

## **FFH-Monitoring der Lebensraumtypen im Freistaat Sachsen**

### **FFH-Gebiete und TK25-Blätter (Bereiche außerhalb der FFH-Gebiete) mit LRT- und Biotopdaten - Datenbestand im IS SaND (aktuelle Version)**

#### **Erläuterungen zur Tabelle**

Datenstand: 09.11.2022

Fassung: 09.11.2022

Die aus europäischer Sicht schützenswerten Lebensräume für zahlreiche Tier- und Pflanzenarten sind in der FFH-Richtlinie, Anhang I genannt. Davon kommen [47 verschiedene Lebensraumtypen](#) (LRT) in Sachsen vor. Deren Verbreitung und Zustand werden im Rahmen des FFH-Monitorings innerhalb und außerhalb der FFH-Gebiete regelmäßig erfasst. Dazu wurden vom Sächsischen Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie detaillierte [Kartier- und Bewertungsschlüssel](#) erarbeitet, die im FFH-Monitoring angewendet werden. Die landesweit erhobenen Informationen zu den LRT für das Offenland und den Wald werden in der Datenbank „Informationssystem Sächsische Natura2000-Daten“ (IS SaND) zusammengetragen und bereitgestellt. Weitere Informationen zu Struktur und Ablauf des FFH-Monitorings finden sich [im Internet](#).

Die **FFH-Lebensraumtypen** wurden zwischen 2002 und 2012 im Rahmen der Erstellung der Managementpläne in den FFH-Gebieten erfasst. Dieses Verfahren ist abgeschlossen. Im Grobmonitoring ab 2010 werden durch die Betriebsgesellschaft für Umwelt und Landwirtschaft Daten zu den Offenland-LRT in den FFH-Gebieten aktualisiert bzw. in den TK25-Blättern außerhalb erstmals aufgenommen. Wald- und Offenland-LRT im Wald wurden im Rahmen der [Waldbiotopkartierung](#) (WBK) von Staatsbetrieb Sachsenforst außerhalb der FFH-Gebiete erfasst. Dabei erfolgte die Bearbeitung getrennt nach öffentlichem Wald und Privatwald. Die Schwerpunkterfassungsjahre dieser vier Verfahren sind in der Tabelle bei den FFH-Gebieten und TK25-Blättern aufgeführt. Die Waldbiotopkartierung erfasst seit 2021 parallel zum Grobmonitoring alle schützenswerten Waldbiotope und Wald-Lebensraumtypen innerhalb und außerhalb der FFH-Gebiete.

Neben diesen landesweit-großflächigen Verfahren gibt es weitere (z. B. Feinmonitoring der LRT), deren Informationen bei den LRT- und Offenland-Biotop-Daten einfließen. Deshalb sind Datensätze vorhanden mit Kartierjahr außerhalb der Schwerpunkttjahre der Kartierverfahren.

Bei den **Biotopdaten** werden in der Datenbank im Wesentlichen nur Daten der Biotope des Offenlandes angezeigt. Der Biotopgesamtbestand des Landes besteht grundsätzlich aus einer Mischung von alten und aktuellen Daten nach unterschiedlicher Methodik der [Biotopkartierung](#): Es gibt Altdaten der selektiven Biotopkartierung (SBK; Erfassungen 1992 bis 2008) als auch aktuelle Biotopdaten, die aus dem FFH-Monitoring und speziellen Erfassungsprojekten (z.B. Feuchtgrünlanderfassung) stammen. Die Altdaten der SBK wurden in der Datenbank mit der Version 2019 komplett archiviert. Bisher erfolgte das sukzessive, sobald mit dem FFH-Monitoring auch Biotopdaten erfasst wurden. Die aktuellen Biotopdaten im Offenland ab (2013/2014) sind also nicht das Ergebnis einer aktuellen kompletten Erfassung aller für den Naturschutz wertvollen Biotoptypen. Es werden nur solche Biotope im Offenland angezeigt, die als FFH-LRT und gleichzeitig als Biotop erfasst wurden sowie ausgewählte Biotope des Feuchtgrünlands. Hinweise auf weitere für den Naturschutz wertvolle Biotope können den o.g. Altdaten entnommen werden.

Die **Tabelle** liefert eine Übersicht zu den im IS SaND vorhandenen Daten, zum Bearbeitungsjahr der Kartierverfahren und zur Anzahl der als aktuell gehaltenen LRT-Flächen und Biotopen in den FFH-Gebieten bzw. außerhalb dieser in den TK25-Blättern.

Es ist zu beachten, dass sich die Anzahl der Datensätze bei den TK25-Blättern auf Daten außerhalb der FFH-Gebiete bezieht und die Vorkommen in FFH-Gebieten dieses TK-Blattes nicht berücksichtigt.

