

# CONSEILS AGRONOMIQUES

## SUR LES JEFS CLASSIQUES

(milieux de plaine, piémont et de moyenne montagne)

### 1) OBJECTIFS DES JACHERES ENVIRONNEMENTALES FAUNE SAUVAGE :

- 1) Améliorer la qualité des habitats naturels
- 2) Diversifier et créer de nouveaux espaces cultivés
- 3) Favoriser la biodiversité dans des milieux agricoles simplifiés
- 4) Créer de nouveaux lieux d'alimentation, de reproduction et de quiétude pour la Faune Sauvage

### 2) MELANGE JACHERE CLASSIQUE D'AUTOMNE :

NAVETTE FOURRAGERE + TREFLE BLANC avec implantation séparée des deux espèces

### 3) DOSAGE SEMIS :

NAVETTE FOURRAGERE (2KG) / HA

TREFLE BLANC (15KG) / HA

### 4) CALENDRIER DES ACTIONS A MENER POUR L'IMPLANTATION DU MELANGE :

#### 4.1 PREPARATION DU SOL :

Un sol qui ne doit pas être trop creux (éviter le labour). Il est conseillé de déchaumer avec un travail du sol peu profond (10 cm maximum) en vue d'obtenir une terre fine avec le moins de débris de végétaux possibles sinon il y a un risque d'augmentation de dégâts de limaces. Un roulage après semis est souvent bénéfique. Le semis est préconisé en fin d'été de manière superficielle. Il est possible de réaliser un semis direct, si la parcelle est très propre, sinon un désherbage est nécessaire.

#### 4.2 EPOQUE DE SEMIS :

L'époque conseillée se situe entre le 20 août et le 10 octobre (dernière limite)

#### 4.3 IMPLANTATION DES COUVERTS :

L'utilisation d'un semoir à céréale est préconisé. L'implantation est conseillée en bandes alternées de 6 à 12 mètres.

#### 4.4 TRAITEMENT POSSIBLE :

Les traitements possibles concernent seulement l'utilisation d'anti-graminées spécifiques.

#### 4.5 EPOQUE DE GRENAISON :

L'époque de grenaison se situe en juin-juillet

### 5) CALCUL DU COÛT DU TRAVAIL DU SOL ET DES SEMENCES:

Pour le travail du sol : 60 à 100 € (valeur indicative)

Les semences : **Trèfle blanc** = 117 € TTC / HA. La semence a une pérennité de 4 à 5 ans d'où une dilution du coût d'implantation qui est à diviser par rapport au nombre d'années.

**Navette fourragère** = 6,69 € TTC / HA . le semis est prévu chaque année.

# CONSEILS AGRONOMIQUES

## SUR LES JEFS ADAPTEES

(milieux de plaine, piémont et de moyenne montagne)

### MELANGE N°4

#### 1) OBJECTIFS DES JACHERES ENVIRONNEMENTALES FAUNE SAUVAGE :

- 1) Améliorer la qualité des habitats naturels
- 2) Diversifier et créer de nouveaux espaces cultivés
- 3) Favoriser la biodiversité dans des milieux agricoles simplifiés
- 4) Créer de nouveaux lieux d'alimentation, de reproduction et de quiétude pour la Faune Sauvage

#### 2) MELANGE JACHERE ADAPTEE D'AUTOMNE :

TRITICALE + VESCE COMMUNE

#### 3) DOSAGE SEMIS :

TRITICALE (70KG) / HA

VESCE COMMUNE (50KG) / HA

#### 4) CALENDRIER DES ACTIONS A MENER POUR L'IMPLANTATION DU MELANGE :

##### 4.1 PREPARATION DU SOL :

Un sol qui ne doit pas être trop creux (éviter le labour). Il est conseillé de déchaumer avec un travail du sol peu profond en vue d'obtenir une terre fine avec le moins de débris de végétaux possibles. Le semis direct est possible sur un sol indemne de mauvaises herbes.

##### 4.2 EPOQUE DE SEMIS :

L'époque conseillée se situe entre le 20 septembre et le 30 octobre (dernière limite)

##### 4.3 IMPLANTATION DU MELANGE:

L'utilisation d'un semoir à céréale est préconisé. Il faut vérifier l'homogénéité du mélange. Il est judicieux de réaliser une préparation préalable du mélange des semences et éviter de remplir de façon trop importante le réservoir du semoir. Il est raisonnable de fractionner la quantité de semis.

##### 4.4 TRAITEMENT POSSIBLE :

Aucun traitement n'est possible sur ce type de mélange.

##### 4.5 EPOQUE DE GRENAISON :

La grenaison intervient en été pour les deux semences.

