

ObsHerb #1 – Normandie / Nord PDL

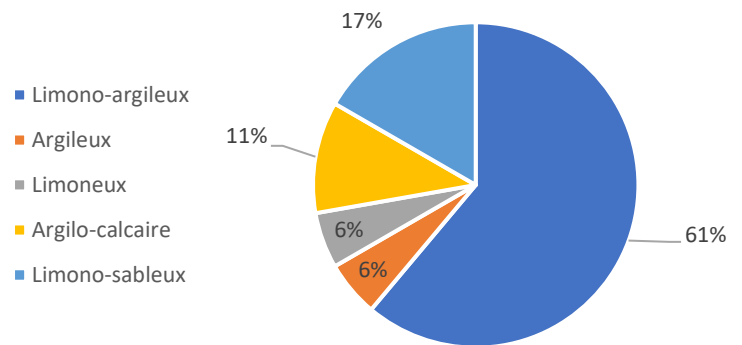
21 Février 2023

LOCALISATION DES PARCELLES



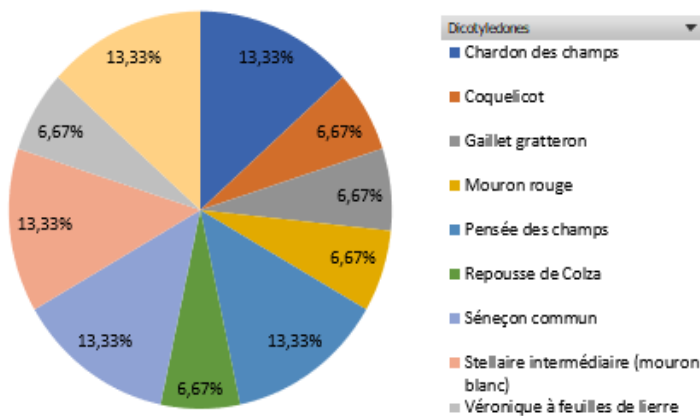
Dés herbée à l'automne Non dés herbée à l'automne

type de sol des parcelles du réseau Obsherb

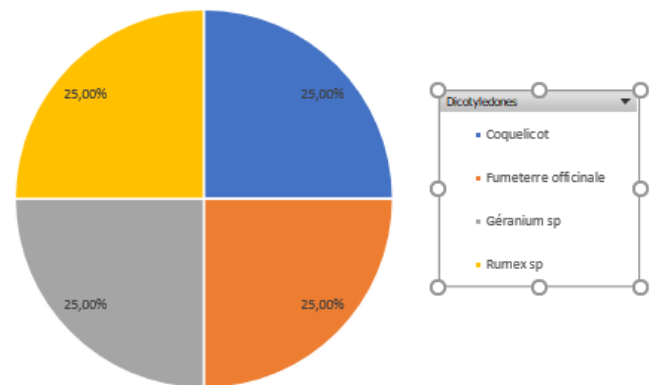


FLORE PRÉSENTE DANS LES PARCELLES

Sans automne



avec automne



A RETENIR



Paul Desquesnes
CRC Ouest
06 48 44 41 76




70 % des parcelles du réseau ont reçu un désherbage d'automne. Les conditions favorables ont permis de bonnes efficacités, à noter, quelques parcelles qui ont exprimé des phytotoxicités. Les premières dicots apparaissent dans ces parcelles et sont encore au stade cotylédons – 2f

A l'inverse les parcelles sans automne présentent des adventices plus avancées (de cotylédons à plus de 6 feuilles) et plus diversifiées. Les sols sont portants mais attention aux températures et amplitudes thermiques pour les désherbages prévus cette semaine ou semaine prochaine !

ObsHerb #1 – Normandie/ Nord PDL

21 Février 2023

CONDITIONS D'APPLICATION DES HERBICIDES (SOURCE ARVALIS)

	Au moment du traitement			Jours avant et après le trait. (entre J-2 et J+3)				Après le trait.	
				T° moy.	T° mini < -2°C	Amplitude thermique > 15°C (+ T min < 0°C)	Déficit hydrique	Pluie	
Herbicides racinaires	v < 19 km/h	> 0°C < 25°C	> 60%	Stade des adventices <3fe. pl. dév.	> 0°C	Sélectivité	Sélectivité	Efficacité	Efficacité Sel ⁽¹⁾
Herbicides foliaires de contact				> 5°C < 25°C	> 5°C	Sélectivité	Sélectivité	Efficacité	Si > 1 à 6 heures ⁽²⁾
Hormones				> 10 à 12 < 25°C	> 10°C	Eff/Sel	Sélectivité	Efficacité	Si > 1 à 6 heures ⁽²⁾
Autres herb. foliaires systémiques				> 5 à 7 < 25°C	> 5°C	Eff/Sel	Sélectivité	Efficacité	Si > 1 à 6 heures ⁽²⁾

