

LIN & CHANVRE TEXTILE



Chiffres-clés HAUTS-DE-FRANCE



48 200 hectares
de lin et chanvre

48 000 HECTARES de lin **172** HECTARES de chanvre



2 % de la surface agricole de la RÉGION

4 100

PRODUCTEURS
DE LIN

30

PRODUCTEURS
DE CHANVRE



18 % DES AGRICULTEURS DE LA RÉGION



164 000 tonnes
de LIN



1 200 tonnes
de CHANVRE

2^{ème} rang national pour la production DE LIN derrière la Normandie



8^{ème} rang national pour la production DE CHANVRE

1 % de la production française

32 % de la production française

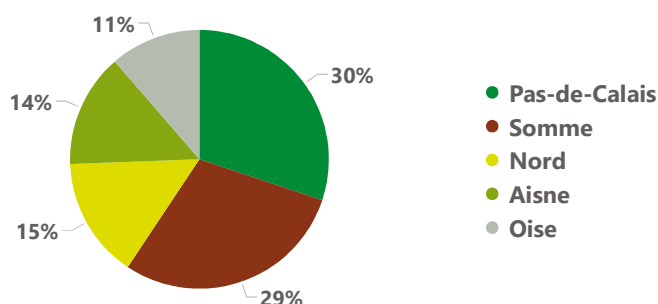
12 700 hectares de semences de Lin

30% du total français

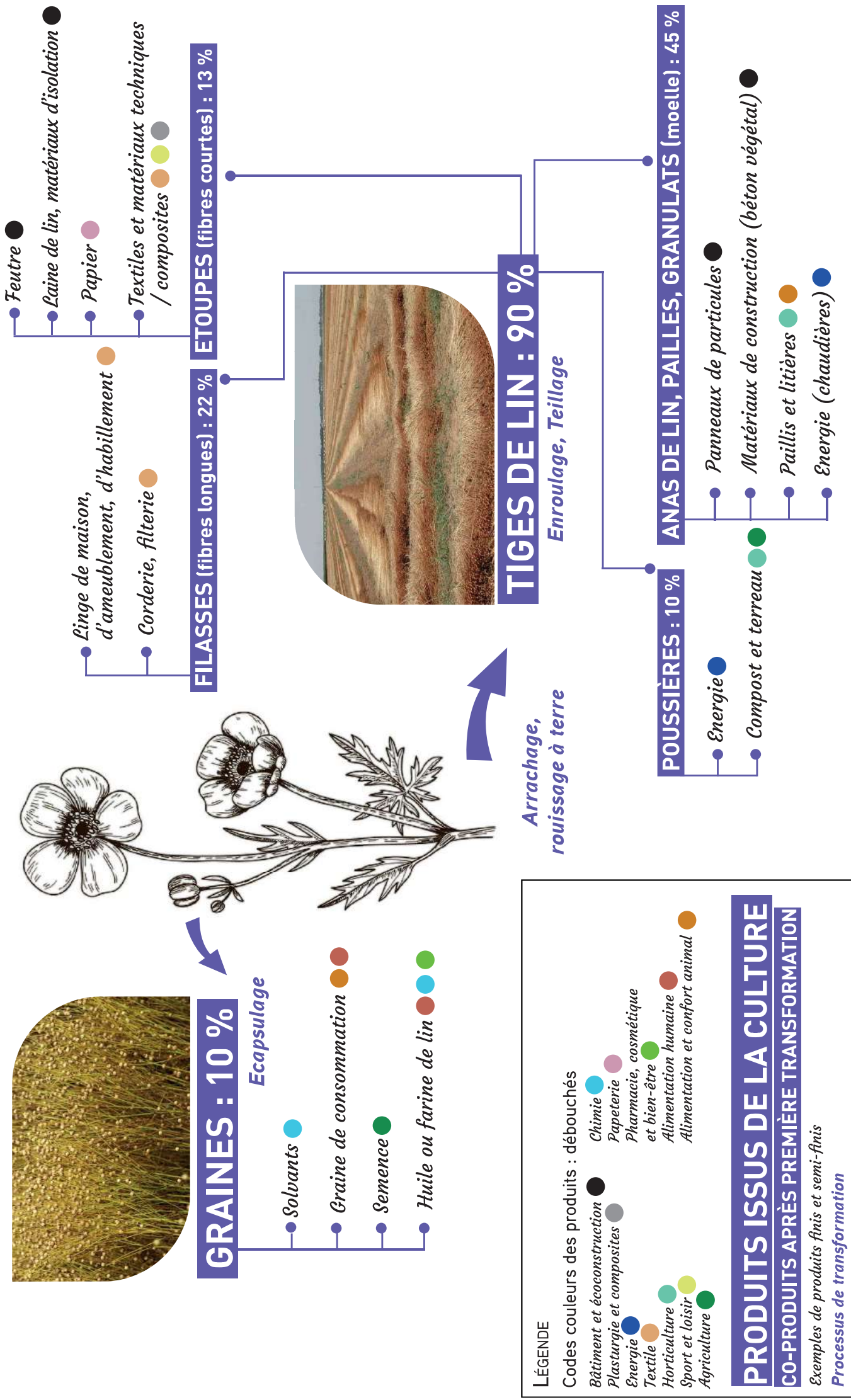


2^{ème} région française pour la production de semences de lin

Répartition des hectares de lin et chanvre



Valorisations bio-sourcées de la plante de lin (toutes variétés confondues) en bioéconomie



Pour en savoir plus, consultez le diagramme de sankey de la filière lin de l'Observatoire Régional de la Biomasse et de la Bioéconomie en Hauts-de-France : les chiffres avancés correspondent aux valeurs des flux de biomasse en pourcentages arrondis pour l'année 2021. Ils sont équivalents aux pourcentages de valorisation de chaque partie de la plante en volume. Cependant, dans l'état actuel de la filière en HDF et selon les variétés, toutes parties de la plante ne peuvent être valorisées suivant les débouchés visés.
 Contact : Coline Sagez-Najean, Chargée de mission Innovation, Recherche et Développement, Chambre régionale d'agriculture Hauts-de-France.

Valorisations bio-sourcées de la plante de chanvre en bioéconomie

CHÈNEVIS (graines) et FLEURS : 10 %

Séchage

- Protéines végétales, huile, tourteaux, farines
- Graine de consommation
- Semence
- Molécules



- Isolation
- Papier
- Textiles et matériaux techniques / composites
- Cordage, filterie
- Linge de maison, d'ameublement, d'habillement

FIBRES (écorce) : 28 %

PAILLES (tiges) : 90 %

Enroulage, Défibrage, Teillage



POUSSIÈRES : 17 %

- Energie
- Compost et terreau

CHÈNEVOTTES / GRANULATS (moelle) : 45 %

- Panneaux de particules
- Textiles et matériaux techniques / composites
- Paillis et litières

LÉGENDE

Codes couleurs des produits : débouchés

- Bâtiment et écoconstruction
- Plasturgie et composites
- Energie
- Textile
- Horticulture
- Sport et loisir
- Agriculture
- Chimie
- Papeterie
- Pharmacie, cosmétique et bien-être
- Alimentation humaine
- Alimentation et confort animal

