for Tilsyn)
- *Håndhævelsestyper - DMA* (fælles stamdata for Tilsyn)

Integration – WebLager®NG

Integration – WebLager®NG - Byggesag

Fejlrettelse er udført, så WebLager fanen er tom, indtil der klikkes på Hent

ÆNDRINGER I MODULER

Modulet Landbrug

Landbrugs CVR-nr og P-nr medtages i rapporten 'Antal dyreenheder' og ved eksport til Excel, så det er nemt at lave udtræk til fx masseudsendelse af informationsmateriale via Digitalpost.

Tilsynsrapport – Landbrug

Vægtgrænser/korrektion for dyrehold vises med komma som decimaltegn i stedet for punktum for registreret/tilladt produktion i tilsynsrapporter for landbrug. Mellemrum efter *kg EKM* er desuden fjernet for registreret/tilladt produktion.

Modulet Vandindvinding

Fremsøg anlæg ud fra Jupiter ID

Via kviksøg i modulet vandindvinding er der indført feltet *Jupiter ID*, hvor et anlægs Jupiter ID kan indtastes med eller uden foranstillede nuller. Når du trykker på *Hent*, hentes anlægget frem i modulet.

Kvik søg

Navn Adresse

Matnr Ejerlav Sagsbeh

Aktiv Anlægstype

Journalnr Jupiter ID

Bemærkninger

Ejer adresse Flyt Nulstil Hent Luk

Start med kviksøg

Find en parameter ud fra dens navn

Skriv forbogstaver i parameternavn på fanen *Parametre* for at finde en parameter.

Ændring af rapporten 'Indberetning af almene vandforsyningsanlæg'

Når der vælges '*Kun anlæg, som ikke har foretaget indberetning i (fx 2016)*', så hentes anlæg i rapporten, som ikke har data i det valgte år på fanen *Indberetning/Oppumpet/Anlæg*. Det er data herfra, der indberettes til Jupiter. Før spurgte rapporten efter data i året på fanen *Indberetning/Værker*.

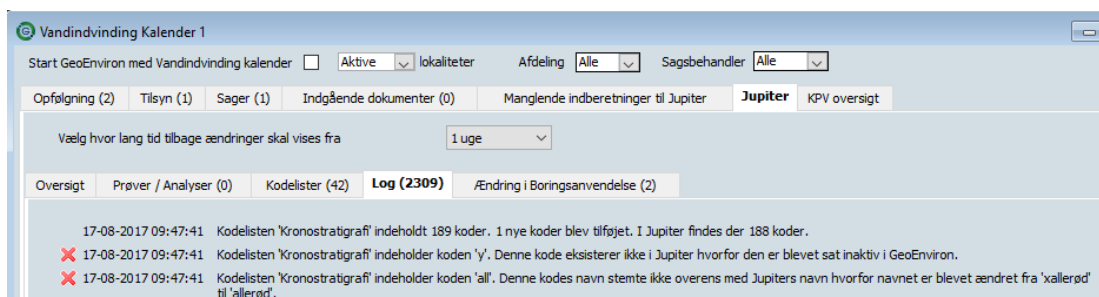
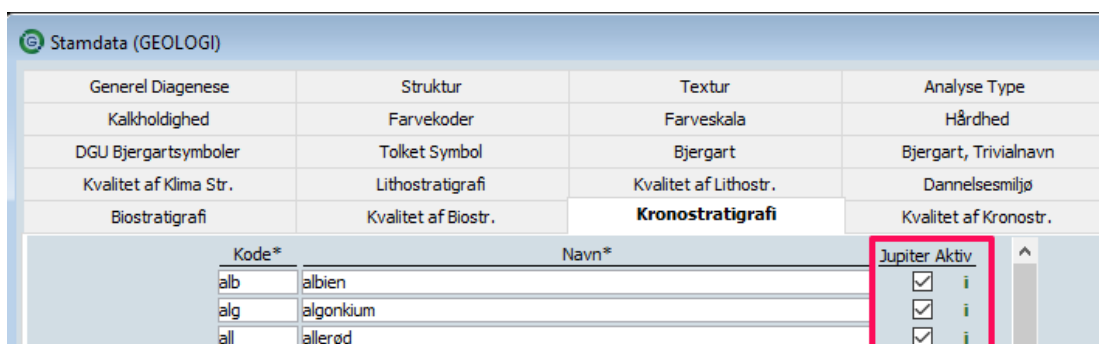
Nu virker de 3 rapporter til indberetning af vandindvinding i princippet ens.