Sél : Sélectivité
Eff : Efficacité

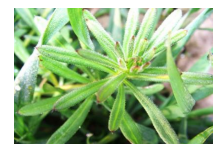
¹Risque de mauvaise sélectivité en sols filtrants et fortes précipitations

²Délai à la pluie variable selon les produits et leur formation

 Pas d'effets  Effets moyennement défavorables
 Effets défavorables  Effets favorables

BOTA'CLUB : LE GAILLET GRATTERON

Famille	Rubiacées											
Type	<input checked="" type="radio"/> Annuelle	<input type="radio"/> Bisannuelle	<input type="radio"/> Pluriannuelle	<input type="radio"/> Vivace								
Période de germination	<input checked="" type="radio"/> J	<input type="radio"/> F	<input type="radio"/> M	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> M	<input type="radio"/> J	<input type="radio"/> J	<input type="radio"/> A	<input checked="" type="radio"/> S	<input type="radio"/> O	<input type="radio"/> N	<input type="radio"/> D
Résistance en FR	<input type="radio"/> Oui	<input checked="" type="radio"/> Non										
Nuisibilité	<input checked="" type="radio"/> Forte	<input type="radio"/> Moyenne	<input type="radio"/> Faible	<input type="radio"/> Inconnue								
Toxicité	<input type="radio"/> Forte	<input type="radio"/> Moyenne	<input checked="" type="radio"/> Nulle	<input type="radio"/> Inconnue								



Evalio® FlashFlore
Outil de reconnaissance des adventices



Evalio® HerbiXpert
La bonne dose, au bon moment, sur la bonne cible



ObsHerb #1 – Normandie/ Nord PDL

21 Février 2023

PRAGMA® SX® : LE PARTENAIRE DES AG DE SORTIE D'HIVER



Efficace sur un large spectre de dicotylédones

➤ Coquelicots, pensées, véroniques, géranium, stellaire, anthémis, matricaire...



Polyvalent : homologué sur blé, orge, avoine, seigle d'hiver, triticale, épeautre



Souple d'utilisation : Dès 5°C / Hygrométrie >60%

Mélange possible avec herbicides (nous consulter)

LARGE SPECTRE D'EFFICACITÉ

	Pragma® SX® 75g	Réf A 0,9L	Pragma® SX® 60g + Réf A 0,9L
Matricaire sp.*	Green	Green	Green
Fumeterre	Light Green	Red	Light Green
Gaillet	Yellow	Red	Light Green
Véronique de P.	Light Green	Red	Light Green
Véronique FDL	Light Green	Red	Light Green
Séneçon*	Green	Light Green	Green
Coquelicot*	Green	Yellow	Light Green
Pensée	Yellow	Red	Light Green
Géranium	Green	Red	Light Green
Chardon des champs	Green	Red	Light Green
Jonc des crapauds	Yellow	Red	Yellow
Stellaire*	Green	Green	Green

Très sensible : > 95%

Sensible : 85-95%

Moyennement sensible: 70-85%

Non Sensible: < 70%

* Des cas de résistance aux herbicides inhibiteurs de l'ALS (groupe HRAC, B) ont été identifiés en France (source : www.weedscience.org) ou sont en cours d'identification.

** Hors variétés tolérantes aux inhibiteurs de l'ALS

©FMC Corporation – Février 2023

Pragma® SX® : Granulés solubles dans l'eau [SG] à base de 333 g/kg (33,3 % p/p) de thifensulfuron-méthyle et 167 g/kg (16,7 % p/p) de tribénuron-méthyle. AMM n° 2100009. Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée. Consultez <http://agriculture.gouv.fr/ecophyto>. Pour les usages autorisés, doses, conditions et précautions d'emploi, restrictions et contre-indications, se référer à l'étiquette du produit et/ou www.phytodata.com. Pragma et SX sont des marques déposées de FMC Corporation et/ou de l'une de ses filiales. Homologué et distribué par FMC France - 11 bis, Quai Perrache - F-69002 Lyon - Tél. +33 (0)4.37.23.65.70 - RCS Lyon B 352 320 279 - www.fmcagro.fr. Dangereux. Lire attentivement l'étiquette avant toute utilisation.



ATTENTION

H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. EUH208 - Contient du tribénuron-méthyle. Peut produire une réaction allergique. EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

PRODUITS POUR LES PROFESSIONNELS : UTILISEZ LES PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES AVEC PRÉCAUTION. AVANT TOUTE UTILISATION, LISEZ L'ÉTIQUETTE ET LES INFORMATIONS CONCERNANT LE PRODUIT.