

9.0 Anhang 2: Maßnahmenlisten Offenland und Gewässerlandschaften

Schwerpunktbereiche	Nachfolgende Maßnahmenliste (Tabelle 6) stellt die Maßnahmen in den Schwerpunktbereichen anhand der Maßnahmennummern zusammen. Differenziert wird dabei nach kommunalen Flurstücken und sonstigen Eigentümern, wobei es sich zum größten Teil um private Eigentümer handelt. Falls sich Maßnahmen auf einem Flurstück überlagern, kann das Flurstück unter mehreren Maßnahmen gelistet sein. Die Maßnahmenplanung zu den Schwerpunktbereichen ist in Anlage 5.1 bis 5.5 dargestellt.
Trittsteinbiotope	In Anlage 5 findet sich eine Übersichtskarte mit Verbundachsen in der auch geplante Trittsteine dargestellt sind. Die Zusammenstellung der Trittsteine findet sich in Tabelle 7.
Gewässerlandschaften	<p>Die Maßnahmen der Gewässerlandschaften sind in Maßnahmenliste (Tabelle 8) aufgeführt. Wobei zu beachten ist, dass die Zusammenstellung i. d. R. nicht lagegenau ist, sondern Suchräume darstellt. Die systematische Auflistung erfolgt anhand der jeweiligen Gewässernamen gemäß LUBW bzw. bei namenlosen Gräben anhand von Gewässernummern, die von BIOPLAN vergeben wurden. Die Benennung und Nummerierung der Gewässer kann Anlage 2 und Anlage 6 entnommen werden.</p> <p>Bei der Maßnahme „Anlage von Gewässerrandstreifen“ wurde auf eine Zusammenstellung der Flurstücke aufgrund der Vielzahl von angrenzenden Grundstücken verzichtet. Lediglich in den Schwerpunktbereichen wurden diese in die Auflistung aufgenommen.</p>
Zeitliche Umsetzbarkeit	Die Umsetzbarkeit und der zeitliche Horizont hängen bei vielen Maßnahmen wesentlich von den Eigentumsverhältnissen ab. Da die Kommune meist kurz oder mittelfristig Zugriff auf ihre Flächen hat, können sich Verhandlungen mit sonstigen Eigentümern hinziehen. Daher wurden die kommunalen Flurstücke separat aufgelistet.
Umsetzungs- oder Förderinstrument	In der letzten Spalte der Listen ist vorgesehen mögliche Umsetzungs- und Förderinstrumente aufzulisten. Hier würden wir um Unterstützung seitens des LEV bitten.
Hinweis	Die Maßnahmenliste ist nicht abschließend. Die Maßnahmen können auch auf ähnlichen Flächen umgesetzt werden.

Tabelle 6: Maßnahmenliste Biotopverbund Keltern Offenland - Schwerpunktbereiche * Maßnahme von BIOPLAN ergänzt				
Maßnahmen-Nr. (LUBW)	Maßnahmenbeschreibung	Eigentumsverhältnisse	Flurstücks-Nr.	Zeitliche Umsetzbarkeit
Schwerpunktbereich Nr. 1 (Gemarkung Weiler)				
3.2	Neophytenbekämpfung Hier: Goldrute	kommunal	803	kurzfristig
		sonstige	801/1,805/1,806	
6.1	Beibehaltung extensiver Grünlandnutzung	kommunal	1584,1604,1371,1432,1505,1496,1537,1480,1464,1485,1510,99,853,855,114 1,776,779,783,1139	
		sonstige	1696,1697,1642,1646,1648/1,1627,1649,1650,1639,1640,1667,1568,1574, 1576/1,1579,1582,1582/1,1632/1,1633,1585,1587,1590,1569,1572,1638, 1573,1634/1,1630,1629/1,1570,1583,1571,1247,1244,1245,1246,1890,1891, 1877,1895,1886,1887/1,1889,1893,1878,1230,1231,1232,1233,1227,1228, 1234,1198,1197,1434,1418,1435,1419,1436/1,1436/2,1422,1437,1423/1, 1438,1427,1429,1431,1414,1420,1426,1430,1514,1501,1515,1502,1518,151 9,1520,1506,1521,1522,1508,1513,1525,1526,1511,1527,1512,1528,1493,14 94,1495,1497,1552,1548,1549/1,1551,1530,1534,1555/1,1545,1546,1547,14 39, 1477,1462,1478,1482,1465,1484,1468,1486,1469,1487,1444/1,1449,1450, 1452,1460,1488,1473,1489,1474,1490,1491,1476,1492,1453,1454,1455,145 6,1459,1536,1466/1,1472,1475,1529,1532,1499,1503,1507,1524,1451,1498, 1509,1463,1531,850,851,866,852,867,854,869,870,856,857,874,859,875,876 , 862,879,863,880/1,846,848,888,882,883,884,886/1,887,860,864,872,878,861 ,1132,1135,1150,1136,1151,1129/2,1130,1131,1137,1138,1140,1142,1143, 1147,790,793,796,777/1,784/1,787,788,777/2,777/4,778,781/1,781/2,3198,	

