

KOMVOR Umwelt

Fachanwendungen

Wasser // Boden

Luft // Natur

Individuelle Anwendungen



WILLKOMMEN BEI KOMVOR – VORGÄNGE. DOKUMENTE. WORKFLOW.

Nutzen Sie die Vorteile der **Digitalisierung von Prozessen, Aktenführung und Kommunikation** - denn komplexe Aufgabenstellungen und die Forderung nach dem „schlanken Staat“ stellen hohe Anforderungen an die Öffentliche Verwaltung.

KOMVOR ist mit seinem **Vorgangsbearbeitungs- & Workflowsystem, den Fachanwendungen Umwelt** und den **generischen Fachanwendungen** eine effiziente und integrierte Gesamtlösung, die deutschlandweit bei zahlreichen Behörden im Einsatz ist; in Thüringen und im Saarland jeweils als Landeslösung. Mit **KOMVOR Mobile** und der **KOMVOR Cloud App** bietet **KOMVOR** auch Lösungen für

die Anbindung beteiligter Kommunen und Behörden, Außenstellen, weiterer Standorte und Home Office - Arbeitsplätzen sowie für mobiles Arbeiten außerhalb des eigenen Büros.

KOMVOR ermöglicht automatisierte Verwaltungsprozesse durch die Einbindung eingesetzter Programme und Datenbanken. Die Software koordiniert Arbeitsschritte und Vorgänge in und zwischen den Ämtern und Abteilungen über eine einheitliche Plattform. Dabei sind leistungsfähige Funktionen von der Terminüberwachung bis hin zum Dokumentenmanagement bereits Teil der System-Basis.

KOMVOR – DAS UMWELTINFORMATIONSSYSTEM.

KOMVOR ist als Umweltinformationssystem die Fachlösung für alle Öffentlichen Verwaltungen mit Umweltaufgaben – ausbaubar und mitwachsend.

Eine solide Programm-Basis, ausgestattet mit wichtigen Grundfunktionen wie Vorgangsbearbeitung, Textverarbeitung, Dokumenten-Management, Anbindung diverser geografischer Informationssysteme, Archiv usw. wird baukastenähnlich durch Fachanwendungen und durch vom Anwender selbst gestaltbare Anwendungen – je nach Aufgabenstellung – zu einem durchgängigen Umweltinformationssystem ausgebaut.

KOMVOR Umwelt beinhaltet dadurch im Kern ein **leistungsstarkes Vorgangsbearbeitungssystem** zur Steuerung und Kontrolle von Verwaltungsabläufen, zur Überwachung von Terminen und Fristen sowie eine Verwaltung für alle notwendigen Dokumentvorlagen, Anschreiben und Serienbriefe.

Das Programm unterstützt den Sachbearbeiter bei der Bearbeitung und Verwaltung von internen und externen Vorgängen in unterschiedlichen Sachgebieten wie z. B. im Umweltschutz,

Naturschutz, Wasserrecht, Immissionsschutz und Abfallrecht. Dies betrifft u. a. Vorgänge zur Erteilung von Betriebsgenehmigungen und Erlaubnissen, die Bearbeitung von Anträgen und Anzeigen, die Verfolgung von Umweldelikten oder die Abwicklung von Ordnungswidrigkeiten.

Fällige Prüfungen, Maßnahmen oder Schritte werden vom System zu den Terminen selbständig vorgelegt. Abhängig von den Ergebnissen kann eine automatische Verfolgung des Sachverhalts oder der Mängelbeseitigung ausgelöst werden.

Zur weiteren auch parallelen Bearbeitung können Vorgänge an beliebig viele andere beteiligte Ämter/Sachgebiete/Sachbearbeiter/Träger öffentlicher Belange weitergeleitet und deren Rückläufe überwacht werden. Eingeleitete und durchgeführte Verwaltungsschritte werden automatisch dokumentiert und können so lückenlos zurückverfolgt werden.

