

Gestion des ourlets et des fruticées

La restauration des pelouses ne doit pas aboutir à la constitution de vastes prairies monostrates. La présence de bosquets et de fourrés dans la pelouse est en effet très importante pour la faune (nourriture, abris) et pour donner au paysage un aspect de steppe arborée typique des parcours européens (larris, causses).

Le gestionnaire devra donc avoir en mémoire, que chaque opération de gestion est un compromis entre le maintien d'espaces herbacés et leur extension aux dépens de surfaces boisées.

Ainsi, quelquefois, le pâturage extensif des pelouses abandonnées favorise la germination des résineux pionniers (genévrier, pin sylvestre), tandis que le pâturage intensif et les lapins empêchent leur croissance (1, 4, 7).

Au contraire, le débroussaillage mécanique des fourrés permet l'installation d'espèces pionnières quelquefois rares sur le site (*Atropa belladonna*, *Reseda lutea*, *Echium vulgare*, etc.) (4, 5, 6).

La surface occupée par chaque formation devra dépendre des objectifs du gestionnaire. Mais le maintien d'un équilibre dynamique peut s'avérer difficile à réaliser entre pelouses et fourrés. En effet, du fait de la résistance de certaines pelouses à la colonisation arborée (bromaie, brachypodaie) et du grand pouvoir de régénération végétative de certains arbustes pionniers après une coupe (cornouillers, pruneliers, aubépines, églantiers, etc.), il peut être intéressant, si la surface du site le permet, de réaliser une gestion cyclique de grandes révolutions (20 ans) pour permettre aux différentes communautés et peuplements de la succession de s'exprimer pleinement (2, 8).

- **FITTER (A.H.) & JENNINGS (R.D.) 1975** 1 *

The effects of sheep grazing on the growth and survival of seedling Junipers (*Juniperus communis* L.).

J. Appl. Ecol., 12, pp. 637-642.

GB, Demog., Junipe., Gestio., Patura., Brulis, Succes.

- **GAY (P.A.), GREEN (B.H.) & LABERN (M.V.), 1968** 2 +

The experimental management of chalk heath at Lullington Heath National Reserve, Sussex.

J. Ecol., 56, pp. 24-50.

- **GILBERT (O.L.) 1980** 3 *

Juniper in Upper Teesdale.

J. Ecol., 68, pp. 1013-1024.

Junipe., GB, Gestio., Patura

- **GRUBB (P.J.) & KEY (B.A.) 1975** 4 *

Clearance of scrub and re-establishment of chalk grassland on the Devel's Dyke

Nature Cambs, 18, pp. 18-22.

GB, Recrea., Sol, Graine.

- **HOFMANS (K.) & DELESCAILLE (L.-M.) 1990** 5 +

La gestion des Buxaies thermophiles (*Helleboro-Buxetum*) en Belgique : l'exemple de la Montagne aux Buis à Nismes-Dombes (Province de Namur).

in *Actes du colloque "Gérer la nature ?"*.

Trav. Cons. de la Nat., Région Wallonne, pp. 529-568.

Belgiq., Succes., Ourlet, Gestio.

- **VAN SULL (P.) 1983** 6 +

Contribution du mouvement Jeune et Nature à la gestion du Tienne Mosseray (commune de Tellin, Province de Luxembourg).

Nat. Belg., 64, pp. 55-61.

Belgiq., Gestio., Junipe., Dynam.

- **WARD (L.K.) 1982** 7 *

The conservation of Juniper : Longevity and old age.

J. Appl. Ecol., 19, pp. 917-928.

GB, Junipe., Demog., Gestio., Succes.

- **WARD (L.K.) 1990** 8 *

Management of grassland-Scrub mosaics.

in *HILLIER (S.H.), WALTON (D.W.H.) & WELLS (D.A.) Eds, Calcareous grassland-Ecology and management* Bluntisham, Huntingdon, pp. 134-139.

GB, Ourlet, Gestio., Succes., Divers.