#### 5) CALCUL DU COÛT DU TRAVAIL DU SOL ET DES SEMENCES:

Pour le travail du sol : 60 à 100 € (valeur indicative)

Les semences :

**Triticale** = 46 € / HA

**Vesce commune** = 63 € / HA

# CONSEILS AGRONOMIQUES

## SUR LES JEFS ADAPTEES

(milieux de plaine, piémont et de moyenne montagne)

### MELANGE N°1

#### 1) OBJECTIFS DES JACHERES ENVIRONNEMENTALES FAUNE SAUVAGE :

- 1) Améliorer la qualité des habitats naturels
- 2) Diversifier et créer de nouveaux espaces cultivés
- 3) Favoriser la biodiversité dans des milieux agricoles simplifiés
- 4) Créer de nouveaux lieux d'alimentation, de reproduction et de quiétude pour la Faune Sauvage

#### 2) MELANGE JACHERE ADAPTEE DE PRINTEMPS :

AVOINE + SARRASIN + CHOUX FOURRAGER

#### 3) DOSAGE SEMIS :

AVOINE (50KG) / HA

SARRASIN (15KG) / HA

CHOUX FOURRAGER (0,4KG) / HA

#### 4) CALENDRIER DES ACTIONS A MENER POUR L'IMPLANTATION DU MELANGE :

##### 4.1 PREPARATION DU SOL :

Un sol qui ne doit pas être trop creux. Il est conseillé de déchaumer avec un travail du sol peu profond en vue d'obtenir une terre fine avec le moins de débris de végétaux possibles. Il faut penser à réappuyer la terre. Un semis qui doit être prévu entre 1 à 3 centimètres de profondeur. Un roulage après semis est souvent bénéfique.

##### 4.2 EPOQUE DE SEMIS :

Le semis est possible à partir du 15 avril jusqu'au 15 mai maximum. Il est judicieux de réaliser une préparation préalable du mélange des semences et éviter de remplir de façon trop importante le réservoir du semoir. Il est raisonnable de fractionner la quantité de semis par demi hectare.

##### 4.3 IMPLANTATION DU MELANGE :

L'implantation est possible à l'aide d'un semoir à céréale.

##### 4.4 TRAITEMENT POSSIBLE :

Aucun traitement n'est possible sur ce type de mélange.

##### 4.5 EPOQUE DE GRENAISON :

La grenaison intervient à la fin de l'été.

#### 5) CALCUL DU COÛT DU TRAVAIL DU SOL ET DES SEMENCES :

Pour le travail du sol : 60 à 120 € (valeur indicative)

Les semences : **Avoine** = 32,5 € / HA

**Sarrasin** = 35,88€ / HA

**Choux fourrager** = 8 € / HA

# CONSEILS AGRONOMIQUES

## SUR LES JEFS ADAPTEES

(milieux de plaine, piémont et de moyenne montagne)

### MELANGE N°2

#### 1) OBJECTIFS DES JACHERES ENVIRONNEMENTALES FAUNE SAUVAGE :

- 1) Améliorer la qualité des habitats naturels
- 2) Diversifier et créer de nouveaux espaces cultivés
- 3) Favoriser la biodiversité dans des milieux agricoles simplifiés
- 4) Créer de nouveaux lieux d'alimentation, de reproduction et de quiétude pour la Faune Sauvage

#### 2) MELANGE JACHERE ADAPTEE DE PRINTEMPS :

MAÏS (semence ferme Krips ou semence sélectionnée) + SORGHO FOURRAGER avec l'implantation séparée des deux espèces

#### 3) DOSAGE SEMIS :

MAÏS (30 000 GRAINES) / HA

SORGHO FOURRAGER (3à 5 KG) / HA

#### 4) CALENDRIER DES ACTIONS A MENER POUR L'IMPLANTATION DU MELANGE :

##### 4.1 PREPARATION DU SOL :

Un labour est recommandé ou un travail profond du sol. Un semis qui est conseillé à 3 ou 4 centimètres de profondeur.

##### 4.2 EPOQUE DE SEMIS :

Le semis est possible à partir du 15 avril jusqu'au 15 mai maximum.

##### 4.3 IMPLANTATION DES COUVERTS :

L'implantation des couverts est possible à l'aide d'un semoir de précision en semis croisé.

##### 4.4 TRAITEMENT POSSIBLE :

Les traitements possibles concernent les anti-dicotylédones. Il existe des produits homologués sur Maïs et Sorgho.

##### 4.5 EPOQUE DE GRENAISON :

La grenaison se produit à l'automne.