KOMVOR-FACHANWENDUNGEN IM ÜBERBLICK.



Anlagenverwaltung

Die vollständige Verwaltung von Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen gemäß der AwSV

S. 4



Biotopverwaltung

Erfassung, Bewertung und Überwachung von Biotopen

S. 4



Bodenschutz

Einordnung, Überwachung und Verfolgung von Flächen mit Gefährdungspotential für die Umwelt

S. 5



Eingriff/Ausgleich

Verwaltung und Verfolgung von Eingriffen in die Natur und ihrer Ausgleichsmaßnahmen

S. 6



Einleiterverwaltung

Erfassung gewerblicher Einleitungen für Direkt- und Indirekteinleiter

S. 6



Erdwärmeanlagen

Verwaltung und Dokumentation von geothermischen Anlagen

S. 7



Immissionsschutz

Erfassung und Überwachung von Anlagen, die unter das BImSchG fallen

S. 7



Klärschlammverwaltung

Verwaltung und Überprüfung von Klärschlammaufbringungen

S. 8



Kleinkläranlagen

Erfassung, Verwaltung und Überwachung von Kleinkläranlagen

S. 8



Landwirtsch. Betriebe

Der anlagenbezogene Gewässerschutz für JGS-Anlagen und die Verwaltung von Tierzahlen

S. 9



Naturdenkmale

Erfassung und Verwaltung schützenswerter Naturdenkmale

S. 9



Niederschlagswasser

Verwaltung und Verfolgung von Niederschlagswassereinleitungen

S. 10



Sonderbauwerke

Verwaltung und Überwachung von Sonderbauwerken zu Niederschlagswassereinleitungen

S. 10



Unfälle

Erfassung und Verwaltung von Unfällen mit Schadstoffen

S. 11



Wasserwirtschaft

Einleitungen, Entnahmen und Nutzung von Gewässern

S. 11



Anlagenverwaltung

Die vollständige Verwaltung von Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen gemäß der AwSV

Die Fachanwendung Anlagenverwaltung dient der Verwaltung von Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen. Neben der Möglichkeit zur umfangreichen Abbildung der Anlagendaten bietet die Integration in **KOMVOR Umwelt** eine umfangreiche Vorgangsbearbeitung. Alle relevanten Informationen zur Bearbeitung werden zur Verfügung gestellt. Die Verwaltung wird bei der Vorgangsbearbeitung, der Überwachung der Prüftermine sowie der Abwicklung der sich daraus resultierenden Handlungen und des Schriftverkehrs unterstützt.

Zur Beschreibung der Anlagen werden abhängig vom Anlagentyp (Lager-, HBV-, Rohrleitungsanlagen, Gebindelager, Abfüllplätze sowie der zugehörige Abscheider) verschiedene Daten, wie z.B. Schutzvorkehrungen, Stoffe, Maßnahmenkatalog und Oberflächen, Materialarten und Behälterart, verwendet. Bestandteile einer komplexen Anlagenstruktur, wie Tankstellen oder Industrieparks, lassen sich für eine bessere Übersicht zusammenfassen. Das Gefährdungspotential (Wassergefährdungsklasse/-stufe) wird dabei für die gesamte Anlage ermittelt.

- Vollständige Erfassung und Verwaltung aller Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
- Automatische Berechnung des Gefährdungspotentials
- Einfache Erfassung anlagenbezogener Sachdaten
- Automatische Ermittlung der Prüfpflichten und Überwachung der Prüftermine
- Automatisierter Datenaustausch mit den statistischen Landesämtern



Biotopverwaltung

Erfassung, Bewertung und Überwachung von Biotopen

In die Reihe der naturschutzrelevanten Fachanwendungen gliedert sich die Biotopverwaltung in **KOMVOR** ein. Ihre Aufgabe ist es, bei den Strategien des Naturschutzes zum Erhalt gefährdeter und schutzwürdiger Tier- und Pflanzenarten mit Mitteln für die behördliche Arbeit unterstützend mitzuwirken.