Tabelle 6: Maßnahmenliste Biotopverbund Keltern Offenland - Schwerpunktbereiche

* Maßnahme von BIOPLAN ergänzt

Maßnahmen-Nr. (LUBW)	Maßnahmenbeschreibung	Eigentumsverhältnisse	Flurstücks-Nr.	Zeitliche Umsetzbarkeit
6.2*	Optimierung/Wiederherstellung extensiver Grünlandnutzung	kommunal	1641,1712,1604,1709,1723,1196,1210/1,1371,1284,1371,99,797	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	1622,1627,1653,1607,1608,1610,1617,1618,1611,1661,1685,1664,1699,1700,1703,1655,1656,1658,1659,1713,1687,1670,1690,1692,1693/1,1674,1695,1676,1696,1697,1678,1698,1679,1593,1613,1615,1599,1601,1603,1605,1606,1708/1,1720,1721,1704,1705,1706,1715,1673,1677,1682,1711,1714,1592,1621/1,1626,1609,1686,1719,1724,1629/1,1672,1722,1602,1684,1612,1745,1201,1203,1207,1235,1236,1212,1215,1217,1218,1220,1208,1223,1224,1239,1225,1243,1882/1,1883,1884,1885,1198,1238,1200,1522,1525,1526,1527,1528,1530,1534,1538,1539,1542,1536,1529,1532,1524,1540,1531,1541,1566,1556,1558,1560,1563,1565,1557,1559,1564,1567,790,793,796,800,1112,1113,1114,1128,1123,1124/1,1126,1129/1	
8.	Umwandlung von Acker in Grünland	kommunal	-	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	1623,1593,1594,1591,1592,1654,1589,1586,1234,1226,1879,1880	kurz- bis mittelfristig
10.	Pflege von Streuobstbeständen	kommunal	1584,1196,1723,1141,1139	Kurz- bis mittelfristig
		sonstige	1696,1587,1642,1646,1648/1,1649,1667,1574,1576/1,1579,1582,1582/1,1585,1569,1572,1573,1570,1583,1571,1198,1197,1200,1720,1721,1724,1722,1230,1247,1231,1232,1233,1239,1243,1244,1227,1245,1228,1246,1890,1891,1877,1895,1882/1,1883,1884,1885,1886,1887/1,1889,1893,1878,1414,1419,1422,1420,1117,1114,1118,1135,1150,1136,1151,1137,1138,1155,1140,1142,1143,1147,1148,1144,1149,1158,1159,1160,1163,1165/1,1167,1168,1170,1171,1161	kurz- bis mittelfristig

Tabelle 6: Maßnahmenliste Biotopverbund Keltern Offenland - Schwerpunktbereiche * Maßnahme von BIOPLAN ergänzt				
Maßnahmen-Nr. (LUBW)	Maßnahmenbeschreibung	Eigentumsverhältnisse	Flurstücks-Nr.	Zeitliche Umsetzbarkeit
16.	Pflege von Gehölzbeständen	kommunal	1371,1433,1371,1433,1432,99,783,809,776	kurzfristig
		sonstige	1423/1,1463,1465,1434,1435,1436/1,1436/2,1437,1438,1444/1,1449,1450,1452,1453,1454,1451,813,869,1119,1120,1121,1123,1124/1,1126,1113,1117,1114,1118	kurz- bis mittelfristig
19.	Gehölzsukzession zurückdrängen	kommunal	809,803	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	801/1,805/1,806	kurz- bis mittelfristig
23.2	Gumpen anlegen und Rückstau im Graben	kommunal	809	kurzfristig
		sonstige	3198,3198,3198,867,869	kurz- bis mittelfristig
23.4	Herstellung / Entwicklung eines naturnahen Gewässerverlaufs	kommunal	1712,1709	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	1711	kurz- bis mittelfristig
23.7	Extensivierung von Gewässerrandstreifen	kommunal	1641,1712,1709,1433,1432,99,776	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	1617,1699,1700,1703,1690,1692,1693/1,1695,1697,1698,1615,1601,1603,1705,1706,1711,1686,1602,1745,1434,1435,1436/1,1436/2,1437,1423/1,1438,1427,1456,1459,1132,1128,1129/2,1130,1131,867,869,784/1,1119,1120,1121,1123,1124/1,1126,1112,1113,1117,1129/1,1114,1118,1133	mittelfristig
24.2	Anlage eines Tümpels	kommunal	803	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	1685,1687,1692,1684,801/1,805/1,806	mittelfristig

Tabelle 6: Maßnahmenliste Biotopverbund Keltern Offenland - Schwerpunktbereiche * Maßnahme von BIOPLAN ergänzt				
Maßnahmen-Nr. (LUBW)	Maßnahmenbeschreibung	Eigentumsverhältnisse	Flurstücks-Nr.	Zeitliche Umsetzbarkeit
24.3.3	Flutmulde anlegen	kommunal	-	mittel- bis langfristig
		sonstige	1685,1687,1692,1684	
32.6	Nistkästen aufhängen für den Wendehals	kommunal	1584,1196,1141,1139	kurzfristig
		sonstige	1642,1646,1648/1,1649,1667,1568,1574,1576/1,1579,1582,1582/1,1585,1569,1572,1573,1570,1583,1571,1230,1247,1231,1232,1233,1239,1243,1244,1227,1245,1228,1246,1890,1891,1877,1895,1882/1,1883,1884,1885,1886,1887/1, 1889,1893,1878,1198,1197,1200,1135,1150,1136,1151,1137,1138,1140,1142,1143, 1147,1148,1144,1149	Kurz- bis mittelfristig
32.7	Mahdzeitpunkt optimieren für den Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläuling	kommunal	1712,1709,1505,1496,1537,1480,1464,1485,1510,779,841,853,855,891,843,823,828,797	Kurz- bis mittelfristig
		sonstige	1661,1685,1664,1699,1700,1703,1656,1658,1659,1713,1687,1690,1692,1693/1,1695,1696,1697,1698,1679,1708/1,1704,1715,1682,1711,1714,1686,1684,1745,1622,1627,1607,1608,1610,1617,1639,1618,1640,1611,1632/1,1613,1633,1615,1605,1606,1705,1638,1634/1,1621/1,1626,1630,1609,1629/1,1612,1514,1501,1515,1502,1518,1519,1520,1506,1521,1522,1508,1513,1525,1526,1511,1527,1512,1528,1493,1494,1495,1497,1552,1548,1566,1549/1,1551,1530,1534,1555/1,1538,1556,1539,1558,1542,1560,1545,1563,1546,1547,1565,1439,1477,1462,1478,1482,1465,1484,1468,1486,1469,1487,1444/1,1449,1450,1452,1460,1488,1473,1489,1474,1490,1491,1476,1492,1453,1454,1455,1456,1459,1536,1557,1559,1466/1,1472,1475,1564,1567,1529,1532,1499,1503,1507,1524,1451,1498,1509,1540,1463,1531,1541,1434,1418,1435,1419,1436/1,1436/2,1422,1437,1423/1,1438,1427,1429,1431,1420,1426,1430,777/1,777/2,777/4,778,781/1,781/2,850,851,866,852,854,869,818,820,839,821,822,870,856,857,874,890,895,896,859,875,876,862,879,863,880/1,842,844,846,848,888,903,904,909/1,824,825,826,829,813,832,815,837,910,882,883,884,886/1,887,860,817,840,864,872,878,889,892,898,838, 861,834,790,793,796,800,784/1,787,788,786	Kurz-bis mittelfristig