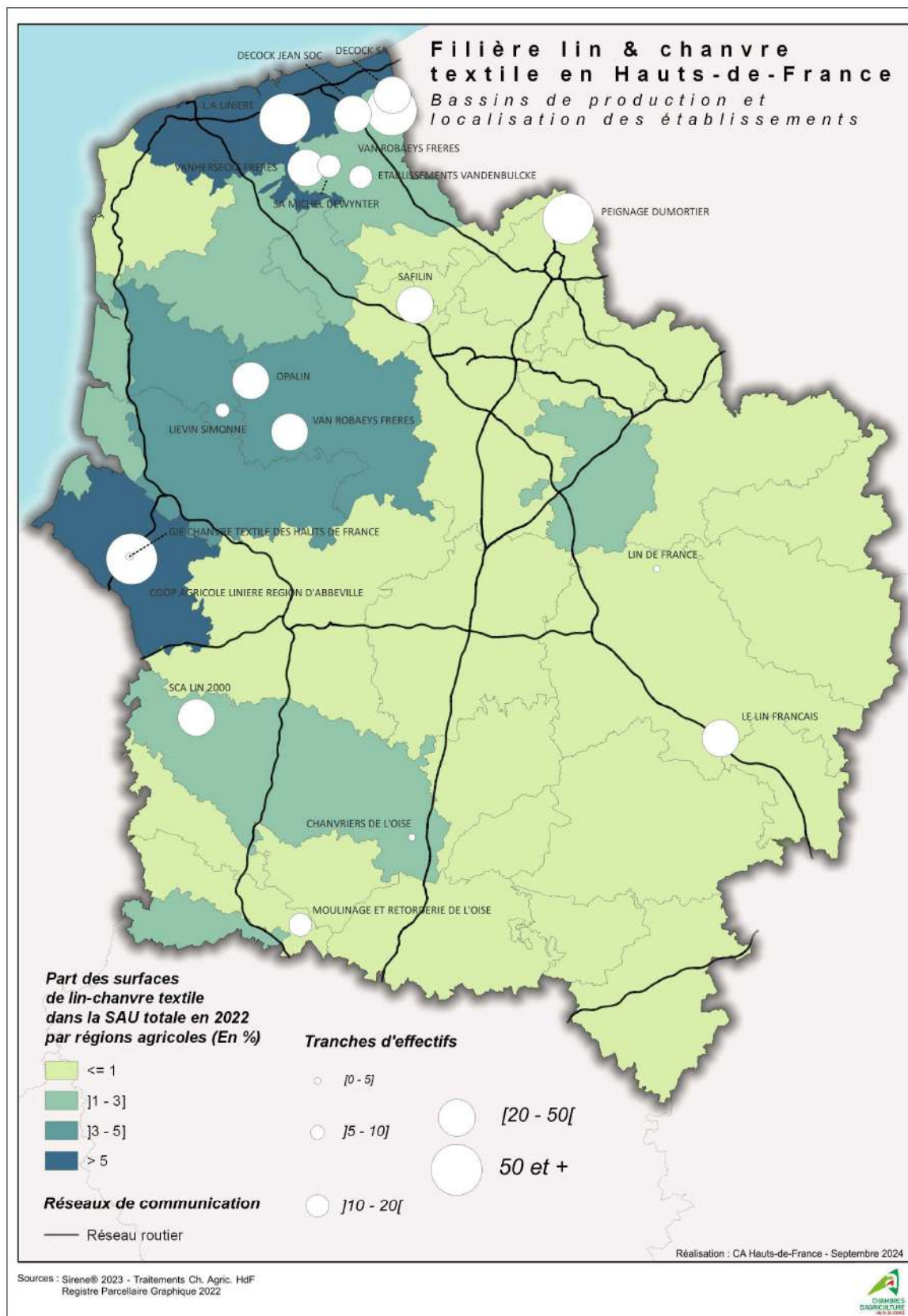
PRODUITS ISSUS DE LA CULTURE

CO-PRODUITS APRÈS PREMIÈRE TRANSFORMATION

Exemples de produits finis et semi-finis

Processus de transformation

Pour en savoir plus, consultez la documentation de l'interprofession InterChanvre. Les chiffres avancés sont équivalents aux pourcentages de valorisation de chaque partie de la plante en volume. Cependant, dans l'état actuel de la filière en HDF et selon les variétés (hybride ou non), toutes parties de la plante ne peuvent être valorisées suivant les débouchés visés. Contact : Coline Sagez-Najean, Chargée de mission Innovation, Recherche et Développement, Chambre régionale d'agriculture Hauts-de-France.



Analyse cartographique réalisée à partir d'un travail partenarial avec la CCI Hauts-de-France dans le cadre du Hub Agro, sur la connaissance de l'appareil productif agroalimentaire régional.

Sources des indicateurs : Agreste, Smae, Fichier IAA CCI HdF avec le Hub Agro, Chambres d'Agriculture Hauts-de-France. Reproduction et utilisation autorisées avec mention intégrale des sources, du nom du document «Filières&co n°11» et du traitement des données par les Chambres d'Agriculture Hauts-de-France. Pour en savoir + : <https://hautsdefrance.chambre-agriculture.fr/ressources/documents/economie/marches-et-filières-agricoles>. Contact : Pascale Nempont, Stratégie et Prospective - p.nempont@hautsdefrance.chambagri.fr
Publication de la Chambre d'agriculture Hauts-de-France - 19 bis rue A. Dumas AMIENS CEDEX 3. Directeur de la publication : Laurent Degenne - Rédaction et mise en page : Service Stratégie et Prospective Chambre d'agriculture Hauts-de-France et Service Communication Chambre d'agriculture Nord-Pas de Calais, CFAure. Impression : Chambre d'agriculture Nord-Pas de Calais - ISSN 2556-207X



Avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale développement agricole et rural CASDAR



MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE DE LA SOUVERAINETÉ ALIMENTAIRE ET DE LA FORÊT