Biotop nach §30 sowie nach §62 BNatSchG werden mit Hilfe dieses Moduls erfasst und in ihren Eigenschaften bestimmt. Durch das Vorhalten der Daten ist bei Anträgen aus anderen Fachbereichen eine einfache Suche nach den als Biotop definierten Flächen möglich.

- Erfassung und Einstufung von Biotopen (Biotope, Teiche, Quellen)
- Detaillierte Beschreibung einschließlich ökologischer Bewertung
- Darstellung von festgestellten Beeinträchtigungen und notwendigen Pflegemaßnahmen
- Erhebung von Vegetation und Tierwelt sowie Abbildung von Kontrollen
- Anbindung an **KOMVOR Central** und die Vorgangsbearbeitung möglich



Bodenschutz

Einordnung, Überwachung und Verfolgung von Flächen mit Gefährdungspotential für die Umwelt

Das Fachmodul Bodenschutz dient der Verwaltung, Einordnung und Verfolgung von Flächen mit Gefährdungspotential für die Umwelt. Das können beispielsweise Altablagerungen, Altstandorte oder auch schädliche Bodenveränderungen sein. Erfasst werden die entsprechenden Grundstücke mit den jeweiligen Flurstücken.

Jedes Bodenschutzobjekt kann aus einer beliebigen Anzahl von Teilflächen bestehen, für die entsprechende Detailinformationen wie der Altlastentyp oder die Verantwortlichen festgehalten werden. Historische Standortinformationen sowie die abgelagerten Stoffe runden das Bild ab. Für jedes Bodenschutzobjekt besteht die Möglichkeit, eine beliebige Anzahl von Messstellen zuzuordnen. Für diese lassen sich entsprechende Prüfungen und Analysen erfassen und optional mit der Laborschnittstelle bedienen. Des Weiteren sind die Messstellen im geographischen Informationssystem (GIS) darstellbar. Über die getroffenen Maßnahmen gibt die Karte Anordnungen Auskunft. Hier können Maßnahmen je Teilfläche eingesehen oder auch initiiert werden.

- Übersichtliche Darstellung der Bodenschutzflächen
- Abbildung von Teilflächen mit unterschiedlichem Befund zu einem Objekt
- Abbildung historischer Standortinformationen
- Abbildung von beliebigen Messstellen mit unterschiedlichen Anforderungskatalogen
- Darstellung der Messstellen im geographischen Informationssystem (GIS)
- Anbindung an die leistungsfähige Vorgangsbearbeitung





Eingriff/Ausgleich

Verwaltung und Verfolgung von Eingriffen in die Natur und ihrer Ausgleichsmaßnahmen

Das Fachmodul Eingriff/Ausgleich dient der Verwaltung und Verfolgung von Eingriffen in die Natur und ihren jeweiligen Ausgleichsmaßnahmen. Je Antrag werden der Antragsteller und der Standort vorgehalten. Erfasst werden die entsprechenden Grundstücke mit den jeweiligen Flurstücken. Jeder Antrag kann für eine beliebige Anzahl von Vorhaben gestellt werden, für die beispielsweise die Tätigkeit, die Klasse des Vorhabens sowie eine detaillierte Beschreibung festgehalten werden können.

Die Gesamtkompensation kann entweder monetär als Ersatzgeld oder bevorzugt in Form entsprechender Ausgleichsmaßnahmen erfolgen. Hier ist die detaillierte Erfassung der Kompensationsflächen vorgesehen. Sowohl für den Eingriff als auch für die jeweilige Ausgleichsmaßnahme lassen sich entsprechende planerische Vorgaben vermerken. Eine entsprechende Überwachungsfunktion wird über die Karte Prüfungen realisiert. Über die erteilte Genehmigung des Eingriffsvorhabens sowie die erteilten Auflagen gibt die Karte Genehmigung Auskunft. Hier lassen sich über die Schnittstelle zur Vorgangsverwaltung auch die entsprechenden Genehmigungsverfahren durchführen und die Bescheide erstellen.

