

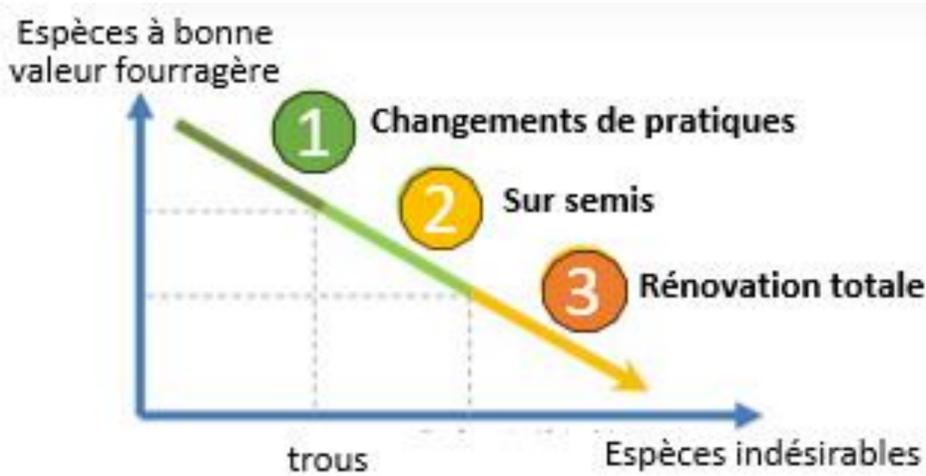
**L'importance d'un diagnostic pour la prise de décision**

**3 critères pour décider : couverture / flore / rendement**

Prairie semée	Facteurs de milieu	Climat (températures, précipitations, ETP, sécheresse...)	=	- composition botanique
	X	Choix espèces semées		- production, qualité, saisonnalité
	Facteurs de gestion	Mode d'exploitation : fauche/pâturage, sévérité, fréquence,... Fertilisation		- pérennité



**Les stades de dégradations de la prairie**



Exemple de prairie dégradée

**Exemple d'une prairie à Isigny sur Mer**

**Diagnostic initial :**

Constat de l'agriculteur : prairies de plus de 20 ans ne produisant pas assez (environ 4 tMS/ha/an).

Flore présente (fond prairial)	Note valeur pastorale sur 10
- Agrostis Stolonifère 40%	5
- Houlque laineuse 35%	5
- Plantain lancéolé 5%	4
- Vulpin 10%	7
- Flouve 5%	2
- Renoncule des prés 5%	
- Légumineuses 0%	

**4,3 / 10**



**Constat :**

- Peu de diversité, peu d'appétence, peu de production.
- Espèces indésirables révélatrices d'une prairie vieillissante.
- Aucune légumineuse = valeur en MAT et productivité moindres

**Les bons critères**

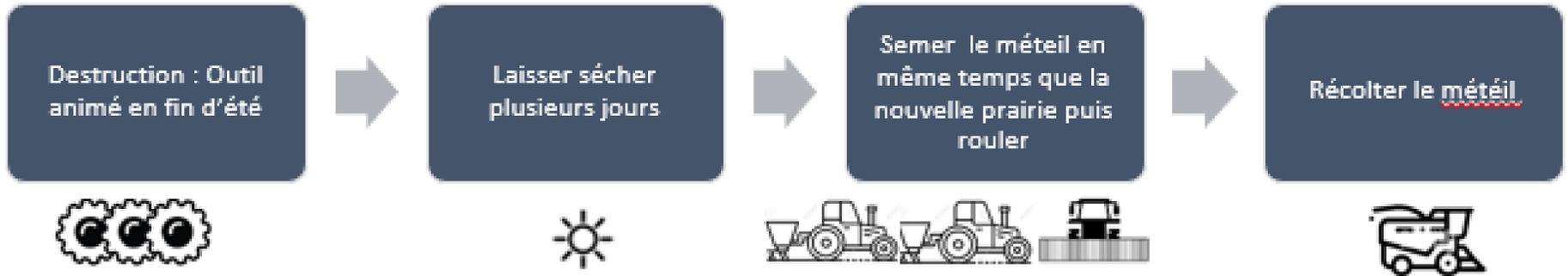
<p style="text-align: center;"><b>La flore</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. Appétante : les animaux aiment y aller</li> <li>. Le moteur azoté : 10-40 % légumineuses, « voir le trèfle sans se pencher »</li> <li>. Diversifiée (nombre d'espèces)</li> <li>. Proportion graminées/légumineuses (70 %-30 %)</li> <li>. De « bonnes » graminées (RGA, féтуque, pâturins)</li> <li>. Peu d'indésirables (rumex, chardon, agrostis, renoncule)</li> </ul>	<p style="text-align: center;"><b>Le rendement</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. Selon le potentiel, entre 5 et 8 TMS</li> <li>. Le tank à lait</li> </ul>
<p style="text-align: center;"><b>La couverture</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. Espèces mélangées</li> <li>. Pas de zones nues, pas de trous</li> </ul>	

### Itinéraires techniques de rénovation

#### 1 Rénovation douce par changement de pratiques

Il n'est pas toujours nécessaire de détruire ou de ressemer une prairie. Certaines pratiques comme la fertilisation N,P,K, le chaulage ou l'alternance fauche/pâturage peuvent modifier la flore présente et améliorer le rendement.

#### 2 3 Prairie sous couvert ou prairie céréalière



- Avantages :**
- effet restructuration du sol en profondeur par le méteil
  - on sécurise la production fourragère avec le méteil
  - on assure un rendement intéressant de la prairie dès la première année
- Inconvénients :**
- les conditions de semis à l'automne peuvent être compliquées
  - l'ancienne prairie peut rester très présente après le semis

#### 3 Rupture avec méteil ou couvert



- Avantages :**
- plus de travail du sol
  - le méteil ou le couvert vont concurrencer les repousses de l'ancienne prairie pendant plusieurs mois
- Inconvénients :**
- plus de charges mécaniques
  - moins de rendements de la nouvelle prairie la première année

#### 2 Sursemis : aléatoire... les clés de réussite

- au moins 30 % d'espèces avec une bonne valeur fourragère
- présence de sol nu (ou hersage agressif si nécessaire)
- très peu d'agrostis
- couvert ras, après fauche ou sortie de pâturage
- contact entre terre et graine par roulage ou piétinement des animaux.