

COMMENT CHOISIR LES ESSENCES ?

2

IDENTIFIER LE TYPE DE SOL

● DEUX FACTEURS À PRENDRE EN COMPTE

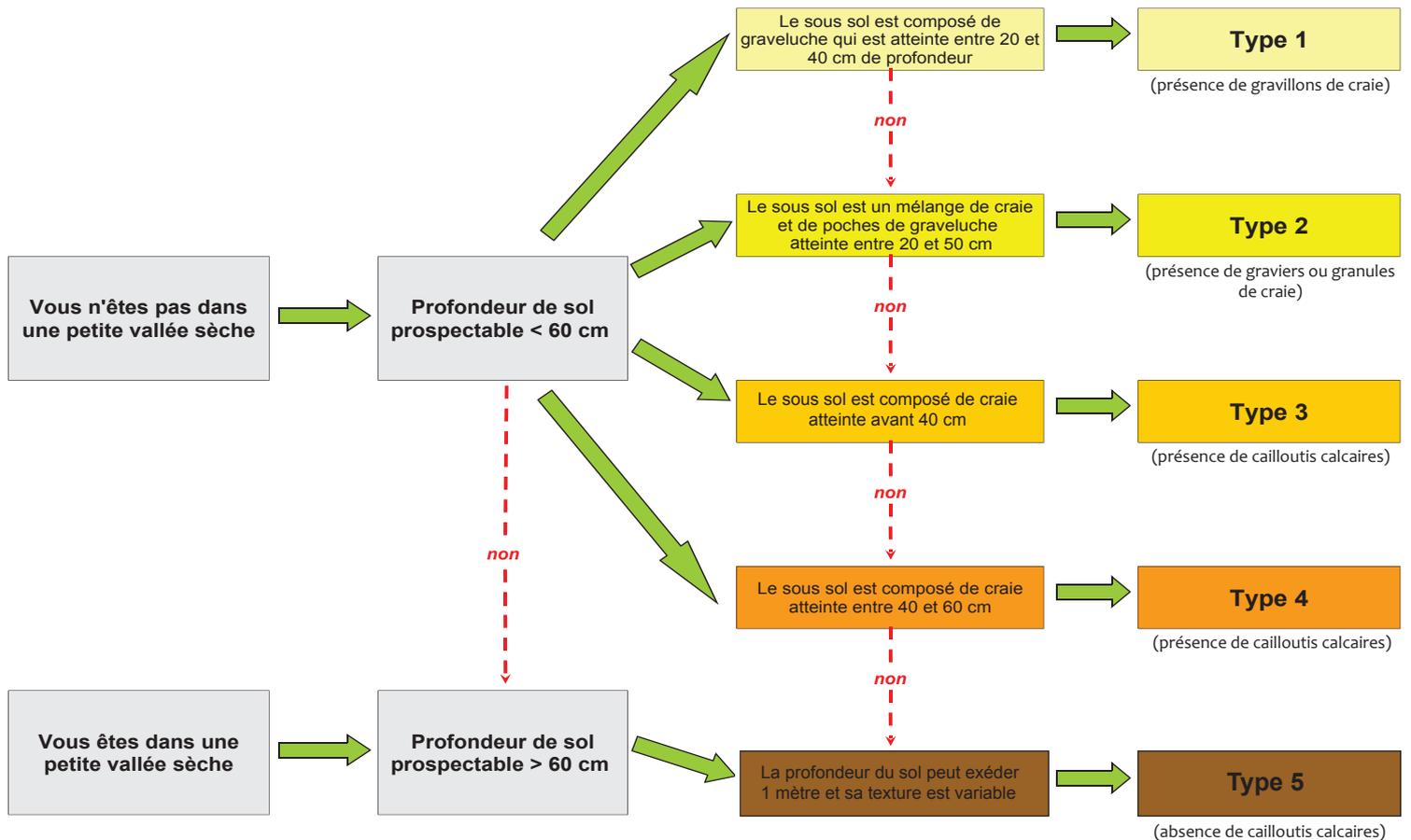
- la profondeur de sol prospectable par les racines
- la réserve en eau

Le type de sol dépend de la topographie du lieu d'implantation

Pour identifier ces deux facteurs, il faut faire un sondage à la tarière



● CLÉ DE DÉTERMINATION DES SOLS DE CHAMPAGNE CRAYEUSE



COMMENT CHOISIR LES ESSENCES ?

CHOISISSEZ UNE ESSENCE ADAPTÉE À LA CHAMPAGNE CRAYEUSE

LÉGENDE :

Types de sol	Très bien adapté	Bien adapté	Adapté sous certaines conditions	Non adapté
Adaptation au climat	Bien adapté		Adapté sous certaines conditions (exposition, situation gélive...)	
Vigueur et croissance	Rapide > 50 cm/an	Moyenne - compris entre 30 et 50 cm/an	Lente < 30 cm/an	
Présence naturelle	Oui			Non
Intérêts faunistiques (fruits consommés)	Très bon	Bon	Moyen	
Fleurs mellifères	Oui			Non

Strate arbustive	Buissonnants		Types de sol					Croissance et rôles				
	Bas	Hauts	1	2	3	4	5	Adaptation au climat	Vigueur et croissance	Présence naturelle	Intérêts faunistiques	Fleurs mellifères
	H = de 2 à 4 m L = de 2 à 3 m	H = de 4 à 10 m L = de 3 à 5 m										
Camerisier à balai												
Cerisier Ste Lucie												
Cornouiller mâle												
Cornouiller sanguin												
Cotoneaster franchetti												
Cotoneaster lacteus												
Coudrier												
Cytise												
Genévrier commun												
Nerprun purgatif												
Noisetier à fruits												
Prunellier												
Prunier myrobolan												
Sureau noir												
Troène des bois												
Viorne lantane												
Viorne obier												

COMMENT CHOISIR LES ESSENCES ?