Tabelle 6: Maßnahmenliste Biotopverbund Keltern Offenland - Schwerpunktbereiche * Maßnahme von BIOPLAN ergänzt				
Maßnahmen-Nr. (LUBW)	Maßnahmenbeschreibung	Eigentumsverhältnisse	Flurstücks-Nr.	Zeitliche Umsetzbarkeit
Schwerpunktbereich Nr. 2 (Gemarkungen Ellmendingen und Dietlingen)				
4. / 5.	Beweidung / Mähweide	kommunal	13409,13420,13431,13446,17537,12567/1	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	14396,14406,14400,14463,14472,14476,14393,14425,14427,14430,14398,14404,14405,14407,14408,14401,14402,14403,14439,14459,14440,14461,14442,14443,14445,14448,14431,14433,14399,14449,14452,14454,14456,14474,14458,14475,14434,14435,14437,14438,454/2,455,456,458,460,461,459,454/1,13410,13428,13421,13092,13093,13089,13090,13094,13082,13095,13083,13084,13100,13086,13087,13088,13411,13443,13429,13430,13432,13451,13436,13422,13423,13091,13427,13435,13440,13461,13497,13465,13445,13447,13433,13452,13453,13438,13457,13459,17573,17575,13441,13460,13442,13498,13486,13493,13464,13467,17577,17578,17579,17580,17581,17583,13504,17536,13503,13506,13507,13508,13509,13510,12566/1,12568/1,12569/1,12570/1,12551/1,12553/1,12554/1,12556/1,12559/1,12560/1,12562/1,12564/1,12557/1,12546/1,12549/1,12563/1,12542/1,12565/1	kurz- bis mittelfristig
6.1	Beibehaltung extensiver Grünlandnutzung	kommunal	14460,14154,14057,14109,14348,12370,17169,17617	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	14481,14456,14458,14482,14483,14477,14478,14480,14479,14409,14414,14436,14409/1,14410,14411,14412,14415,14416,13856,13861,13859,13860,13858,13863,13528,13534,13539,13536,13524,13527,13530,13531,13519,13521,13522,13533,14159,14163,14157,14161,14155,14156,14162,17521,14313,14323,14311,14063,14053,14309,14059,14060,14062,14067,14054,14068,14055,14069,14070,14058,14071,14052,14061,14072,14083,14079,14084,14073,14075,14076,14077,14110,14100,14104,14105,14091,14111,14095,14096,14099,14343,14355,14335,14336,14337,14338,14320,14344,14346,14346/1,14349,14353,13477,13478,13482,13483,13476,17616,17607,17608,17609,17610,17612,17613,17615,17614	kurz- bis mittelfristig

Tabelle 6: Maßnahmenliste Biotopverbund Keltern Offenland - Schwerpunktbereiche

* Maßnahme von BIOPLAN ergänzt

Maßnahmen-Nr. (LUBW)	Maßnahmenbeschreibung	Eigentumsverhältnisse	Flurstücks-Nr.	Zeitliche Umsetzbarkeit
6.2*	Optimierung/Wiederherstellung extensiver Grünlandnutzung	kommunal	13560,14085,14166,14109,17539	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	14032,13862,13867,13870,13874,13877,14036,14037,14031,14038,14039,13873,13863,13865,13868,13869,13872,13875,13878,13880,13561,13562,13571,13570,13551,13552,13553,13555,13556,13558,13559,13728,13730,13748,13731,13749,13732,13733,13734,13735,13736,13744,13745,13747,13729,14126,14132,14103,14135,14134,14147,14150,14151,14152,14043,14044,14086,14042,14079,14102,14081,14082,14108,14136,14137,14140,14141,14142,14143,14097,14144,14105,14091,14095,14096,14119,14099,14049,14051,14316,14319,14315,14317,14318,14361,14357,14379,14362,14380,14381,14384,14385,14350,14352,14353,14163,14161,14164,14165,14167,14168,14169,14160,14162,14110,14112,14125,14104,14105,14111,14113,14119,17543,17542,17540,17541,17527,17530,17531,17532,17533,17534,17528,17526,17522,17523,17524,17520	
6.3*	Extensive Grünlandpflege (z.B. Weinbergsbrachen)	kommunal	-	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	13542,13538,13541,13547	
9.	Extensiver Weinbau (Beibehaltung bzw. Förderung)	kommunal	-	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	14389	

Tabelle 6: Maßnahmenliste Biotopverbund Keltern Offenland - Schwerpunktbereiche

* Maßnahme von BIOPLAN ergänzt

Maßnahmen-Nr. (LUBW)	Maßnahmenbeschreibung	Eigentumsverhältnisse	Flurstücks-Nr.	Zeitliche Umsetzbarkeit
10.	Pflege von Streuobstbeständen	kommunal	13575,14166,14154,14109,13420,13431,17572,17537	Kurz- bis mittelfristig
		sonstige	14463,14472,14481,14476,14459,14461,14452,14454,14456,14474,14458,14475,14482,14483,14477,14478,14480,14479,454/2,455,456,458,460,461,459,454/1,13728,13568,13730,13732,13733,13729,13748,13749,14406,14409,14414,14400,14436,14409/1,14410,14425,14411,14427,14412,14430,14404,14405,14407,14408,14401,14402,14403,14439,14440,14442,14443,14445,14448,14415,14431,14433,14434,14435,14437,14438,14416,14361,14337,14357,14379,14362,14380,14349,14350,14352,13856,14032,13862,13867,13870,13874,13877,13861,14036,14037,14031,14038,14039,13859,13860,13873,13858,13863,13865,13868,13869,13872,13875,13878,13880,13528,13534,13539,13536,13524,13527,13530,13531,13519,13521,13522,13533,14132,14135,14134,14147,14150,14151,14152,14136,14137,14140,14159,14141,14142,14143,14144,14163,14157,14161,14164,14165,14167,14168,14169,14155,14156,14160,14162,14043,14044,14042,14075,14076,14049,14110,14112,14104,14105,14111,14113,14119,13428,13421,13443,13429,13430,13432,13451,13436,13422,13423,13427,13435,13440,13461,13497,13465,13433,13452,13453,13438,13457,13459,17573,17575,13441,13460,13442,13498,13486,13493,13464,13467,17577,17578,17579,17580,17581,17583,13504,17536,13503,13506,13507,13508,13509,13510,17607,17608,17609,17610,17612,17613	
16.	Pflege von Gehölzbeständen	kommunal	12534/2,12370,13513,13513,14085,17537,12370,17169,17090	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	13552,13553,13554,13555,13556,13874,12536/1,12546/1,12549/1,12534/1,13082,13083,13084,17971,12537/1,12542/1,14034,14035,14036,13515,13517,14041,13515,17527,17530,17531,17532,17533,17534,17528,17526,14046,14047,14048,14049,13449,13450,14064,14065,14066,14067,17168	

