

 France métropolitaine

 Blé tendre d'hiver *Triticum aestivum*

Les premiers indices de récolte de céréales datent de 8000 ans avant J.-C., dans le croissant fertile. Le blé tendre y est apparu entre 6 000 et 8 000 ans av. J.-C. Sa culture s'est répandue ensuite vers le Bassin Méditerranéen et l'Europe. L'amélioration des techniques culturales et la sélection génétique réalisées depuis le début du XXe siècle ont conduit à une augmentation importantes et générale des rendements du blé, mais de façon variable selon les continents et les pays. L'Europe du Nord-Ouest est caractérisée par ses rendements élevés, conséquence d'une culture intensive pratiquée sur de petites surfaces. En France, le blé tendre est la première culture en surface et en production et couvre 4,8 millions d'hectares. Le blé tendre est cultivé sur l'ensemble du territoire avec une prépondérance très marquée dans le Nord et le Bassin parisien. Le blé tendre est utilisé en France à des fins diverses : - blés fourragers pour l'alimentation animale, - blés pour la panification et la biscuiterie - et, depuis 1993, blé pour la fabrication de carburant (blé « éthanol »). Ces utilisations diffèrent par les qualités technologiques requises, liées entre autres à la teneur en protéines et à la nature de ces dernières.



© 2007 David Monniaux

CC BY-SA 3.0

 Puceron d'automne *Rhopalosiphum padi*

 Ennemis naturels

Parasitoïde de puceron
Aphidius colemani

Syrphe ceinture
Episyrphus balteatus

Carabe
Poecilus cupreus

Carabe
Anchomenus dorsalis

 Plantes

Canne de Provence
Arundo donax

Eleusine
Eleusine coracana

Lierre
Hedera helix

Bleuet
Centaurea cyanus

Ortie dioïque
Urtica dioica

Coquelicot
Papaver rhoeas

Cerfeuil
Anthriscus cerefolium

Carotte sauvage
Daucus carota

Dactyle pelotonné ou aggloméré
Dactylis glomerata

 IAE

Bande enherbée

Jachère fleurie

Prairie fleurie

Haie bocagère

Bande fleurie adjacente à une
parcelle cultivée

 Impacts favorables des pratiques agricoles

Semis tardif

Variété de blé tendre barbu

Fauche tardive


Mélange fleuri projet Agath

Mélange fleuri "Viti-Fleur"

Mélange fleuri "Melliflore II"

Bande fleurie adaptée à la culture de
pêcher

Bande fleurie

 Puceron des épis de céréales *Sitobion avenae*

 Ennemis naturels

Syrphe ceinture
Episyrphus balteatus

Coccinelle à 7 points
Coccinella septempunctata

Parasitoïde de puceron
Aphidius uzbekistanicus

 Plantes

Lierre
Hedera helix

Bleuet
Centaurea cyanus

Ortie dioïque
Urtica dioica

Coquelicot
Papaver rhoeas

Cerfeuil
Anthriscus cerefolium

Tanaisie commune
Tanacetum vulgare

Moutarde des champs
Sinapsis arvensis

Erable champêtre
Acer campestre

Charme commun
Carpinus betulus

Ammi élevé
Ammi majus

Féverole
Vicia faba

Achillée millefeuille
Achillea millefolium L.

 IAE

Bande enherbée

Jachère fleurie

Prairie fleurie

Patch

Haie bocagère

Bande fleurie adjacente à une
parcelle cultivée

 Impacts favorables des pratiques agricoles

Semis tardif

Variété de blé tendre barbu

Fauche tardive

Mélange fleuri projet Agath


Mélange fleuri "Viti-Fleur"

Mélange fleuri "Melliflore II"

Bande fleurie adaptée à la culture de
pêcher

Bande fleurie

 Mouche grise *Delia coarctata*

 Ennemis naturels

Carabe
Anchomenus dorsalis

 Plantes

Dactyle pelotonné ou aggloméré
Dactylis glomerata

 IAE

Bande enherbée

 Impacts favorables des pratiques agricoles

Semis tardif

Variété de blé tendre barbu

Fauche tardive

Mélange fleuri projet Agath

Mélange fleuri "Viti-Fleur"

Mélange fleuri "Melliflore II"

Bande fleurie adaptée à la culture de pêcher

Bande fleurie