Integration – Jupiter

Kodelister ajourføres automatisk af Jupiter-servicen

Jupiter-servicen indsætter og opdaterer automatisk koder i GeoEnviron kodelister, der bruges direkte i skærbillederne.

- Findes en kode i Jupiter, men ikke i GeoEnviron, indsættes den som aktiv (Det fremgår af Jupiter-loggen, hvor mange nye koder der er tilføjet)
- Findes en kode i GeoEnviron, men ikke i Jupiter, sættes den inaktiv (Der skrives en advarsel i Jupiter-loggen i Vandindvindingskalenderen)
- Hvis en kodes navn i GeoEnviron er forskellig fra Jupiters navn, ændres kodens navn automatisk (Der skrives en advarsel i Jupiter-loggen)



Disse kodelister ajourføres automatisk som beskrevet ovenfor:

GE stamdata	GE fane	GE tabel	Jupiter kodeliste
Prøve/Analyse	Parametre	std00019	Stoffer
Prøve/Analyse	Formål	gsc_sample_type	Vandprøve-formål
Prøve/Analyse	Omfang	gsc_sample_extent	Vandprøve-omfang
Prøve/Analyse	Forbehandling	gsc_sample_preparation	Forbehandling
Prøve/Analyse	Laboratorier	std00032	Laboratorie
Prøve/Analyse	Lugt	std00017	Lugt
Prøve/Analyse	Farve	std00112	Vandfarve
Prøve/Analyse	Smag	std00110	Vandsmag
Prøve/Analyse	Klarhed	std00111	Vandudseende
Prøve/Analyse	Analysестeder	gsc_place_of_analysis	Analysестed
Prøve/Analyse	Tilsynsprogrammer	std00131	Analyserekvirent
Prøve/Analyse	Metoder	gsc_analysis_method	Analysemetode

GE stamdata	GE fane	GE tabel	Jupiter kodeliste
Prøve/Analyse	Attributter	gsc_analysis_attr	Analyseresultatattr.
Prøve/Analyse	Filtreringer	gsc_field_filtering	Prøvefiltrering
Prøve/Analyse	Enheder	gsc_unit	Standatenhed
Vandindvinding	Målemetoder	wcat_measuring_pump	Indvindingsmetode
Boringer	Pejler	gsc_sounding_categories	Pejler-kategori
Boringer	Pejlemetoder	gsc_sounding_method	Pejle-metode
Boringer	Pejle-kvaliteter	gsc_sounding_qual	Pejle-kvalitet
Geologi	Kronostratigrafi	gsc_chrono_str	Kronostratigrafi
Fælles Diverse	Koordinatkilde	map_coord_qual_method	Koordinatkilde
Fælles Diverse	Koordinatmetode	map_coord_qual	Koordinatmetode

Jupiter-serviceen lægger data ind i særskilte tabeller, som efterfølgende benyttes til at mappe GE kodelister til.

- Jupiter serviceen opdaterer alt i disse tabeller (Det fremgår af Jupiter-loggen, hvor mange nye koder der er tilføjet)
- I GeoEnviron kodelister mappes koder til disse tabeller via feltet *Jupiterkode*

Kode*	Navn*	Jupiterkode	Jupitertekst	Aktiv
V01	Offentlige fælles vandforsyningsanlæg	L V01	Offentlige fælles vandforsyningsanlæg	Ja i
V02	Private fælles vandforsyningsanlæg	L V02	Private fælles vandforsyningsanlæg	Ja i
V03	Husholdninger, 3-9 husstande	L V03	Husholdninger, 3-9 husstande	Ja i

Følgende kodelister mappes automatisk som beskrevet ovenfor:

GE stamdata	GE fane	GE tabel	Jupiter kodeliste
Vandindvinding	Anlægstyper	wcat_plant_type	DRV-virkomhedstype
Vandindvinding	Vandtyper	wcat_water_types	DRV-vandtype
Vandindvinding	Anlægsstatus	wcat_plant_status	Tilladelsesstatus
Vandindvinding	Indvindingsformål	std00078	Indvindingsformål
Boringer	Jupiter anvendelse	std00234	Borings anvendelse

Fejlbrettelse er udført så virksomhedstyper i GeoEnviron afspejles i Jupiter

For at virksomhedstyper sendes til Jupiter, skal man ændre data på anlægget (data der er mappet til Jupiter).