Tabelle 6: Maßnahmenliste Biotopverbund Keltern Offenland - Schwerpunktbereiche * Maßnahme von BIOPLAN ergänzt				
Maßnahmen-Nr. (LUBW)	Maßnahmenbeschreibung	Eigentumsverhältnisse	Flurstücks-Nr.	Zeitliche Umsetzbarkeit
16.8	Erhalten / Herstellen strukturreicher Säume	kommunal	13767,14109,14154,13431,13446	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	13539,13542,13545,13550,13551,13538,13540,13541,13543,13544,13546,13547,13548,13750,13754,13757,13760,13771,14375,14372,14373,13752,13753,13755,13756,13758,13759,13761,13768,13770,13772,13773,13774,13762,13763,13764,13765,13766,14103,14108,14110,14112,14125,14105,14111,14113,14119,13428,13429,13430,13436,13435,13445,13447,13433,13438,13441,13442,14396,14374,14376,14393,14421,14398,14417,14418,14419, 14420	
19.	Gehölzsukzession zurückdrängen	kommunal	13409,13420,13431,13446,12567/1,13031/1	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	13542,13538,13541,13547,13748,13749,14049,14051,14043,14044,14042,17520,14472,14474,14422,13410,13428,13421,13092,13093,13089,13090,13094,13082,13095,13083,13084,13100,13086,13087,13088,13411,13443,13429,13430,13451,13436,13422,13423,13091,13427,13435,13440,13461,13465,13477,13445,13447,13433,13452,13453,13438,13457,13459,13441,13460,13442,13478,13482,13483,13486,13493,13464,13467,13476,17578,17579,17580,17581,17583,12566/1,12568/1,12569/1,12570/1,12551/1,12553/1,12554/1,12556/1,12559/1,12560/1,12562/1,12564/1,12557/1,12546/1,12549/1,12563/1,12542/1,12565/1,13031,17609	
20.	Vollständige Beseitigung verschattender Gehölze	kommunal	12534/2,16943	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	17035	
27.3	Extensive Bodenverletzung	kommunal	16943	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	-	

Tabelle 6: Maßnahmenliste Biotopverbund Keltern Offenland - Schwerpunktbereiche * Maßnahme von BIOPLAN ergänzt				
Maßnahmen-Nr. (LUBW)	Maßnahmenbeschreibung	Eigentumsverhältnisse	Flurstücks-Nr.	Zeitliche Umsetzbarkeit
29.	Ausbesserung von Trockenmauern	kommunal	12534/2,16943,12370,16943,16941,16943,12370	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	17035,13803,448,14459,14449,14452,14454,14456,14458,14469,454/2,456,454/1, 448	
30.	Pflege von Steinriegeln / Lesesteinhaufen	kommunal	-	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	17012,17013	
32.6.	Nistkästen aufhängen für den Wendehals	kommunal	17537	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	14032,13862,13867,13870,13874,13877,14036,14037,14031,14038,14039,13873,13863,13865,13868,13869,13872,13875,13878,13880,13504,17536,13503,13506,13507,13508,13509,13510	
32.8*	Erhalt / Entwicklung eines Saums trockenwarmer Standorte	kommunal	16943	kurzfristig
		sonstige	-	
Schwerpunktbereich Nr. 3 (Gemarkung Dietlingen)				
4. / 5.	Beweidung / Mähweide	kommunal	13031/3	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	12786,12789,12794,12788,12785,12787,12804/1,12806,12807,12790,12793,12798,12799,12800,12802,12804,12795,12796,13036,12930,13034,13028,13038,13039,13040,13041,13042,13043,13044,13045,12922,12925,13022,13032,12920,13024,13033,13026,13035,12823,12825,12870,12871,12872,12873,12874,12863/1,12865/1,12861/1,12862/1,12840,12813/1,12816/1,12814/1,12841,12842,12843,12868,12869,11161,11178,11179,11180,11181,11160,11162,11209/1,11176,11177,11175,11163,11181/1,11164,11137,11138,11136,11171,11086,11100/1,11102/1,11082,11083,11084,11111/1,11112/1,11222,11217,11220,11240,11107,11110,11214,11219,11111,11112,11116,11109,11110/1,12838,12839/1,12830,12833,12836,12837,12839	

