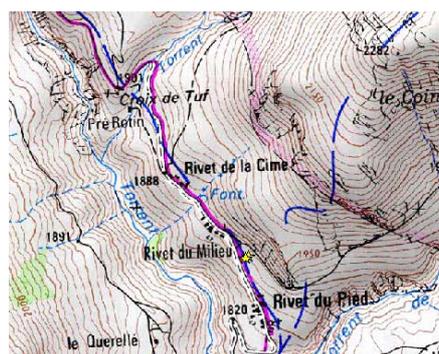
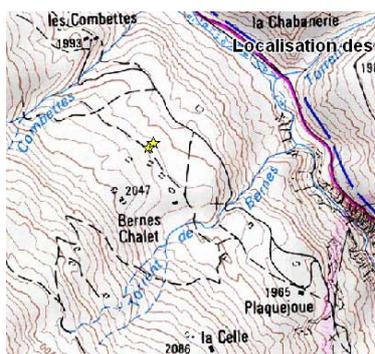


# Suivi des MAET Prairies de La Grave

## Présentation et localisation des prairies

La commune de La Grave est réputée pour ses exceptionnels prés de fauche en terrasses. Afin de freiner leur régression et de maintenir la diversité floristique, les gestionnaires proposent des MAET consistant en des fauches régulières et retardées, accompagnées d'une fertilisation limitée. Du fait de la pente, ces prairies sont fauchées à la motofaucheuse. Nous en avons sélectionné deux (contractualisation en 2009), dont une prairie composée de fétuque paniculée car si les références abondent pour les queyrellins pâturés, elles sont peu nombreuses lorsqu'ils sont fauchés.



## Prairie de fauche des Rivets du milieu

### Présentation de la MAET

La parcelle suivie est située sur la commune de La Grave, au Chazelet et plus exactement sur le hameau des Rivets du milieu. Cette prairie n'est ni fertilisée, ni arrosée. Elle est concernée par une MAET qui vise à favoriser le maintien de la biodiversité des prés en terrasse fauchés à la motofaucheuse en limitant les apports azotés organiques à 45 U/ha/an (et absence d'apports d'azote minéral) et en reportant la date de fauche au 15 août. La mise en place de cette mesure ne prévoit pas nécessairement de changements pour l'agriculteur. Il s'agit d'encourager le maintien d'une pratique qui a façonné le paysage et assuré une biodiversité remarquable.

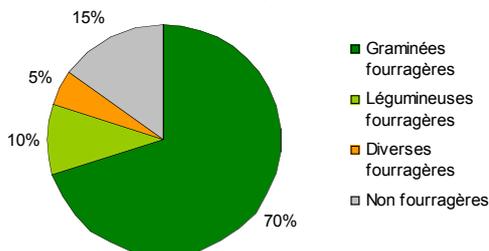


Prairie suivie Les Rivets du milieu  
Mourre AL, juin 2009

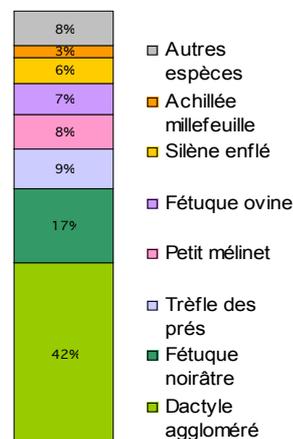
### Présentation des résultats

Quarante et une espèces ont été relevées sur 8 mètres carrés. En terme de composition fourragère, les graminées représentent 70% du phytovolume, suivies des non fourragères et des légumineuses (respectivement 15 et 10%). Les espèces dominantes sont le dactyle aggloméré et la fétuque noirâtre (42 et 17% du phytovolume total), le trèfle des prés (9%) et l'achillée millefeuille (3%).

Estimation du phytovolume par catégorie fourragère



Estimation du phytovolume par espèce végétale



## Commentaires

Avec des espèces comme la brize, la renoncule bulbeuse, le brome, le plantain lancéolé etc, le sol est très certainement pauvre. Par ailleurs, le milieu présente une tendance thermophile (achillée millefeuille, fétuque ovine, renoncule bulbeuse). Enfin, nous sommes bien en présence d'un pré de fauche caractérisé par des espèces telles que la flouve odorante, le trèfle des prés, la vesce, la gesse. D'un point de vue prospectif, il n'y a pas de raison apparente pour que le niveau de diversité floristique diminue d'ici 5 ans, d'où l'atteinte très probable de l'objectif MAET

## Queyrellin des Bernes

### Présentation de la MAET

Autrefois courante, la fauche des queyrellins s'est faite très rare malgré l'abondance de la phytomasse. Elle permet pourtant de limiter l'extension de la Fétuque paniculée et de maintenir la richesse floristique de la prairie (Jouglet, 1999). A ce titre, elle est favorisée par des incitations financières comme les MAET.

La parcelle est située sur un replat herbeux entre le torrent des Combettes et le torrent de Bernes. La fauche est réalisée à la motofaucheuse après le 15 août. Pour favoriser la biodiversité, la MAET préconise un retard de fauche au 15 août à la motofaucheuse : c'est ce qui s'y est toujours pratiqué.

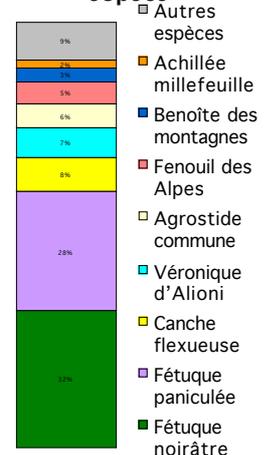


Prairie suivie Les Bernes  
Mourre AL, juillet 2009

### Présentation des résultats

44 espèces ont été relevées sur 25 mètres carrés (30 espèces sur 8 m<sup>2</sup>, ce qui est légèrement supérieur à la moyenne de la richesse floristique observée sur notre échantillon prairial). Le recouvrement de la végétation est de 91%. Quant à la litière de queyrel, elle représente 11% du recouvrement sous ce couvert végétal. D'un point de vue fourrager, le phytovolume est composé à 76% de graminées (principalement fétuque rouge 32%, fétuque paniculée 28% et canche flexueuse 8%) et à 17% de non fourragères (principalement véronique d'Allioni 7%). Le pourcentage de légumineuses est insignifiant. La valeur pastorale calculée et corrigée par le recouvrement est de 29.

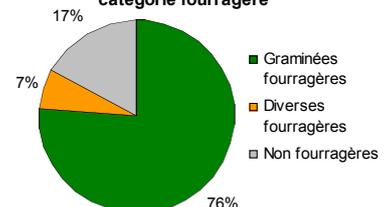
#### Estimation du phytovolume par espèce



## Commentaires

D'après les espèces présentes, le milieu est plutôt pauvre (canche flexueuse, véronique d'Allioni, renouée vivipare). En terme d'évolution, la fauche devrait permettre de contenir le développement de la litière de fétuque et donc de la diversité floristique.

#### Estimation du phytovolume par catégorie fourragère



Réalisation : DDAF Hautes-Alpes  
Septembre 2009

