








## Vue d'ensemble sur les surfaces de promotion de la biodiversité sur terre assolée (document de travail)

| Critères de décision  | Jachère florale   | Jachère tournante   | Bandes semées pluriannuelles pour org. utiles  | Bandes semées annuelles pour organismes utiles  | Bandes culturales extensives  | Ourllets sur terres assolées   | Céréales en lignes de semis espacées  |
|---|---|---|--|---|---|--|---|
|   |    |   |   |                                      |  |   |  |
|   | <i>Katja Jacot, Agroscope</i>   | <i>Gabriela Brändle, Agroscope</i>  | <i>Hans Ramseier, HAFL</i>   | <i>Katja Jacot, Agroscope</i>   | <i>Katja Jacot, Agroscope</i>   | <i>Katja Jacot, Agroscope</i>  | <i>Judith Ladner, OFAG</i>  |
| <b>Situation (OPD)</b>  | Zone de plaine et de collines   | Zone de plaine et de collines   | Zone de plaine et de collines  | Zone de plaine et de collines   | Toutes les zones  | Zone de plaine, de collines et zone de montagne I et II  | Toutes les zones  |
| <b>Exigences en matière de surface (OPD)</b>  | -   | -   | Semis en bandes de 3 à 6m de large sur toute la longueur de la parcelle  | Semis en bandes de 3 à 6m de large sur toute la longueur de la parcelle   | -   | Largeur max. moyenne de la bande: 12m  | Surface tot. de la parcelle, y.c. les semis transversaux                            |
| <b>Durée d'utilisation obligatoire (OPD)</b>  | Min. 2, max. 8 ans (Le canton peut autoriser une prolongation)  | Min. 1 an (au moins jusqu'au 15 février de l'année suivant l'année de contributions), max. 3 ans  | Min. 100 jours, max. 4 ans (recommandé)  | Min. 100 jours (pour les semis d'automne, au moins jusqu'au 2 juin de l'année suivante)                                 | Min. 2 périodes de végétation   | Min. 2 périodes de végétation  | Jusqu'à la récolte  |
| <b>Cultures préliminaires possibles (OPD)</b>   | Terre assolée, cultures pérennes<br>Le même emplacement ne peut être réaffecté à cette fin qu'à partir de la 3ème période de végétation.  | Terre ouverte (sauf prairie artificielle), cultures pérennes<br>Le même emplacement ne peut être réaffecté à cette fin qu'à partir de la 3ème période de végétation | Pas de consignes<br>Le même emplacement ne peut être réaffecté à cette fin qu'à partir de la 3ème période de végétation  | Pas de consignes<br>Le même emplacement ne peut être réaffecté à cette fin qu'à partir de la 3ème période de végétation | Pas de consignes  | Terre assolée, cultures pérennes<br>Attention: déconseillé comme culture successive de jachères avec une forte densité de cardes | Pas de consignes  |
| <b>Entretien (OPD)</b>  | Coupe de nettoyage autorisée durant la 1 <sup>ère</sup> année en cas d'envahissement par des mauvaises herbes<br><br>Dès l'année suivant celle de la mise en place, fauche autorisée entre le 1er octobre et le 15 mars sur la moitié de la surface seulement<br><br>Travail superficiel du sol recommandé sur la surface fauchée | Coupe autorisée entre le 1er octobre et 15 mars<br><br>Travail superficiel du sol recommandé sur la surface fauchée   | Coupe de nettoyage autorisée durant la 1 <sup>ère</sup> année en cas d'envahissement par des mauvaises herbes<br><br>Coupe autorisée à partir de la 2ème année de plantation, entre le 1er octobre et le 1er mars, sur la moitié de la surface<br><br>Travail superficiel du sol recommandé sur la surface fauchée | Coupe de nettoyage autorisée en cas d'envahissement par des mauvaises herbes  | -   | La moitié de l'ourlet doit être fauchée une fois par an (recommandation : dans le sens de la longueur).                          | -   |
| <b>Adaptations aux sites avec haute pression de mauvaises herbes</b>  | Difficile   | Moins problématique en raison d'une durée plus courte   | Difficile  | Moins problématique en raison d'une durée plus courte   | Difficile   | Moins problématique en raison de la proportion importante de graminées dans le mélange   | Moins problématique en raison d'une durée plus courte                               |
| <b>Risque d'infestation de campagnols pour les cultures à proximité</b>                                       | élevé   | plus élevé  | plus élevé   |   |   | plus élevé   |   |
| <b>Charge de travail</b><br>(p. ex. lutte contre les néophytes/les plantes problématiques, coupe d'entretien) | 30 – 50 h /ha et année  | 30 – 50 h /ha et année  | 30 – 50 h /ha et année   | 30 – 50 h /ha et année  | 30 – 50 h /ha et année  | 30 – 50 h /ha et année   | Désherbage manuel contre le gaillet gratteron et les mauvaises herbes racinaires    |