Tabelle 6: Maßnahmenliste Biotopverbund Keltern Offenland - Schwerpunktbereiche * Maßnahme von BIOPLAN ergänzt				
Maßnahmen-Nr. (LUBW)	Maßnahmenbeschreibung	Eigentumsverhältnisse	Flurstücks-Nr.	Zeitliche Umsetzbarkeit
6.1	Beibehaltung extensiver Grünlandnutzung	kommunal	-	
		sonstige	11158,11093,11118,12875,12876,12865,12648,12647	
6.2*	Optimierung/Wiederherstellung extensiver Grünlandnutzung	kommunal	12640,11389,11394	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	12881,13016,13018,12910,12912,12901,12902,12879,12891,12913,12918,12894,12889,12890,12592,12593,12595,12596,12585,12606,12586,12589,12590,12613,12614,12608,12615,12616,12617,12620,12623,12624,17001,17002,12588,12591,12594,12597,12609,13029,13030,12611,12612,12610,12638,11168,11165,11166/1,11166,11156,11187,11129,11128,11121,11127,11091,11093,11112,11116,11089,11391,11400,11390,11402,11393,12857,12859,12862,12856,12861,12863	
10.	Pflege von Streuobstbeständen	kommunal	-	Kurz- bis mittelfristig
		sonstige	11091,11093,11118,11119,11121,12884,12912,12902,12913,12881,12901,12879,12891,12894,12889,12890,13018	
16.	Pflege von Gehölzbeständen	kommunal	11364,11389,11389,11345,12877,13031/2	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	11435,11410,11422,11390,12595,12596,12594,11344,11352,11353,11346,11349,11350,12648/1,12878,12613,12614,13031,13017,13019,12909,13023,13025	
16.8	Erhalten / Herstellen strukturreicher Säume	kommunal	11389,11436,12636,12640,12627	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	11435,11422,11402,16999,12606,16998,17001,12633,12629,12630,12632,12637,12617,12643,12624,12645,12628,12646,12634,12638,12644,12647	

Tabelle 6: Maßnahmenliste Biotopverbund Keltern Offenland - Schwerpunktbereiche

* Maßnahme von BIOPLAN ergänzt

Maßnahmen-Nr. (LUBW)	Maßnahmenbeschreibung	Eigentumsverhältnisse	Flurstücks-Nr.	Zeitliche Umsetzbarkeit
19.	Gehölzsukzession zurückdrängen	kommunal	13031/3,12870/1	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	12794,12793,12795,12912,12922,12925,13022,12920,13034,13041,13042,13043,13044,13045,12912,12585,12586,12588,12595,12596,12594,12597,13029,13030,12870,12871,12872,12873,12868,12869,11161,11179,11180,11181,11160,11162,11209/1,11163,11181/1,11164,11111/1,11112/1,11137,11138,11222,11222/1,11217,11220,11240/2,11229,11240,11107,11110,11214,11219,11136,11106/1,11171,11086,11100/1,11102/1,11082,11083,11084,11178,11176,11177,11175,11119,11112,11116,12838,12839/1,12836,12837,12839,11109,12863/1,12861/1,12862/1,12813/1,12814/1,12842	
20.	Vollständige Beseitigung verschattender Gehölze	kommunal		kurz- bis mittelfristig
		sonstige	11178,11179,11145,11214,11087,11111,11110/1,12874	
27.4	Freilegung bzw. Anlage von Steilwänden	kommunal	11389,11345	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	11435,11422,11344,11352,11353,11346,11349,11350	
29.	Ausbesserung von Trockenmauern	kommunal	12870/1	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	12873,12874,11111/1,11112/1,11240,11106,11107,11110,13031,12813/1,12816/1,12814/1	
30.	Pflege von Steinriegeln / Lesesteinhaufen	kommunal	13031/2	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	11178,11179,11145,11214,11086,11087,11102/1,11093,11107/1,11111,11109,11110/1,12816,12814,12650/1,12873,12874,12646,12647	

Tabelle 6: Maßnahmenliste Biotopverbund Keltern Offenland - Schwerpunktbereiche

* Maßnahme von BIOPLAN ergänzt

Maßnahmen-Nr. (LUBW)	Maßnahmenbeschreibung	Eigentumsverhältnisse	Flurstücks-Nr.	Zeitliche Umsetzbarkeit
32.6.	Nistkästen aufhängen für den Wendehals	kommunal	-	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	11091,11093,11118,11119,11129,11128,11121,11127,12881,12901,12902,12879,12894,12889	
32.8*	Erhalt / Entwicklung eines Saums trockenwarmer Standorte	kommunal	-	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	11222,11222/1,11220,11240/2,11229,11240,11214,11219,11106/1	
Schwerpunktbereich Nr. 4 (Gemarkung Dietlingen)				
3.2	Neophytenbekämpfung Hier: Goldrute	kommunal	-	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	16933,16932	
6.3* 6.3*	Extensive Grünlandpflege (z.B. Weinbergsbrachen)	kommunal	-	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	16915,16918,16922	
9.	Extensiver Weinbau (Beibehaltung bzw. Förderung)	kommunal	16939	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	16930,16929,16931,16917,16921,16920,16924,16926,16928	
14.12	Strukturverbesserung von Waldrändern mit Auslichten und Grenzlinienverlängerung	kommunal	16939,12656	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	-	

Tabelle 6: Maßnahmenliste Biotopverbund Keltern Offenland - Schwerpunktbereiche * Maßnahme von BIOPLAN ergänzt				
Maßnahmen-Nr. (LUBW)	Maßnahmenbeschreibung	Eigentumsverhältnisse	Flurstücks-Nr.	Zeitliche Umsetzbarkeit
27.3	Extensive Bodenverletzung	kommunal		kurz- bis mittelfristig
		sonstige	16918,16922,16933,16932,16931	
32.8*	Erhalt / Entwicklung eines Saums trockenwarmer Standorte	kommunal	-	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	16915	
Schwerpunktbereich Nr. 5 (Gemarkung Niebelsbach)				
4. / 5.	Beweidung / Mähweide	kommunal	1034,884	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	1026/1,1027,1031/2,1037,1038/1,1038/2,1029,1032,1031/1,131,952,955,957,959,960,940,943,947,949,944,961,935,923,902,907,909,926,910,927,911/1,911/2,913,916,933,918,934,921/1,937,921/2,939,895,896,898,924,932,928,930,917/1,920,1075/1,1071/1,1072/1,1073/1,1074/1,893,888/1,882,885,887,888/2,889,886,851,859,860,852,853,854,855,856,843,844,846,847/1,849,850,857/1,858	
6.1	Beibehaltung extensiver Grünlandnutzung	kommunal	999/1,995,966,1091	
		sonstige	1015,1016,1008,1011,696,1010,1004,1026/1,1027,1031/2,1033,1024,1005/1,1029,1025/1,1032,1031/1,985/1,985/3,986/1,988/1,1042,1043,1044,1045,979/2,981,984/2,991,992,994,1046,1047,1051/1,1053,1055,1052/1,1050,978,979/1,980,969/2,971,974,976,962/2,964,965,968,962/3,969/1,970,973,1062,1061,1060/1,1074,1075,1076,1070,1073,1072,1069,1080,1083,1084,890,892,1082,1089,1090,1095,1098,1100,1101,1103,1099,1093,882,1110,1111/1,1111/2,1109,864,862	

