

Appendix 1. (Cont.)

	Mown in May and August				Unmown			
	1986-8	1989-6	1991-8	1997-6	1986-6	1989-6	1991-6	1997-6
(a) Overall decrease								
<i>Agrostis tenuis</i>	1 4 4 3	3 3 3 3	1 + 1 +	. . . .	2 2 2 2	3 3 3 1	1 + 1 +	. . . .
<i>Festuca rubra</i>	2 2 2 3	1 2 2 2	2 3 3 3	. . . .	4 4 4 4	2 2 3 4	3 4 5 5	+ 1 . .
<i>Holcus lanatus</i>	1 . 1 3	1 1 + 1	1 + 1 +	+ + + r	1 2 1 2	1 2 1 2	1 + 1 +	+ + . +
<i>Rumex acetosa</i>	1 . + +	+ + + +	+ + + +	r . . .	+ 1 1 1	1 + . r	1 + + +	. + . +
<i>Stellaria graminea</i>	r r r r	+ . . +	+ . . +	. . . .	+ 1 1 +	+ r + +	+ + r +	. . . .
(b) Overall increase								
<i>Achillea millefolium</i>	1 1 1 +	+ + + +	+ + + +	2 2 + 1	1 1 1 .	. . . .	. . . .	+ 2 + 1
<i>Conopodium majus</i>	. . . .	. . . .	2 + + +	+ + . +	+ + + .	. . . .	. . . +	+ + . +
<i>Cynosurus cristatus</i>	. . . .	+ r 1 r	. . . .	+ 1 + +	. . . .	. r . .	. . . .	. . + +
<i>Leontodon autumnalis</i>	. . . .	. . . .	. . . .	2 2 3 .	. . . .	. . . .	. . . .	3 2 . 4
<i>Linum catharticum</i>	. . . .	. . . .	. . . .	+ . r .	. . . .	. . . .	. . . .	+ . . .
(c) Temporary increase in mown plots								
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	. . 4 3	2 2 2 2	4 3 3 3	+ 1 1 1	4 3 3 3	1 r 1 +	1 + + .	+ + 1 +
<i>Daucus carota</i>	. . . .	+ r . .	+ + + .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .
<i>Lotus corniculatus</i>	1 1 1 1	2 + + 2	2 1 1 1	3 1 + +	1 + 1 +	+ 1 2 1	+ + 1 +	2 + + 1
<i>Luzula campestris</i>	. . . .	+ r . .	+ + . .	. . . .	+ r . .	r . . .	. . . .	. . . .
<i>Ranunculus bulbosus</i>	r r . .	1 + + +	2 + + +	+ . . .	+ + + +	+ . r r	+ + . +	+ . . .
<i>Trifolium repens</i>	+ + . r	+ + + r	+ + + +	2 1 1 +	r . . .	. . . .	. . . .	+ 1 . .
<i>Vicia cracca</i>	. . . .	+ 1 . r	2 1 + 2	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .
(d) Temporary increase in unmown plots								
<i>Dactylis glomerata</i>	+ . + +	. 1 1 r	. + + +	+ + r +	. . . .	r 1 2 1	1 2 1 2	r . + +
(d) No clear trend								
<i>Agrimonia eupatoria</i>	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .
<i>Alchemilla vulgaris</i>	. . . r	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .
<i>Arrhenatherum elatius</i>	1 2 3 4	+ 2 1 r	. + 1 +	1 r + +	1 1 3 3	2 2 . 2	+ + + +	+ + 1 .
<i>Carex caryophylla</i>	. . + .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .
<i>Carex flacca</i>	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .
<i>Centaurea jacea</i>	1 1 3 1	1 1 1 r	+ + 1 1	2 2 2 +	1 1 1 2	1 1 1 2	2 1 2 1	r 3 2 r
<i>Cerastium fontanum</i>	. . . .	+ . . .	+ + . .	+ . . .	r . . .	. . . r	. . . +	. . . .
<i>Crepis capillaris</i>	. . . .	. . . .	. . . .	. . . 3	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .
<i>Dactylorhiza fuchsii</i>	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. r . .
<i>Daucus carota</i>	. . . .	+ r . .	+ + + .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .
<i>Filipendula ulmaria</i>	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .
<i>Galium verum</i>	+ . + +	+ r r +	+ + + +	+ . . 1	. + + +	r . . +	+ . + +	+ . . +
<i>Heracleum sphondylium</i>	. . . .	. 1 . .	. 1 . .	. r . .	. r . .	. . . .	. . + .	. . . .
<i>Hypericum pulchrum</i>	. . . .	. 1 . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .
<i>Hypochoeris radicata</i>	. . . .	1 . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .
<i>Lathyrus pratensis</i>	. + + .	+ + + +	+ + + +	. 1 + .	2 + 1 1	+ 1 + r	+ + + +	. . . 2
<i>Plantago lanceolata</i>	1 2 2 2	1 2 2 1	1 2 2 1	3 2 1 2	1 1 1 1	1 1 1 1	+ + 1 1	3 2 1 2
<i>Potentilla anserina</i>	+ + . .	. + . r	. + + +	r . . +	. . . .	. + . .	. + . .	. . . .
<i>Potentilla erecta</i>	1 + . +	. + r +	. + + +	. + 1 +	+ + . +	1 1 r r	+ . . .	. . 1 .
<i>Pteridium aquilinum</i>	+ . . .	. r . .	. + . .	. . . .	+ . . .	1 . . r	1 . . +	. . . .
<i>Ranunculus acris</i>	. . . .	. . . .	. . . .	. 1 . 1	. . . .	r . . .	+ . . .	. . 1 .
<i>Ranunculus repens</i>	. . . .	. . . .	. . . .	. + . .	. . . .	. . . .	. . . .	. + . .
<i>Rhinanthus angustifolius</i>	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	3 . . 3
<i>Succisa pratensis</i>	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .
<i>Taraxacum officinale</i>	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. r . .	. . . .	. . . .	. . . .
<i>Trifolium pratense</i>	+ + + +	+ 1 . r	+ 1 . +	+ + . .	. . . .	. . . 1	. . . .	r 1 . r
<i>Trisetum flavescens</i>	. . . .	. . . .	. . . .	. + + +	. . . .	. . . .	. . . .	. . + .
<i>Veronica chamaedrys</i>	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	. . . +	. . . .
<i>Viola arvensis</i>	. . . .	. . . .	. . . .	. . . .	r . . .	. . . .	. . . .	. . . .