- Verwaltung von Anträgen zu Eingriffen
- Kombination von Vorhaben und zugehörigen Eingriffen
- Verwaltung von Ausgleichs-/Kompensationsflächen
- Festlegung weiterer Ausgleichsmaßnahmen wie Ersatzgeld
- Ausgabe eines Warnhinweises, falls Flächen doppelt vergeben wurden
- Führung der entsprechenden Genehmigungsverfahren und Bescheiderstellung über die Schnittstelle zur Vorgangsbearbeitung



Einleiterverwaltung

Erfassung gewerblicher Einleitungen für Direkt- und Indirekteinleiter

Die Fachanwendung Einleiterverwaltung dient zur Erfassung von gewerblichen Einleitungen entsprechend der branchenspezifischen wasserrechtlichen Mindestanforderungen für Direkt- und Indirekteinleiter.

Die Anwendung unterstützt die Erfassung und Bewertung aller abwasserrelevanten Daten zur Überwachung der Einleitungen, Betriebseinrichtungen, Anfallstellen, Messstellen, auftretenden Stoffe, Vorbehandlungen, Grenzwerte und Anhänge; darüber hinaus auch die Hinterlegung einzelner Betriebsarten, Gefahrenklassen, Prüfverfahren mit automatischem Überwachungsmodus sowie die Erstellung von Benachrichtigungen und Genehmigungen. Dabei kann vom Zahnarzt bis zum Gewerbepark jeder Einleiter korrekt abgebildet werden.

- Vorgangsbearbeitung zum Wasserrecht inklusive der Verfolgung von Probenahmen
- Vollständige Erfassung und Verwaltung der Betriebe mit Anfallstellen, Behandlungsanlagen, Betriebseinrichtungen, Messstellen
- Abbildung der Genehmigungsstruktur der Auflagen und Überwachungswerte
- Erfassung der Analyseergebnisse unter Berücksichtigung der „4 aus 5 – Regel“



Erdwärmeanlagen

Verwaltung und Dokumentation von geothermischen Anlagen

Die Fachanwendung Erdwärmeanlagen dient der Aufnahme, Verwaltung und Dokumentation von Erdwärmeanlagen anhand strukturierter Grunddaten sowie detaillierter Angaben zu Art, Pumpensystem, Kältemittel, verwendeter Materialien und Verfahren.

Durch individuelle Koordinatenangaben je Sonde/Kollektor kann eine präzise Verortung im GIS vorgenommen werden. Abgerundet wird die Fachanwendung Erdwärmeanlagen durch die Abbildung von Erlaubnisverfahren sowie Durchführung von Kontrollen.

- Detaillierte Angaben zu Art (Erdwärme-, Kollektor-, Wasser-Wärmepumpe) und Pumpensystem
- Erfassung von Kältemittel, verwendeter Materialien und Verfahren
- Präzise Verortung im GIS durch individuelle Koordinatenangaben je Sonde/Kollektor



Immissionsschutz

Erfassung und Überwachung von Anlagen, die unter das BImSchG fallen

Das Fachmodul Immissionsschutz dient der Erfassung und Überwachung von Anlagen, die unter das Bundesimmissionsschutzgesetz (BImSchG) fallen. **KOMVOR** übernimmt die Abbildung des Genehmigungsverfahrens, die Dokumentation der durchgeführten und anstehenden verwaltungstechnischen Maßnahmen, die Verwaltung der Anschreiben, Formulare und Textbausteine bis hin zur Auswertung der erfassten Daten.