Tabelle 6: Maßnahmenliste Biotopverbund Keltern Offenland - Schwerpunktbereiche * Maßnahme von BIOPLAN ergänzt				
Maßnahmen-Nr. (LUBW)	Maßnahmenbeschreibung	Eigentumsverhältnisse	Flurstücks-Nr.	Zeitliche Umsetzbarkeit
6.2*	Optimierung/Wiederherstellung extensiver Grünlandnutzung	kommunal	1035	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	688,693,690,695,691,1000/4,1001,724,725/2,723,726,997,998,999,996,989/2, 1040,1038/3,982,1057,1058,758,757,1063,1064,1067,1068,1070,1073,1065,1072,1069,1086,1088,869/1,873/1,874,875,879/1,877,866,878,871,1104,1105, 1106,1111/1,846,841,842,838	
9.	Extensiver Weinbau (Beibehaltung bzw. Förderung)	kommunal	-	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	1078	
10.	Pflege von Streuobstbeständen	kommunal	966,884	Kurz- bis mittelfristig
		sonstige	688,1000/4,1001,1004,1025/1,997,998,999,996,985/1,988/1,979/1,980,982,991,1038/3,985/3,986/1,1042,1043,1044,1045,979/2,981,984/2,976,1046,964, 965,968,961,1057,1058,1063,1064,1067,1068,1065,902,907,909,910,911/1, 911/2,913,916,895,896,898,885,886,1086,1088,869/1,873/1,874,875,866,871, 1110,1111/1,1104,1105,1106,1109,859,860,858	
16.	Pflege von Gehölzbeständen	kommunal	1034,1000,1034,995,1035,1034,927/1,2301,2301	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	1001,726,724,725/2,723,985/1,988/1,978,979/1,980,982,971,974,976,970, 973,1111/2,839,838,841,843,844,846,847/1,840/1,840/2,842	kurz- bis mittelfristig
16.8	Erhalten / Herstellen strukturreicher Säume	kommunal	-	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	1004,1005/1,693,724,725/2	

Tabelle 6: Maßnahmenliste Biotopverbund Keltern Offenland - Schwerpunktbereiche * Maßnahme von BIOPLAN ergänzt				
Maßnahmen-Nr. (LUBW)	Maßnahmenbeschreibung	Eigentumsverhältnisse	Flurstücks-Nr.	Zeitliche Umsetzbarkeit
19.	Gehölzsukzession zurückdrängen	kommunal	1034,884	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	688,1005/2,1026/1,1027,1031/2,1037,1038/1,1038/2,1029,1032,1031/1,997,996,952,955,957,959,960,949,1057,1058,1068,1075/1,1071/1,1072/1,1073/1,1074/1,893,923,926,927,913,916,933,921/2,924,932,928,930,888/1,885,887,888/2,889,886,873/1,874,875,879/1,877,878,843,844,840/2,839,902,859,860,858,851,852,853,854,855,856,847/1,849,850	
29.	Ausbesserung von Trockenmauern	kommunal	-	mittelfristig
		sonstige	888/1,888,888/2,889,871,839,851,864,859,860,862,852,853,854,855,856,841,843,844,846,847/1,849,850,840/1,840/2,857/1,858,866,842	
Schwerpunktbereich Nr. 6 (Gemarkung Weiler)				
6.1	Beibehaltung extensiver Grünlandnutzung	kommunal	6045,5848,5966,5306,5709	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	6056,6058/1,6059,6060,6061,6013,6014,6016,6017,6018,6019,6023,6024,6025,6026,6027,6028,6012,5852,6090,6091,6092,6093,6094,6095,6083,6096,6084,6098/1,6086,6087,6089,6079/1,6085,6088,6048,6044/1,6047,6046,5850/1,6039,6029,6032,6033,5815,5833,5817,5836,5820,5837,5839,5822,5840,5841,5823,5831,5816,5821,5843,5827/1,5835,5847,5968,5969,5970,5971,5972,5973,5964,5965,6011,5963,5648,5649,5652,5670,5653/1,5681,5682,5660,5661,5694,5707,5991,5993,5696,5699,5701,5651,5645,5655,5686,5692,5641,5992,5705,5989,5988,5802,5814,5809,5811	

Tabelle 6: Maßnahmenliste Biotopverbund Keltern Offenland - Schwerpunktbereiche * Maßnahme von BIOPLAN ergänzt				
Maßnahmen-Nr. (LUBW)	Maßnahmenbeschreibung	Eigentumsverhältnisse	Flurstücks-Nr.	Zeitliche Umsetzbarkeit
6.2*	Optimierung/Wiederherstellung extensiver Grünlandnutzung	kommunal	120/1,5918,5928,5802/1,5458	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	552/1,554,555,551/2,557,5922,5923,5927,5930,5936,5940,5939/1,5920,6049/1,6051,6073,6074,6076,6078,6069,6071,6072,6075,6052,6070,6040,6042,6043/1,6041,6043/2,5871,5852,5833,5872,5870,5854,5855,5874,5858,5875,5859,5861,5975,5994,5997,5998,5977,5978,5979,5980,5982,5981,5996,5999,5815,5817,5820,5802,5816,5712,5729,5740/1,5710,5740,5711,5734,5738,5721	
8.	Umwandlung von Acker in Grünland	kommunal	5984	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	6000,6003,6009,6008,5988	
16.	Pflege von Gehölzbeständen	kommunal	5860,5860	kurzfristig
		sonstige	6073,6074,6071,6072,6075,6208,6070,6083,6079/1,6204,6205,6049/1,6048,6083,6079/1,5852,5836,5841,5843,5854,5855,5858,5859	
23.7	Extensivierung von Gewässerrandstreifen	kommunal	3145,5896,5306,3145,5761,5709	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	5903,6013,5961,5962,6011,5963,6012,6000,6003,6009,6008,5652,5653/1,5712,5729,5740/1,5707,5741,5710,5740,5837,5651,5655,5711,5734,5738,5721	
24.2	Anlage eines Tümpels	kommunal		mittelfristig
		sonstige	5729,5740/1,5740,5734,5738,5721	
24.3.3	Flutmulde anlegen	kommunal	6066,6063,6064,6066,6063,6064	mittelfristig
		sonstige	6065,6068,6062,6065,6068,6069,5836,5820,5822,5823,5821,5825,5835,5729,5740/1,5740,5734,5738,5721	

