

Dauerbeobachtungsfläche 211: Kirchheimbolanden

Bodenvegetation

Entwicklung von Frequenz (F) und Deckungsgrad in % (Dg) der einzelnen Arten

Variante: ungekalkt ungezäunt

| | 1996 | | 1997 | | 1998 | | 1999 | |
|-----------------------------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|
| Anzahl der Parzellen | 15 | | 15 | | 15 | | 15 | |
| Art-Name | F | Dg | F | Dg | F | Dg | F | Dg |
| Avenella flexuosa | | | 1 | 0,01 | 1 | 0,01 | | |
| Moehringia trinervia | | | | | 1 | < 0,01 | | |
| Poa nemoralis | | | | | 1 | 0,01 | | |
| Anemone nemorosa | | | | | 1 | < 0,01 | | |
| Galeopsis tetrahit | | | | | 2 | 0,01 | | |
| Milium effusum | 1 | 0,01 | 1 | 0,02 | | | | |
| Acer pseudoplatanus | 12 | 0,01 | 10 | 0,01 | 13 | 0,02 | 9 | 0,11 |
| Acer pseudoplatanus | 6 | < 0,01 | | | | | 1 | < 0,01 |
| Fraxinus excelsior | 2 | < 0,01 | 1 | < 0,01 | | | 2 | 0,02 |
| Fagus sylvatica | 7 | 0,01 | 9 | 0,01 | 8 | 0,01 | 6 | 0,08 |
| Fagus sylvatica | 3 | < 0,01 | 1 | 0,01 | | | 4 | 0,11 |
| Prunus avium | 1 | < 0,01 | 1 | < 0,01 | 1 | < 0,01 | | |
| Sorbus aucuparia | | | | | | | 1 | < 0,01 |
| Sambucus racemosa | 7 | 0,03 | 6 | 0,04 | 7 | 0,01 | 1 | 0,03 |
| Sambucus racemosa | 2 | < 0,01 | | | | | 1 | < 0,01 |



Variante: ungekalkt gezäunt

| | 1996 | | 1997 | | 1998 | | 1999 | |
|----------------------|------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|
| Anzahl der Parzellen | 15 | | 15 | | 15 | | 15 | |
| Art-Name | F | Dg | F | Dg | F | Dg | F | Dg |
| Anemone nemorosa | | | | | 3 | 0,16 | 2 | 0,13 |
| Galeopsis tetrahit | | | | | | | 2 | 0,02 |
| Milium effusum | 1 | 1,86 | 2 | 2,89 | 2 | 3,64 | 2 | 2,87 |
| Acer pseudoplatanus | 12 | 0,01 | 12 | 0,02 | 12 | 0,02 | 11 | 0,15 |
| Acer pseudoplatanus | 10 | 0,01 | | | 2 | < 0,01 | 3 | 0,01 |
| Fraxinus excelsior | | | 1 | < 0,01 | | | | |
| Fagus sylvatica | | | 1 | < 0,01 | | | | |
| Sambucus racemosa | 1 | < 0,01 | 1 | < 0,01 | 1 | < 0,01 | 1 | 0,01 |
| Sambucus racemosa | 3 | < 0,01 | | | 1 | < 0,01 | 1 | < 0,01 |





Variante: gekalkt ungezäunt

| | 1996 | | 1997 | | 1998 | | 1999 | |
|-------------------------|------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|
| Anzahl der Parzellen | 15 | | 15 | | 15 | | 15 | |
| Art-Name | F | Dg | F | Dg | F | Dg | F | Dg |
| Taraxacum officinale | | | | | 2 | < 0,01 | | |
| Galium hircynicum | 1 | < 0,01 | | | | | | |
| Epilobium angustifolium | | | | | 1 | < 0,01 | | |
| Oxalis acetosella | | | | | | | 1 | 0,04 |
| Rubus idaeus | | | | | 2 | < 0,01 | | |
| Acer pseudoplatanus | 4 | < 0,01 | 3 | < 0,01 | 4 | 0,01 | 3 | 0,05 |
| Acer pseudoplatanus | 4 | < 0,01 | | | 1 | < 0,01 | | |
| Fraxinus excelsior | 2 | < 0,01 | 2 | < 0,01 | 1 | < 0,01 | 1 | 0,02 |
| Fraxinus excelsior | | | 1 | < 0,01 | 1 | < 0,01 | | |
| Fagus sylvatica | 8 | 0,01 | 9 | 0,02 | 4 | < 0,01 | 1 | 0,02 |
| Fagus sylvatica | 6 | < 0,01 | 1 | < 0,01 | | | 4 | 0,02 |
| Larix cf. decidua | 1 | < 0,01 | | | | | | |
| Sambucus racemosa | 2 | 0,01 | 4 | 0,01 | 4 | < 0,01 | 2 | 0,03 |
| Sambucus racemosa | 5 | < 0,01 | | | | | 1 | < 0,01 |





Variante: gekalkt gezäunt

| | 1996 | | 1997 | | 1998 | | 1999 | |
|----------------------|------|--------|------|--------|------|--------|------|------|
| Anzahl der Parzellen | 15 | | 15 | | 15 | | 15 | |
| Art-Name | F | Dg | F | Dg | F | Dg | F | Dg |
| Anemone nemorosa | | | | | 2 | 0,06 | 1 | 0,02 |
| Galeopsis tetrahit | 3 | 0,09 | 1 | 0,06 | 2 | 0,07 | 4 | 0,03 |
| Milium effusum | 4 | 1,28 | 4 | 2,09 | 4 | 1,96 | 4 | 1,06 |
| Acer pseudoplatanus | 15 | 0,02 | 12 | 0,02 | 13 | 0,07 | 15 | 0,60 |
| Acer pseudoplatanus | 12 | 0,07 | | | 9 | 0,01 | 11 | 0,09 |
| Castanea sativa | 1 | < 0,01 | | | 1 | < 0,01 | | |
| Fraxinus excelsior | 1 | < 0,01 | 2 | < 0,01 | 3 | < 0,01 | 2 | 0,01 |
| Fagus sylvatica | | | 2 | < 0,01 | | | | |
| Fagus sylvatica | | | 3 | 0,09 | | | | |
| Prunus avium | | | 1 | < 0,01 | | | | |
| Sambucus racemosa | 2 | 0,01 | 2 | < 0,01 | 1 | 0,05 | 1 | 0,03 |
| Sambucus racemosa | 1 | < 0,01 | | | | | | |