Modulet Boring

Bedre overblik over ændringer i boringsanvendelse

Hvis boringsanvendelsen ændres i Jupiter, kan det ses i Vandindvindingskalenderen (i en separat fane under Jupiter-fanen) og på en ny fane i Boringsmodulet.

Boringsnr.	Ændret Dato	Ændret Fra	Ændret Til
131.1199	14-08-2017 22:44:50	13 - Undersøgelingsboring/Videnskabelig boring/Prøveboring	NULL
131.1214	14-08-2017 22:44:52	06 - Ingen anvendelse	12 - Sløfjet boring/Opgivet/Opfyldt boring

Boringers koordinater, kilde og metode i Jupiter overføres til GeoEnviron

Følgende skal være opfyldt for at koordinater på en boring oprettes/opdateres:

- Boringen skal findes og have UTM32 koordinater i Jupiter
- Der skal i GeoEnviron findes et kortblad med Id = "U32"

Hvis ovenstående er opfyldt, gør Jupiter-servicen følgende:

- Opretter/opdaterer boringers koordinater, kilde og metode i fanen Kortblade, men kun hvis GeoEnviron data afviger fra Jupiter data
- Opretter boringers koordinater, kilde og metode i GIS-fanen, hvis de ikke allerede findes

Rettelse af ledetekster i GE vedr. koordinat metode og kilde

I *Fælles stamdata/Diverse/Kort* er overskriften på fanerne *Metode* og *Kilde* rettet, så den svarer til indholdet.

Koordinatmetoden er hvordan koordinaten er fundet. Koordinatkilden er hvem indberetteren af koordinaten er.

Ledeteksten til feltet *Metode* er også rettet på fanen *Kortblade* i diverse moduler.

Rettelse af henvisning i GE til Jupiters felt vedr. borings anvendelse

Henvisning til Jupiters felt vedr. borings anvendelse og Jup.anvendelse er rettet:

- *Jup.anvendelse* - fortæller hvad boringen bliver anvendt til. Hentes fra Jupiter og kan ikke opdateres fra GE.
- *Anvendelse* - her kan kommunen angive en mere detaljeret og præcis boringsanvendelse end i Jupiter. Dette felt findes kun i GE.

Ændringer i stamdata for Boringer

- Stamdata fanen '*STANDAT anvendelse*' hedder nu '*Jupiter anvendelse*'
- Feltet '*Kort navn*' er ikke længere synligt på stamdata fanen *Anvendelse*

Rettelser i rapporten Pejleskema

- Ledetekst til feltet '*STANDAT anvendelse*' er ændret til '*Jupiter anvendelse*'
- Listboks for '*Jupiter anvendelse*' viser symbol
- Rapporten tester nu mod '*Jupiter anvendelse*' - ikke '*STANDAT anvendelse*'