Tabelle 6: Maßnahmenliste Biotopverbund Keltern Offenland - Schwerpunktbereiche * Maßnahme von BIOPLAN ergänzt				
Maßnahmen-Nr. (LUBW)	Maßnahmenbeschreibung	Eigentumsverhältnisse	Flurstücks-Nr.	Zeitliche Umsetzbarkeit
32.7	Mähzeitpunkt optimieren für den Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläuling	kommunal	6045,5848,5709	kurz- bis mittelfristig
		sonstige	6049/1,5852,6051,6056,6048,6073,6090,6074,6091,6092,6076,6093,6078,6094,6058/1,6059,6060,6061,6044/1,6047,6095,6083,6096,6084,6098/1,6086,6087,6089,6069,6071,6072,6079/1,6085,6088,6046,6075,6052,6070,5850/1,6039,6029,6032,6033,5815,5833,5817,5836,5820,5837,5839,5822,5840,5841,5823,5831,5816,5821,5843,5827/1,5835,5847,5872,5648,5649,5652,5670,5653/1,5681,5682,5660,5661,5694,5707,5991,5993,5696,5699,5701,5651,5645,5655,5686,5692,5641,5992,5705,5989,5988	

Tabelle 7: Maßnahmenliste Keltern Biotopverbund Offenland Trittsteine * Maßnahme von BIOPLAN ergänzt					
Maßnahmen-Nr. (LUBW)	Maßnahmenbeschreibung	Eigentumsverhältnisse	Flurstücks-Nr.	Zeitliche Umsetzbarkeit	Umsetzungs- oder Förderinstrumente
6.2*	Optimierung/Wiederherstellung extensiver Grünlandnutzung	kommunal	12041,12026,12027,12031,12036,12037,12024,12053,12059,12066,2073,2078	kurz- bis mittelfristig	
		sonstige	2016,1089,1090,12021,12022,12023,12025,12028,12029,12030,12032,12033,12034,12035,12038,12039,12040,12042,12043,12044,12046,12047,12048,12049,12050,12051,12052,12054,12055,12057,12058,12062,12063,12064,12065,12069,12071,12072,1357,178,1807,1849/1,1996,1997,1998,1086,2056,2059,2070,2071,2072,2074,2077,2079,2083/1,2086,2087,2088,2089/1,2089/2,2455,2534,2575,269,272,3068,3070,3072,3239,3323,3324,3326,3330,3457,3458,3556,3557,3558,3559,3560,4016,4017,4018,4019,4670,4692,8018,954,955,960/1		
10.	Pflege von Streuobstbeständen	kommunal	3865	Kurz- bis mittelfristig	
		sonstige	3556,1996,1997,1998,3072,3239,3457,3458,178,3557,3558,3559,3560,4016,4019,4692		
16.	Pflege von Gehölzbeständen	kommunal	3459,3496,677,677,8522	kurz- bis mittelfristig	
		sonstige	3495,1587,2122/1,3450/2,3450/2,3458,3461/1,3462/1,3462/2,3464,3470,3493,123/10,3497,3498,3499,3500,3501,3502,3503,3513,3515/1,3561,3562,735		
19.	Gehölzsukzession zurückdrängen	kommunal	12024,12026,12027,12031,12036,8674	kurz- bis mittelfristig	
		sonstige	12030,12022,12023,12025,12028,12029,12021,12032,12033,12034,12035,995		
20.	Vollständige Beseitigung verschattender Gehölze	kommunal	-	kurz- bis mittelfristig	
		sonstige	16901,16902,16903,17584,8018		

Tabelle 7: Maßnahmenliste Keltern Biotopverbund Offenland Trittsteine * Maßnahme von BIOPLAN ergänzt					
Maßnahmen-Nr. (LUBW)	Maßnahmenbeschreibung	Eigentumsverhältnisse	Flurstücks-Nr.	Zeitliche Umsetzbarkeit	Umsetzungs- oder Förderinstrumente
29.	Ausbesserung von Trockenmauern	kommunal	6580,6656,8997	mittelfristig	
		sonstige	6633,16902,16903,17584,5351,5351,6195,6534,6534,6535,6535,6537,6537,6538,6540,6540,6594,16901,6634,6636,6641,6645,6646,6650,6690,6930,8876,8879,8880,8881,8981,8983,8986,8993,995		
32.8*	Erhalt / Entwicklung eines Saums trockenwarmer Standorte	kommunal	944/1	Kurzfristig	
		sonstige	-		

Tabelle 8: Maßnahmenliste Biotopverbund Keltern Gewässerlandschaften * Maßnahme von BIOPLAN ergänzt					
Maßnahmen-Nr. (LUBW)	Maßnahmenbeschreibung	Eigentumsverhältnisse	Flurstücks-Nr.	Zeitliche Umsetzbarkeit	Umsetzungs- oder Förderinstrumente
22.1.2 22.1.4	Entschlammung bzw. Ausbaggerung	kommunal	150,16778	kurz- bis mittelfristig	
		sonstige	3416,8016/1,8017		
23.1 23.1.1	Rücknahme von Gewässerverbauten	kommunal	133,133,320/1,1578,2235	mittelfristig	
		sonstige	6761,5646,320,2238		
23.2*	Gumpen anlegen und Rückstau im Graben	kommunal	2438,202/3,202/3,236/1,236/1,236/1,236/1,16319,2493,3841,4652,6164,6164,664,7431	kurz- bis mittelfristig	
		sonstige	2862,16326,2118,2129,2134,2508,2511,2514,2862,16267,2913,2923,2935,33/1,3450,35,5359,7376,7377		
23.4	Herstellung / Entwicklung eines naturnahen Gewässerverlaufs	kommunal	-	kurz- bis mittelfristig	
		sonstige	2013		