Durch die Integration des Immissionsschutzes in das Vorgangsbearbeitungssystem **KOMVOR** lässt sich der erhebliche Aufwand der Sachbearbeitung durch die Erstellung von Anschreiben und Benachrichtigungen an Anlagenbetreiber und -eigentümer deutlich reduzieren.



- Vollständige Erfassung und Verwaltung von Anlagen nach BImSchG
- Gliederung der Anlagen in Anlagenteile mit spezifischen Messwerten / spezifischen Prozessdaten
- Abbildung der Genehmigungsdaten nach Auflagen / Überwachungswerten
- Erfassung der Analyseergebnisse mit Ermittlung von Überschreitung und Analysehistorie
- Verknüpfung zu Anlagen, die in anderen Fachanwendungen wie der AwSV geführt werden
- Vorgangsbearbeitung zum BImSchG inkl. Abbildung der Genehmigung bis zur Auswertung der erfassten Daten



Klärschlammverwaltung

Verwaltung und Überprüfung von Klärschlammaufbringungen

Die Fachanwendung Klärschlammverwaltung unterstützt Sie als Entscheidungsträger bei der Verwaltung und Überwachung von Klärschlammaufbringungen im Sinne der Klärschlammverordnung. Die zugrunde liegenden Grenzwerte können geändert sowie neu hinzugefügt werden. Außerdem können Sie auf unterschiedliche Weise die bei der Klärschlammverwaltung anfallenden Dokumente verwalten.

Die Fachanwendung Klärschlammverwaltung sorgt für beschleunigte Abläufe, ökonomische Verwaltung und mehr Transparenz bei der landwirtschaftlichen Klärschlammaufbringung.

- Übersichtliche Verwaltung und Überwachung von Klärschlammaufbringungen
- Einfache Definition von Grenzwerten und Fristen
- Komfortable Hinterlegung von Aufbringungsflächen
- Ganzheitliche Bilanzierung
- Einfache Anlage von Klärwerksdaten
- Erfassung und Bewertung von Boden- und Schlammanalysen



Kleinkläranlagen

Erfassung, Verwaltung und Überwachung von Kleinkläranlagen

Das Fachmodul Kleinkläranlagenverwaltung dient der Erfassung und Überwachung von Kleinkläranlagen. Die Terminüberwachung bei wartungspflichtigen Kleinkläranlagen, die Dokumentation der durchgeführten und anstehenden verwaltungstechnischen Maßnahmen sowie die Verwaltung der Anschreiben, Formulare und Textbausteine bis hin zur Auswertung der erfassten Daten übernimmt **KOMVOR**.

Das Fachmodul wurde entwickelt, um die Landkreise und kreisfreien Städte bei der Verwaltung und Kontrolle der häuslichen Abwasserbeseitigung durch Kleinkläranlagen zu unterstützen. Es bietet neben der Möglichkeit zur Führung des Anlagenkaltasters auch die Vorgangsbearbeitung zum Wasserrecht.

Durch die Integration der Kleinkläranlagenverwaltung in das Vorgangsbearbeitungssystem **KOMVOR** lässt sich der erhebliche Aufwand der Sachbearbeitung durch die Erstellung von Anschreiben und Benachrichtigungen an Anlagenbetreiber und Eigentümer deutlich reduzieren. Die Einhaltung von Terminen wird durch die Unterstützung der **KOMVOR**-Vorgangsbearbeitung überwacht.