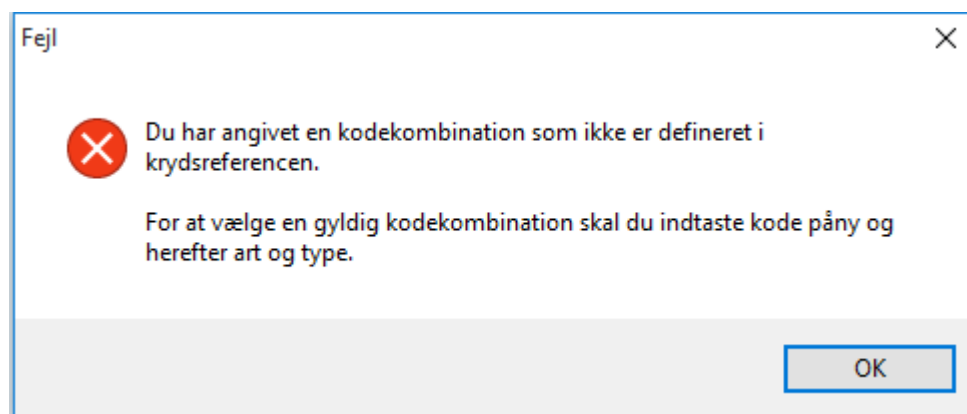
Modulet Byggesag

Mulighed for at begrænse valg af krydsreference

Det sker at sager oprettes med en kodekombination, der ikke er defineret i krydsreference, hvilket er problematisk i forhold til statistik/ledelsesopfølgning samt valg af checkliste. Der er nu indført en mulighed for at begrænse valget af kode/art/type til koder, som kun eksisterer i en krydsreference.

Man kan angive i systemopsætningen i GeoEnviron, at kun kombinationer af koder defineret i krydsreference må benyttes ved oprettelse af en ny byggesag. Det gøres i *System Adm/Opsætning/Systemopsætning* under fanen *Fælles opsætning* og Gruppe = *Byggesag*. Krydsreference = *Ja* aktiverer funktionaliteten efter genstart.

Sagsbehandler får denne fejl, når en ny sag gemmes, hvis kombinationen af kode, art og type ikke findes i krydsreferencen:



Ny kodeliste til tilknyttede sagsnavn(e) for krydsreference

I byggesag stamdata er der indført en ny kodeliste til foruddefinerede *Sagsnavne*, der kan knyttes til krydsreferencer og vælges ved oprettelse af en ny byggesag. Man tilknytter sagsnavne til en krydsreference i fanen *Tilknyttede sagsnavne*.

Funktionaliteten på sagsfanen er som før, at brugeren i sagsoprettelsen vil blive præsenteret for en rulleliste i sagsnavnet, hvorfra der kan vælges et sagsnavn.

Funktionaliteten kan slås til og fra i *Fælles opsætning* under punktet *Byggesag/Sagsnavn(e) fra Krydsreference*.

OBS! GE 9.9.0-databasepatchen vil slette alle rækker i stamdata tabellen med tilknyttede sagsnavn(e) for krydsreference. Derfor anbefaler vi at trække data ud af tabellen før opgradering til GE 9.9.0, hvis I allerede har nået at tilknytte sagsnavne til krydsreferencer. Funktionaliteten blev indført i GE 9.7.0 (frigivet 20. april 2017).

Fejlrettelse er udført, så sagsafslutning dialogboksen ikke bliver vist, hvis man taster en statuskode, der betyder, at sagen ikke er afsluttet.

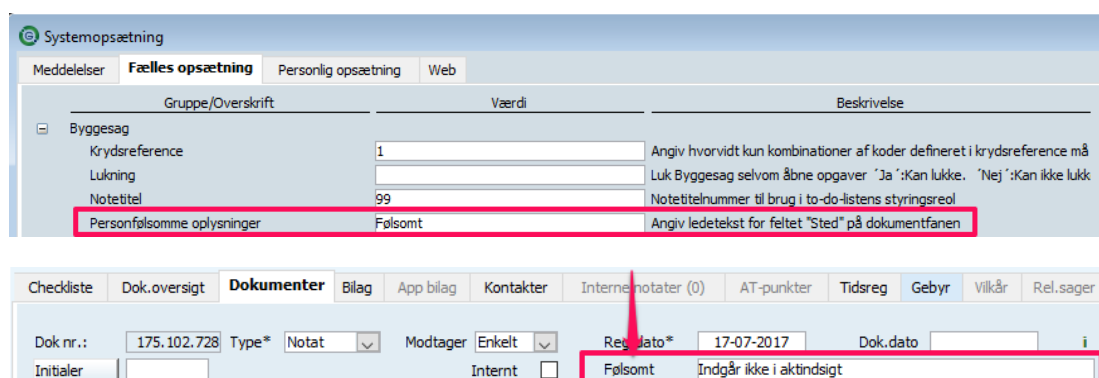
Fejlrettelse er udført, så dags dato ikke bliver indsat som afsluttet-dato, hvis man trykker *Afbryd* i sagsafslutning dialogboksen, hvor programmet tjekker forskellige forhold ved afslutning af en byggesag.

