



Blé dur

Guide de culture

633-2-2

Editions ARVALIS

Sommaire



Blé dur Guide de culture

1	> Histoire du blé dur	4
2	> Transformation et qualité	7
3	> Place du blé dur français sur le marché mondial	19
4	> Biologie du blé dur	21
5	> Zones de culture du blé dur	26
6	> Itinéraire techniques du blé dur	30
7	> Implantation, date et densité de semis	32
8	> Variétés de blé dur	36
9	> Maîtrise des adventices	43
10	> Maladies et protection fongicide	48

11 > Ravageurs et viroses62
12 > Limiter la verse physiologique68
13 > Fertilisation azotée et soufrée71
14 > Fertilisation phospho-potassique77
15 > L'Irrigation du blé dur79
16 > Récolte : au bon stade, avec une machine bien réglée85
17 > Les mosaïques des céréales87
18 > Intérêt du blé dur de printemps en sol profond ou irrigué des régions Centre et Ouest Océan92
19 > Poids économique et compétitivité du blé dur à l'échelle des exploitations agricoles94

Écrit sous la coordination de Matthieu KILLMAYER, avec la participation de :

Delphine AUDIGEOS, Ludovic BONIN, Michel BONNEFOY, Philippe BRAUN, Sandrine BROCHELARD, Yannick CAREL, Jean-Charles DESWARTES, Sophie GENDRE, Stéphane JEZEQUEL, Martine LASSUS, Jean-Philippe LEYGUE, Jean-Yves MAUFRAS, Jean-Louis MOYNIER, Nathalie ROBIN, Baptiste SOENEN, Jean-Luc VERDIER.