- Vorgangsbearbeitung zum Wasserrecht inklusive Überwachung der Wartungen
- Vollständige Erfassung und Verwaltung von Kleinkläranlagen (Terminüberwachung, Dokumentation, Anschreiben, Formulare, Textbausteine und Auswertung der erfassten Daten)
- Abbildung der Erlaubnisdaten für Auflagen und Überwachungswerte
- Erfassung der Analyseergebnisse
- Ermittlung von Überschreitungen
- Analysehistorie
- Unterstützung des digitalen Wartungsprotokolls



Landwirtschaftliche Betriebe

Der anlagenbezogene Gewässerschutz für JGS-Anlagen und die Verwaltung von Tierzahlen

Das Modul Landwirtschaftliche Betriebe ergänzt den Bereich des anlagenbezogenen Gewässerschutzes und dient der ganzheitlichen Abbildung von Betrieben. Individuelle technische Attribute stehen für die Anlagentypen wie Abfüllplätze, Behälteranlagen oder Festmist- und Silagelager zur Verfügung. Auch die Abbildung der zunehmend wichtiger werdenden Biogasanlagen wird ermöglicht.

Um eine Bewertung der vorherrschenden und notwendigen Kapazitäten zur Aufnahme von Nährstoffausscheidungen durchführen zu können, können Tierzahlen mit individuell definierbaren Großvieh-Schlüsseln hinterlegt werden. Dabei werden die auf den Betrieb bezogenen Großvieh-Einheiten automatisch aufsummiert. Wie bereits aus der AwSV-Anlagenverwaltung bekannt, lassen sich auch die landwirtschaftlichen Betriebe übersichtlich strukturieren und den tatsächlichen Gegebenheiten mit Hilfe einer Baumstruktur entsprechend visualisieren. Die regelmäßige Prüfung des Gesamtbetriebs oder auch einzelner Teilanlagen mit definierbaren Prüfpflichten und Prüfturnusse kann mit Unterstützung der **KOMVOR**-Vorgangsbearbeitung überwacht werden.

- Abbildung der Betriebe in einer Baumstruktur anhand der Anlagentypen
- Differenzierte Darstellung von Abfüllplätzen, Behälter-, Festmist- und Silagelagern
- Verwaltung der Tierzahlen mit Großvieh-Einheiten
- Verwaltung von Genehmigungsdaten
- Erfassung von Prüfungen



Naturdenkmale

Erfassung und Verwaltung schützenswerter Naturdenkmale

Zur Erfassung schützenswerter Naturdenkmale dient die gleichnamige Fachanwendung. Das Naturdenkmal kann dabei mit Hilfe großzügiger Freitexte in Bezug auf Lage und Historie beschrieben werden. Die Einstufung in Objekt- und Denkmaltypen erlaubt eine Kategorisierung und Zusammenfassung gleichartiger Naturdenkmale. Zur Erfassung von aus mehreren Bestandteilen bestehenden Naturdenkmalen steht ein mehrzeiliger Erfassungsbereich zur Verfügung.

Auf diese Weise lassen sich ganze Alleen oder sonstige Bauman-sammlungen schnell und übersichtlich darstellen. Zu jedem dieser „Naturdenkmal-Teile“ können weiterführende Informationen wie z.B. Stammumfang, Höhe, Kronendurchmesser etc. mit Hilfe eines frei erweiterbaren Katalogs hinterlegt werden. Zur exakten Visualisierung in einem geografischen Informationssystem bietet das Modul die Möglichkeit der separaten Erfassung von Koordinaten für jeden Naturdenkmal-Teil. Für die Terminierung und Überprüfung von Pflegemaßnahmen ist selbstredend auch das Modul Naturdenkmale in die **KOMVOR**-Vorgangsbearbeitung integrierbar.



- Beschreibung von Lage sowie historischem und landschaftlichem Bezug
- Erfassung auch mehrteiliger Naturdenkmale wie Alleen
- Kategorisierung gleichartiger Naturdenkmäler
- Hinterlegung von Fotos



Niederschlagswasser

Verwaltung und Verfolgung von Niederschlagswassereinleitungen

Das Fachmodul Niederschlagswasser dient der Verwaltung und Verfolgung von Niederschlagswassereinleitungen über ein Trennsystem. Erfasst werden die entsprechenden Entwässerungsgrundstücke mit den jeweiligen Entwässerungsflächen. Für ein Entwässerungsgrundstück können ein oder mehrere Flurstücke erfasst werden.