| Critères de décision  | Jachère florale   | Jachère tournante  | Bandes semées pluriannuelles pour org. utiles   | Bandes semées annuelles pour organismes utiles  | Bandes culturales exten-sives   | Ourllets sur terres assolées   | Céréales en lignes de semis espacées   |
|---|---|--|---|---|---|--|--|
| <b>coût de la semence</b>   | Vers. de base: env. 1'000 CHF / ha<br>Vers. complète: env. 1'600 CHF / ha   | Vers. de base: env. 650 CHF / ha<br>Vers. complète: env. 700 CHF / ha  | env. 1'000 CHF / ha   | Version de base: env. 550 CHF / ha<br>Version complète: env. 650 CHF / ha<br>Organismes utiles, cultures d'été: env. 700 CHF / ha<br>Organismes utiles, cultures d'hiver: env. 950 CHF / ha<br>Chou: env. 1'250 CHF / ha  | -   | Mélange sec: env. 2'900 CHF / ha<br>Mélange humide: env. 2'200 CHF / ha  | -  |
| <b>indemnité financière</b>   | 3'800 CHF / ha / a<br><br>Mise en réseau: 1000 CHF / ha / a   | 3'300 CHF / ha / a<br><br>Mise en réseau: 1000 CHF / ha / a  | 3'300 CHF / ha / a  | 3'300 CHF / ha / a  | 2'300 CHF / ha / a<br><br>Mise en réseau: 1000 CHF / ha / a   | 3'300 CHF / ha / a<br><br>Mise en réseau: 1000 CHF / ha / a  | 300 CHF / ha / a<br><br>Mise en réseau: max. 500 CHF / ha / a<br>Contribution à la renoncia-tion aux produits phytosa-nitaires dans les grandes cultures: 400 CHF / ha<br>Contribution à la renoncia-tion aux herbicides dans les grandes cultures: 250 CHF / ha |
| <b>Expérience requise pour le mise en place de ce type d'SPB</b>      | <b>+++</b><br>(L'expérience est très impor-tante. Lors de la 1ère installa-tion, il vaut la peine de deman-der conseil ou de faire un essai sur une partie de la surface.)  | <b>+</b><br>(les éléments annuels réussissent plus facilement)   | <b>+++</b><br>L'expérience est très importante. Lors de la 1ère installation, il vaut la peine de demander conseil ou de faire un essai sur une partie de la surface) | <b>+</b><br>(les éléments annuels réussis-sent plus facilement)   | <b>++</b><br>L'expérience est très impor-tante. Lors de la 1ère instal-lation, il vaut la peine de de-mander conseil ou de faire un essai sur une partie de la surface) | <b>++</b><br>L'expérience est très impor-tante. Lors de la 1ère installa-tion, il vaut la peine de de-mander conseil ou de faire un essai sur une partie de la sur-face) | <b>+</b>   |
| <b>Semences autorisés</b>   | <a href="#">Version de base ou version com-plète:</a><br>Les versions complètes ne déve-loppent leur plein potentiel <b>uni-quement</b> sur les surfaces où la pression des mauvaises herbes est faible ; sinon, choisir plutôt la version de base. | <a href="#">Version de base ou version com-plète:</a><br>Les versions complètes ne déve-loppent leur plein potentiel <b>uni-quement</b> sur les surfaces où la pression des mauvaises herbes est faible ; sinon, choisir plutôt la ver-sion de base. | <a href="#">Actuellement seulement un mé-lange autorisé: Bandes semées TO pluriannuelles</a>  | <a href="#">Bandes semées VB annuelles,</a><br><a href="#">Bandes semées VC annuelles</a><br><a href="#">Bandes semées chou annuelles</a><br><a href="#">Bandes semées CE annuelles</a><br><a href="#">Bandes semées CH annuelles</a><br><br>Les versions complètes ne déve-loppent leur plein potentiel <b>uni-quement</b> sur les surfaces où la pression des mauvaises herbes est faible ; sinon, choisir plutôt la version de base. | Pas d'ensemencement   | <a href="#">Mélange ourlet humide</a> empla-cements humides et plutôt ombrageux<br><a href="#">Mélange ourlet sec</a> emplace-ments plutôt ensoleillés, sols drainants   | Toutes les céréales d'été et d'hiver<br><br>(La mesure est optimale pour les cultures suivantes : blé de printemps et d'au-tomne, avoine, épeautre, amidonnier, engrain.)  |
| <b>Imputable à la part ap-propriée de SPB sur l'exploitation</b>      | oui   | oui  | oui   | oui   | oui   | oui  | non (à partir de 2024, max. 50 % des 3,5 % de SPB exigés sur terres asso-lées imputables à la part de SPB appropriée)  |
| <b>A partir de 2024, impu-table à 3,5% de SPB sur terres assolées</b> | oui   | oui  | oui   | oui   | oui   | oui  | 50 % des 3,5 % de SPB exigés sur terres assolées imputables à la part de SPB appropriée)   |