Tabelle 8: Maßnahmenliste Biotopverbund Keltern Gewässerlandschaften * Maßnahme von BIOPLAN ergänzt					
Maßnahmen-Nr. (LUBW)	Maßnahmenbeschreibung	Eigentumsverhältnisse	Flurstücks-Nr.	Zeitliche Umsetzbarkeit	Umsetzungs- oder Förderinstrumente
23.7	Extensivierung von Gewässer-randstreifen	kommunal	301/1,123/2,123/2,123/2,1507/1,1800,1835,1976,1995,202/1,202/3,2092, 2192,221,221/1,234,242,2437,2438,2502,2504,2519,255,261,262/7,2705, 2727,291/2,301,123/11,302,3136,3145,3199/3,3256,332,3367/2,3386, 3387/1,3434,3841,3865,4159/1,4189,436,438/2,5116,530/2,5379,5380, 5380/1,586/1,5896,644,644,664,776,776/1,922	kurz- bis mittelfris-tig	
		sonstige	289,1/1,1/3,1045/1,1070,1073,1081,1082,1084/1,1085,1086,1087,1088,12, 123/23,123/3,123/8,124,1388,1390/1,1395,14/1,15/1,1596,16,17,1713,1716, 18,1834,1836/2,1837,1840,1842,1845,19,19/1,1976/1,1977,1978,1980,1981, 1982,1984,199,1991/1,1996/1,1996/3,1996/7,200,2009,2010/1,2010/2,2011, 2014,2026/1,2026/2,2027,2028,2029,2030,2031,2032/1,2032/2,2033,2035/1, 2035/2,2036/1,204/1,206,2069,2070,2073,2074,2076,2079,2084,2085,2087, 2089,209,2094,2095,2097,2098,2100,2104/1,211,2126,2127,2128,2150,2151, 2152,2153,2154,2155,221/1,223,224,2300,232,235,2369,237,2370,2379,2380, 241,243,243,2439,244,246,249,249,250,2517,252,2520,253,254,256,258,258, 259,260,261,262,262/1,262/1,264,2655/1,266/1,266/1,266/2,2677,2681,2686, 2688,269,269,270,2704,2706,2709/3,271,273/1,274/1,278/1,279,280,281/1, 283/1,283/2,284,285,286/1,287,288/1,288/2,1,290,291/1,292,295/1,297/1, ,299,304/1,307,308,310,3135,3138/1,317,318/1,3198,324,326,3267,3279, 3280,331/1,3323,333/1,336,3368,3369,3371,3372,3377,3379,3380,3382, 3383,3384,3385,3389,3391,3392,3396,3398,3400,3403,3404,3407,3408, 3416,3417,3418,3419,3421,3421/1,3422,3423,3429,3429,3430,3431,3432, 3435,3441,3441/2,3444,3445,3449,3450,3450,3450/1,3450/1,3451,3459,353, 354,382,3828,383,3830,3840,3842,3850,3863,3864,400,401,412,4145/1, 4177/2,420,424,425,429/2,438,438/1,445/1,4645,4646,4646/1,4650,489/1, 489/2,489/3,489/4,489/5,489/6,5115,5118,5126,5133,5141,5142,527/1,5305, 533,5377,5378,5381,5434,5485,5489,5490,5491,5492,5495,5503,5504,5506, 5507,5510,5511,5514,5516,5610,5610/1,5618,5628,587/1,665,665/1,667, 709/2,749,750,756,757,758,759,760,763,849,88,89,90,91,95,96/2,96/5,963, 97,97/13		

Tabelle 8: Maßnahmenliste Biotopverbund Keltern Gewässerlandschaften * Maßnahme von BIOPLAN ergänzt					
Maßnahmen-Nr. (LUBW)	Maßnahmenbeschreibung	Eigentumsverhältnisse	Flurstücks-Nr.	Zeitliche Umsetzbarkeit	Umsetzungs- oder Förderinstrumente
24.2	Anlage eines Tümpels	kommunal	3148,15783,16167,16319,16691,16741,16778,16778,16778,2135,2504,2515,2916,2940,2946,15783,3152,3157,4189,5384,5469,5481,5634,5690,5698,7457,8121,8121,8121,8544	kurz- bis mittelfristig	
		sonstige	3150,141,147,16267,16326,16619,199,204/1,2118,2129,2322,2508,2511,2514,2619,273/1,2862,2862,2913,2923,2924,2926,2928,2929,2935,2941,2942,2944,299,310,3146,3147,3149,139,3154,3156,3158/1,3159,3828,3842,3850,394,4650,5380,5386,5434,5452,5510,5511,5514,5616,5618,5628,588,590,7445,7460,7474,7475,784,785/1,8017,81,83,8527,86,965		
24.3.3	Flutmulde anlegen	kommunal	2047,2430,2502,2519,3367/2,436	mittelfristig	
		sonstige	3427,2037/1,2039,204/1,2040,2041,2089/2,243,263,266/1,266/2,272,273/1,299,310,317,324,3371,3372,3413,3419,3423,200,3441/2,382,3828,383,3842,3850,400,438/1,445/1,447,4650,47,49,50,533,54,5616,5618,5628,59,965		
25.1	Beseitigung / Reduzierung bestimmter Fischarten	kommunal	-	kurz- bis mittelfristig	
		sonstige	16548,16734,16745,16755,5381		
32.5*	Amphibienleiteinrichtung mit Amphibiendurchlässen herstellen	kommunal	262/14,312,3145	mittelfristig	
		sonstige	262,262/1,304,313,315,317,318,321,3450,3450/1,5092,97/13		