Den Entwässerungsflächen sind die entsprechenden Einleitstellen zuweisbar.

In Verbindung mit dem Modul Sonderbauwerke (Regen) erfolgt die Abbildung der Sonderbauwerke, in die die jeweiligen Entwässerungsflächen einleiten.



- Übersichtliche Darstellung der Entwässerungsgrundstücke inklusive geografischer Daten
- Zuordnung der Entwässerungsflächen zu den Entwässerungsgrundstücken
- Entwässerungsflächen sind den entsprechenden Einleitstellen zuweisbar
- Anbindung an die leistungsfähige Vorgangsverwaltung
- In Verbindung mit dem Modul Sonderbauwerke (Regen), erfolgt die Abbildung der Sonderbauwerke, in die die jeweiligen Entwässerungsflächen einleiten



Sonderbauwerke

Verwaltung und Überwachung von Sonderbauwerken zu Niederschlagswassereinleitungen

Das Fachmodul Sonderbauwerke (Regen) dient der Verwaltung und Überwachung von Sonderbauwerken zu Niederschlagswassereinleitungen. Erfasst werden die Sonderbauwerke mit ihren geographischen Lagedaten, den Anlagedaten sowie typspezifischen technischen Daten.

Eine Prüfungsüberwachung sowie die Möglichkeit der Erfassung der Genehmigungsdaten runden die Fachanwendung ab. Den Sonderbauwerken können Entwässerungsflächen der Fachanwendung Niederschlagswasser zugeordnet werden, um so eine möglichst hohe Transparenz der örtlichen Gegebenheiten zu erzielen. Darüber hinaus ist die Abbildung mehrerer hintereinander geschalteter Sonderbauwerke in **KOMVOR** ebenfalls möglich.

- Übersichtliche Darstellung der Sonderbauwerke
- Differenzierte Darstellung von Entwässerungsgebieten und Flächen
- Gemeinsame Nutzung der Einleitstellen
- Möglichkeit der Erfassung der Genehmigungsdaten
- Zuordnung direkt folgender, hintereinandergeschalteter Sonderbauwerke
- Zuordnung von Entwässerungsflächen aus dem Modul Niederschlagswasser



Unfälle

Erfassung und Verwaltung von Unfällen mit Schadstoffen

Die Fachanwendung Unfälle hat zum Ziel, die schnelle und gezielte Reaktion auf Unfälle aller Art, die eine Beeinträchtigung von Natur und Umwelt bedeuten könnten, zu ermöglichen. In einfachen Schritten kann die Behörde die Kerndaten erfassen, durch organisatorische wie technische Informationen aufwerten und einen Katalog an Maßnahmen zu sofort oder einem späteren Zeitpunkt folgend festlegen und überprüfen.

Von der Berichterstellung der Ortsbesichtigung bis hin zur Nachverfolgung der angeordneten Sofort- und Folgemaßnahmen ist die vollständige Überwachung aller Schritte und Termine möglich. Parallel anzustoßende Verfahren zu Ordnungswidrigkeiten mit der Möglichkeit zur Gebührenscheid-Erstellung runden das Gesamtpaket ab.

- Verwaltung von Unfällen mit Schadstoffen
- Aufnahme von Unfällen mit wassergefährdenden Stoffen und sonstigen Schadstoffen
- Erfasst werden: Meldende Stelle, Verursacher, Schadstoffe, Gefährdungsangaben und betroffene Stoffmengen
- Einordnung in Unfallarten, -folgen und erforderliche Maßnahmen
- Anbindung an **KOMVOR Central** und die Vorgangsbearbeitung möglich



Wasserwirtschaft

Einleitungen, Entnahmen und Nutzung von Gewässern

Das Fachmodul Wasserwirtschaft bildet die Aufgabenstellungen, Einleitungen, Entnahmen sowie allgemeine Gewässernutzung ab. Dabei können eine Vielzahl von Fachdaten in sachbezogenen Eingabefeldern hinterlegt sowie Daten zum Betreiber und Standort vorgehalten werden. So können beispielsweise bei Brunnen sehr detaillierte Angaben zur Bodenbeschaffenheit, Pumpenart oder Förderleistung erfolgen. Aus den hinterlegten Sachdaten werden die notwendigen Vorgangsabläufe direkt und objektbezogen angestoßen und weiterverfolgt.

