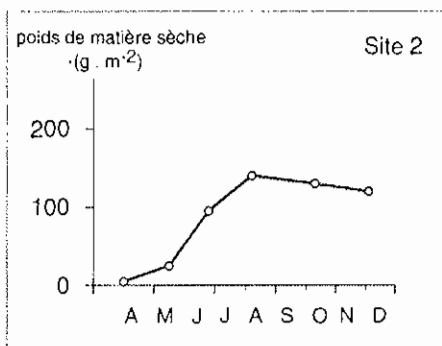
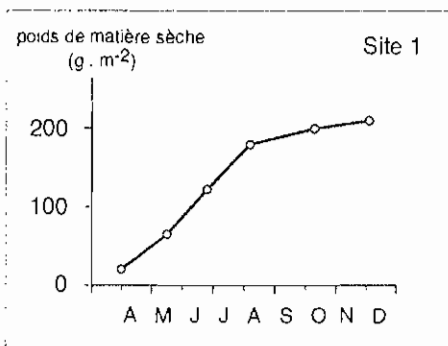
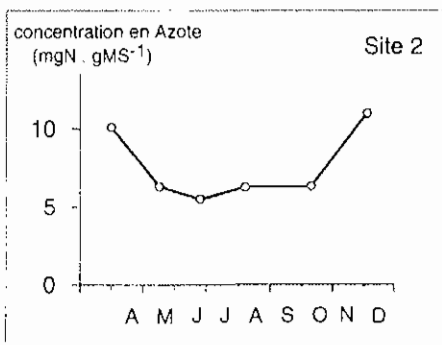
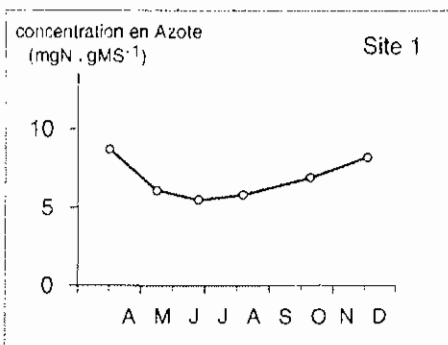


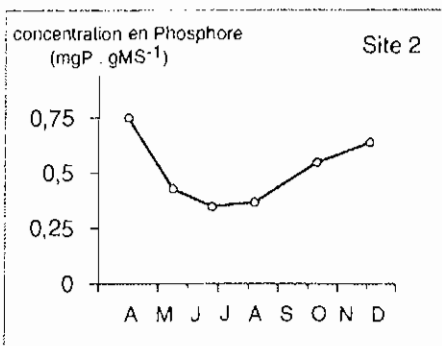
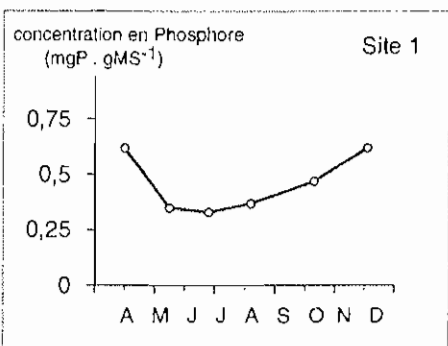
Dynamique saisonnière de la biomasse aérienne totale (litière exclue).



Dynamique saisonnière de la biomasse aérienne du *Brachypodium pinnatum*.



Dynamique saisonnière de la concentration d'azote dans les organes souterrains de *Brachypodium pinnatum*.



Dynamique saisonnière de la concentration de Phosphore dans les organes souterrains de *Brachypodium pinnatum*.

Étude de R. BOBBINK et al. 1989  
 sur 2 sites de pelouses sur craie en 1982 au sud Limbourg (Hollande).  
 Pelouses sur rendzine de craie avec pente de 20° orientée vers le Nord-Ouest.

site 1 : aucun apport connu de fertilisants. Après quelques années de pâturage, la végétation a été fauchée en fin d'automne avec exportation du foin depuis la fin des années 1950. (depuis 1980, la partie sud du site est pâturée par des moutons de race rustique Mergellan).

site 2 : pelouse fertilisée et pâturée par des bovins jusqu'en 1967. Depuis, pas de fertilisation, végétation fauchée chaque année en automne. (depuis 1973, la partie sud du site est pâturée par des moutons Mergellan).