CHOISISSEZ UNE ESSENCE ADAPTÉE À LA CHAMPAGNE CRAYEUSE

Strate arborée	Cépées	Hauts-jets		Types de sol					Croissance et rôles				
	De 10 à 15 m 	De 15 à 20 m 		1	2	3	4	5	Adaptation au climat	Vigueur et croissance	Présence naturelle	Intérêts faunistiques	Flours mellifères
Alisier blanc	😊	😊		😞	😞	😊	😊	😊	😊	↑	😊	😊	😊
Alisier torminal		😊		😞	😞	😊	😊	😊	😊	↑	😞	😊	😊
Aulne blanc	😊	😊		😞	😞	😊	😊	😊	😞	↑	😞	😊	😞
Aulne Corse		😊		😞	😊	😊	😊	😊	😞	↑	😞	😊	😞
Bouleau verruqueux	😞	😊		😊	😊	😊	😊	😊	😊	↑	😊	😊	😊
Cèdre de l'Atlas			😊	😞	😊	😊	😊	😊	😞	↑	😞	😊	😞
Charme commun	😊	😊		😞	😞	😞	😞	😊	😊	↑	😊	😊	😞
Chêne pubescent	😊	😊		😞	😞	😊	😊	😊	😞	↑	😊	😊	😞
Chêne sessile	😞	😊		😞	😞	😞	😊	😊	😊	↑	😊	😊	😞
Cormier		😊		😞	😞	😞	😊	😊	😊	↑	😊	😊	😊
Erable champêtre	😊	😊		😞	😊	😊	😊	😊	😊	↑	😊	😊	😊
Erable plane	😊	😊		😞	😊	😊	😊	😊	😊	↑	😊	😊	😊
Erable sycomore	😊	😊		😞	😞	😊	😊	😊	😊	↑	😊	😊	😊
Frêne	😊	😊		😞	😞	😞	😞	😊	😊	↑	😊	😊	😞
Hêtre		😊		😞	😞	😞	😊	😊	😊	↑	😊	😊	😞
Merisier		😊		😞	😞	😞	😊	😊	😊	↑	😊	😊	😊
Noyer commun	😊	😊		😞	😞	😊	😊	😊	😊	↑	😊	😊	😞
Noyer hybride		😊		😞	😞	😞	😊	😊	😊	↑	😞	😊	😞
Noyer noir d'Amérique		😊		😞	😞	😞	😞	😊	😞	↑	😞	😊	😞
Pin laricio de Corse			😊	😞	😞	😊	😊	😊	😞	↑	😞	😊	😞
Pin noir d'Autriche			😊	😞	😊	😊	😊	😊	😊	↑	😊	😊	😞
Platane	😊	😊		😞	😞	😊	😊	😊	😞	↑	😞	😊	😞
Robinier faux acacia	😊	😊		😞	😞	😊	😊	😊	😊	↑	😊	😊	😊
Saule marsault	😊			😞	😞	😊	😊	😊	😊	↑	😊	😊	😊
Sorbiers des oiseleurs		😊		😞	😞	😞	😞	😊	😊	↑	😊	😊	😊
Tilleul Grandes Feuilles		😊		😞	😊	😊	😊	😊	😊	↑	😊	😊	😊
Tilleul Petites Feuilles	😊	😊		😞	😞	😊	😊	😊	😊	↑	😊	😊	😊
Tremble		😊		😞	😊	😊	😊	😊	😊	↑	😊	😊	😊

COMMENT CHOISIR LES ESSENCES ?

2

RÉCAPITULATIF

- Une haie peut être qualifiée de diversifiée lorsqu'elle contient au moins cinq essences différentes
- Les objectifs ne doivent pas faire oublier l'importance du sol dans le choix des essences



LE CHOIX DES ESSENCES VA DÉPENDRE DE LA STRUCTURE VÉGÉTALE SOUHAITÉE ET ...



DE LA SITUATION

+



DU SOL

+



DES OBJECTIFS

=



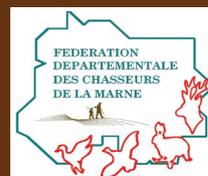
Conception et réalisation :



Chambre d'Agriculture de la Marne
www.marne.chambagri.fr



Centre Régional de la Propriété Forestière de Champagne-Ardenne
www.crfp.fr



Fédération Départementale des Chasseurs de la Marne
www.fdc51.com



Fédération Régionale des Chasseurs de Champagne-Ardenne
www.chassechampagneardenne.com

Crédits photos :

FDCM, CDA51, FRCCA, AFAHC, CRPE, Philippe Jacquemin
Participation à la conception : Charles-Henri Degallaix (FRCCA)

Co-financement :