Aufgrund der hohen Integration der Fachanwendung in **KOMVOR Central** ist der Sachstand jederzeit abrufbar. Für die oben aufgeführten Aufgaben in der Wasserwirtschaft optimiert die Fachanwendung die tägliche Sachbearbeitung. Dies umfasst die Vielzahl der Vorgänge von Erlaubnissen und Genehmigungen zum Betrieb von Anlagen in, an und um Gewässer(n)/ Gewässerkreuzungen bis hin zur Überwachung von erteilten Auflagen.

- Vorgangsbearbeitung zum Wasserrecht inklusive Verfolgung der Probenahmen
- Vollständige Erfassung und Verwaltung der wasserrechtlichen Tatbestände mit Entnahmen, Einleitungen und sonstigen Gewässernutzungen
- Abbildung der Genehmigungsstruktur mit Auflagen und Überwachungswerten
- Erfassung der Analyseergebnisse mit messstellenspezifischen Grenzwerten lt. Anhang und Ermittlung von Überschreitungen unter Berücksichtigung der „4 aus 5 – Regel“
- Darstellung des Frisch- und Abwasseraufkommens

IHR PARTNER – FORTSCHRITTLICH UND INNOVATIV.

Ökologische und ökonomische Ansätze verschmelzen zusehends. Mensch, Umwelt und Wirtschaft bilden ein komplexes System. Boden, Luft und Wasser sind die lebenswichtigen Ressourcen – Flora, Fauna, Habitat die Begleiter heutiger und künftiger Generationen.

Mit diesen Werten achtsam umzugehen, ist die Verpflichtung und Aufgabe für alle. Sie zu schützen und zu bewahren ist die Aufgabe der Umweltgesetzgebung, deren Vollzug die der Umweltbehörden und Institutionen.

Informations-Technologie, zielgerichtet entwickelt und eingesetzt, unterstützt Menschen, die in diesem Umfeld arbeiten, den sich ständig verändernden Anforderungen gerecht zu werden und Daten dort zusammenzuführen, wo Entscheidungsprozesse stattfinden.

Weitblick und Innovationsfähigkeit sind definierte Bestandteile unserer Philosophie. Diese Verbindung von größtmöglicher Entfaltungsfreiheit engagierter Mitarbeiter und über 35-jähriger Erfahrung sichert den Vorsprung für und mit unseren Kunden.

Kreative und pragmatische Ideen entstehen fachübergreifend, mit dem sprichwörtlichen Blick über den Tellerrand. Unsere spezialisierten Mitarbeiter bringen Know-How aus Informatik, Mathematik, Chemie, Betriebswirtschaft, Wirtschaftsinformatik und den Umweltwissenschaften ein. Erfahrungen, die auf angewandter Kompetenz beruhen.

SOFTWARE
FÜR SIE GEMACHT



Mehr auf
www.komvor.de

Ein Produkt der
S&F Datentechnik GmbH & Co. KG

Reimersstraße 41b
D-26789 Leer
Telefon: +49 (0) 491 92567-0
Telefax: +49 (0) 491 92567-67
info@sf-datentechnik.de
www.sf-datentechnik.de

ÜBER **35** JAHRE **PARTNER**
DER ABFALLWIRTSCHAFT &
ÖFFENTLICHEN VERWALTUNG

KOMVOR
Vorgänge. Dokumente. Workflow.