<b>Spalte</b>	<b>Erläuterung</b>
NR. SAC / TK	landesinterne FFH-Gebietsnummer bzw. vierstellige TK25-Nummer
Name SAC / Name TK	Name des FFH-Gebietes bzw. Name des TK25-Blattes
<b>Kartierverfahren Schwerpunktjahre</b>	
Ersterfassung/ Managementplanung	Kartierschwerpunktjahre der Ersterfassung der LRT in den FFH-Gebieten im Rahmen der Managementpläne; in diesem Verfahren keine Kartierung außerhalb der FFH-Gebiete
Grobmonitoring 1. Durchgang	Kartierschwerpunktjahre der Erfassung der LRT innerhalb und außerhalb der FFH-Gebiete im Rahmen des Grobmonitorings; wenn kein Eintrag, dann noch nicht im Grobmonitoring bearbeitet. Bei der mittelfristigen Planung sind Ergänzungen und Änderungen möglich.
Grobmonitoring 2. Durchgang	Kartierschwerpunktjahre der Erfassung der LRT innerhalb und außerhalb der FFH-Gebiete im Rahmen des 2. Durchgangs des Grobmonitorings; wenn kein Eintrag, dann noch nicht im Grobmonitoring bearbeitet. Bei der mittelfristigen Planung sind Ergänzungen und Änderungen möglich.
Waldbiotopkartierung (seit 2021)	Kartierjahre der Waldbiotopkartierung innerhalb und außerhalb der FFH-Gebiete seit 2021; wenn kein Eintrag, dann noch nicht in der Waldbiotopkartierung bearbeitet. Bei der mittelfristigen Planung sind Ergänzungen und Änderungen möglich.
WBK Öffentl. Wald	Kartierjahr der Waldbiotopkartierung im Öffentlichen Wald; bisher keine Kartierung der WBK in den FFH-Gebieten (erst ab 2021)
WBK Privatwald	Kartierjahr der Waldbiotopkartierung im Privatwald; bisher keine Kartierung der WBK in den FFH-Gebieten (erst ab 2021)
<b>LRT-Daten (vollständiger Bestand; des Offenlandes und des Waldes)</b>	
<b>Offenland</b>	
Anzahl Daten Lebensraumtypflächen	Anzahl der Offenland-LRT-Flächen der FFH-Lebensräume nach Anhang I der FFH-Richtlinie
Anzahl Daten Entwicklungsflächen	Anzahl der Offenland-LRT-Entwicklungsflächen. Dies sind Flächen, die noch nicht den Anforderungen an einen LRT entsprechen, die jedoch in vergleichsweise geringer Zeit und mit vergleichsweise geringem Aufwand in einen LRT überführt werden können oder sich voraussichtlich von selbst in einen solchen entwickeln werden.
<b>Wald</b>	
Anzahl Daten Lebensraumtypflächen	Anzahl der Wald-LRT-Flächen der FFH-Lebensräume nach Anhang I der FFH-Richtlinie
Anzahl Daten Entwicklungsflächen	Anzahl der Wald-LRT-Entwicklungsflächen. Dies sind Flächen, die noch nicht den Anforderungen an einen LRT entsprechen, die jedoch in vergleichsweise geringer Zeit und mit vergleichsweise geringem Aufwand in einen LRT überführt werden können oder sich voraussichtlich von selbst in einen solchen entwickeln werden.
<b>Biotop-Daten</b>	Der Datenbestand enthält nur noch die aktuellen Offenland-Biotop-Datensätze aus unterschiedlichen Erfassungsprojekten. 1992-2004 (SBK 2) und 2006-2008 (SBK 3) innerhalb dieser Kartierperioden wurden gesetzlich geschützte und weitere Biotope gemäß der jeweils geltenden SBK-Kartieranleitung erfasst und sind in den Altdaten dokumentiert. In 2013 (gilt für nur TK 5539) bzw. seit 2014 werden mit dem FFH-Monitoring in den FFH-Gebieten und außerhalb vor allem systematisch die gesetzlich geschützten Biotope, die gleichzeitig LRT sind, dokumentiert. Nasswiesen, wurden in ausgewählten MTB zusätzlich erfasst, sind, dokumentiert (z. B. keine Nasswiesen, da nicht LRT). Die Waldbiotopkartierung kartiert seit 2021 innerhalb und außerhalb der FFH-Gebiete neben LRT auch Biotope, die kein LRT sind.

<b>Anzahl Daten Offenlandbiotop</b>	Anzahl der Biotop-Datensätze (Biotoptypen entsprechend der Kartieranleitung zur Aktualisierung der Biotopkartierung in Sachsen von 2010); Die Anzahl der Datensätze unterscheidet sich stark zwischen den TK25-Blättern aufgrund der Methodik. Blätter, die im Grobmonitoring ab (2013) /2014 bearbeitet wurden, enthalten vor allem die gesetzlich geschützten Biotop, die gleichzeitig LRT sind. Abweichungen gegenüber der Anzahl der LRT-Datensätze in den Blättern ab 2014 ergeben sich daraus, dass LRT für Wald und Offenland dokumentiert sind und nicht jeder LRT auch gesetzlich geschützter Biotop ist.
<b>Feuchtgrünlanderfassung</b>	Sondermonitoring von Feuchtgrünland in ausgesuchten FFH-Gebieten und TK
<b>Anzahl Daten Waldbiotop (Kartierung im Rahmen der Waldbiotopkartierung durch den Staatsbetrieb Sachsenforst)</b>	Anzahl der Biotop-Datensätze der WBK (Biotoptypen entsprechend der Kartieranleitung zur Aktualisierung der Biotopkartierung in Sachsen von 2010), Die Waldbiotopkartierung ist eine Bestandsaufnahme von naturschutzfachlich wertvollen Biotopen. Darunter versteht man die Erfassung, Beschreibung und digitale Darstellung von naturnahen, seltenen und vielfältigen Lebensräumen.