#### 5) CALCUL DU COÛT DU TRAVAIL DU SOL ET DES SEMENCES :

Pour le travail du sol : 60 à 120 € (valeur indicative)

Les semences :

Maïs Krips = pas de prix possible

Maïs semence = 41€ / HA

Sorgho fourrager = 6 € / HA

# CONSEILS AGRONOMIQUES

## SUR LES JEFS ADAPTEES

(milieu de plaine)

### MELANGE N°3

#### 1) OBJECTIFS DES JACHERES ENVIRONNEMENTALES FAUNE SAUVAGE :

- 1) Améliorer la qualité des habitats naturels
- 2) Diversifier et créer de nouveaux espaces cultivés
- 3) Favoriser la biodiversité dans des milieux agricoles simplifiés
- 4) Créer de nouveaux lieux d'alimentation, de reproduction et de quiétude pour la Faune Sauvage

#### 2) MELANGE JACHERE ADAPTEE DE PRINTEMPS :

LUZERNE+ MOHA+MILLET avec l'implantation séparée des trois espèces

#### 3) DOSAGE SEMIS :

LUZERNE (10KG) / HA

MOHA (5KG) / HA

MILLET (5KG) / HA

#### 4) CALENDRIER DES ACTIONS A MENER POUR L'IMPLANTATION DU MELANGE :

##### 4.1 PREPARATION DU SOL :

Un sol qui ne doit pas être trop creux avec des mottes assez petites. Il faut penser à réappuyer la terre. Un roulage après semis est souvent bénéfique. Le semis se réalise à 1 à 2 centimètres de profondeur.

##### 4.2 EPOQUE DE SEMIS :

L'époque conseillée se situe entre le 15 avril et le 15 mai

##### 4.3 IMPLANTATION DES COUVERTS :

L'utilisation d'un semoir à céréale est préconisé. L'implantation est conseillée en bandes alternées de 6 à 12 mètres.

##### 4.4 TRAITEMENT POSSIBLE :

Aucun traitement n'est possible pour ces couverts.

##### 4.5 EPOQUE DE GRENAISON :

La grenaison intervient à la fin de l'été.

#### 5) CALCUL DU COÛT DU TRAVAIL DU SOL ET DES SEMENCES :

Pour le travail du sol : 60 à 120 € (valeur indicative)

Les semences :

Luzerne = 42 € / HA

Moha = 32,77 € / HA

Millet = 26,79 € / HA

# CONSEILS AGRONOMIQUES

## SUR LES JEFS ADAPTEES

(milieux de piémont et de moyenne montagne)

### MELANGE N°3

#### 1) OBJECTIFS DES JACHERES ENVIRONNEMENTALES FAUNE SAUVAGE :

- 1) Améliorer la qualité des habitats naturels
- 2) Diversifier et créer de nouveaux espaces cultivés
- 3) Favoriser la biodiversité dans des milieux agricoles simplifiés
- 4) Créer de nouveaux lieux d'alimentation, de reproduction et de quiétude pour la Faune Sauvage

#### 2) MELANGE JACHERE ADAPTEE DE PRINTEMPS :

SORGHO FOURRAGER+RADIS FOURRAGER avec l'implantation séparée des deux espèces

#### 3) DOSAGE SEMIS :

SORGHO FOURRAGER (3 à 5KG) / HA

RADIS FOURRAGER (4 KG) / HA

#### 4) CALENDRIER DES ACTIONS A MENER POUR L'IMPLANTATION DU MELANGE :

##### 4.1 PREPARATION DU SOL :

Un sol qui ne doit pas être trop creux avec des mottes assez petites. Il faut penser à réappuyer la terre. Le semis se réalise à 1 à 2 centimètres de profondeur. Un roulage après semis est souvent bénéfique.

##### 4.2 EPOQUE DE SEMIS :

L'époque conseillée se situe entre le 15 avril et le 15 mai

##### 4.3 IMPLANTATION DES COUVERTS :

L'implantation du Sorgho peut se faire avec un semoir au choix.  
En ce qui concerne le Radis fourrager, il est conseillé d'utiliser un semoir à céréale.  
Une implantation qui est conseillée en bandes alternées de 6 à 12 mètres.

##### 4.4 TRAITEMENT POSSIBLE :

Aucun traitement n'est possible pour ces couverts.

##### 4.5 EPOQUE DE GRENAISON :

La grenaison se produit à la fin de l'été et au début de l'automne.

#### 5) CALCUL DU COÛT DU TRAVAIL DU SOL ET DES SEMENCES :

Pour le travail du sol : 60 à 120 € (valeur indicative)

Les semences :

**Sorgho fourrager** = 6 € / HA

**Radis fourrager** = 13,58 € / HA