OK-felt vises ved træk/slip af dokument fra stifinder/skrivebord

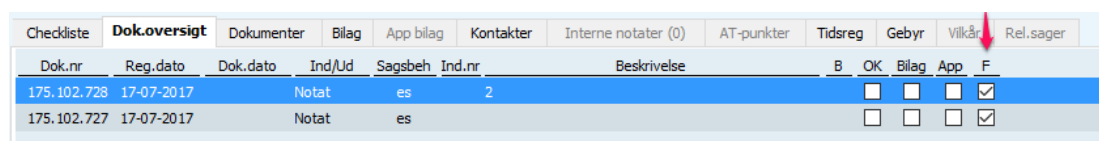
OK-felt vises ved træk/slip af e-mail fra Outlook

Angiv at et dokument indeholder personfølsomme oplysninger

Der er nu mulighed for, at ændre ledetekst for feltet *Sted* på Dokument-fanen - dette gøres under menupunktet *System Adm/Opsætning/Systemopsætning* og Gruppe = *Byggesag*. Når du indtaster en ny ledetekst og genstarter programmet, kan sagsbehandlere angive på et dokument, at der er personfølsomme oplysninger, så de ikke skal indgå i aktindsigt.



Første tegn af ledeteksten vises i dokumentoversigten, og hele ledeteksten vises som tooltip (mouse-over) på denne.



På fanen 'Interne notater' er indført træk/slip af e-mail fra Outlook og dokument fra stifinder/skrivebord

Tid registreret på byggesager kan overføres til modulet Tidsregistrering

Der er rettet en fejl i 9.7.0, der forhindrede timer registreret på byggesager i at blive overført til modulet Tidsregistrering. Fejlen er opstået, fordi vi er begyndt at registrere dato og tid i Byggesag tidsregistrering.

Tidsregistrering på en sag kan overføres til gebyr-fanen

En gebyrtype kan knyttes til en tidsregistreringsaktivitet i stamdata for byggesag.

På *tidsreg*-fanen er indført en knap øverst til højre, som kun er synlig, hvis der er rækker med aktivitet med gebyr tilknyttet, som ikke er overført til *gebyr*-fanen.

Dato*	Akt*	Beskrivelse	Timer/Min*	Sagsbeh*	Bemærkninger	G	i
17-07-2017	L 003	Screening og eventuelt mangelbreve/kv...	2,0	L es		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Ved klik på denne knap overføres timer til relevant gebyrtype enten ved addering eller oprettelse af ny(e) række(r). På overførte rækker sættes et tidsstempel. Data gemmes og fokus sættes på *gebyr*-fanen.

På *tidsreg*-fanen er også indført en markering af, om timer er overført til gebyr. Hvis intet gebyr er tilknyttet aktiviteten, er markeringen ikke synlig.

Dato*	Akt*	Beskrivelse	Timer/Min*	Sagsbeh*	Bemærkninger	G	i
17-07-2017	L 002	Sagsmodtagelse og -oprettelse	1,0	L es		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17-07-2017	L 003	Screening og eventuelt mangelbreve/kv...	2,0	L es		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Der kan ikke overføres timer, som vedrører gebyr, der er faktureret. Der vises en fejlmeddelelse for hver tidsregistrering, hvor det er tilfældet.

På fanen 'Noter til ejendom' er indført træk/slip af e-mail fra Outlook og dokument fra stifinder/skrivebord

Angiv rækkefølge ved kopiering af opgave og AT-punkt til krydsreference

Man kan sætte rækkefølge på opgaver og at-punkter, når de indføres i udvalgt(e) krydsreference(r) via Tilføj-knapper i stamdata faner for opgaver og at-punkter.

Efter valg af krydsreference(r) og angivelse af rækkefølgenummer springes til krydsreference-fanen (og relevant underfane) som ved hjælp af filter kun viser de relevante krydsreference(r).

Desuden vises et 'NB' med tooltip i øverste højre hjørne på krydsreference-fanen. Klik på 'NB' for at få vist alle rækker igen. Lukning af vinduet har samme effekt.