

Catalogo forrageiras outono-inverno

www.kws.pt

SEMEANDO
O FUTURO
DESDE 1856





Índice

04–06 Triticale Forrageiro

COSINUS

TRISMART NOVO

ELICSIR NOVO

07–09 Avezém Anual

SURREY NOVA

VESPOLINI

CAREMO

10–11 Aveia

ALBATROS

VODKA

12–13 Cevada

KWS FANTEX NOVO

JUP NOVO

14–15 Centeio Híbrido

KWS GATANO

KWS PROGAS NOVO

COSINUS

Triticale Forrageiro



Ciclo longo, para sementeiras precoces de Outono

- Planta: alta, vigorosa e folhuda.
- Afilhamento: intenso e prolongado.
- Resistência à acama: muito boa.
- Comportamento sanitário: excelente.
- Solos: todos, excetuando situações de potencial encharcamento.
- Época de sementeira: Outubro/Novembro.
- Densidade (em estreme): 140 a 150 kg/ha.

COSINUS	
Ciclo	Médio-Largo
Palha	Muito alta
Tipo de espiga	Aristada
Afilhamento	Muito alto
Septoria	Muito pouco sensível
Ferrugem parda	Pouco sensível
Ferrugem amarela	Pouco sensível
Oídio	Muito pouco sensível
Fusarium	Muito pouco sensível

A estrela em qualidade de forragem e produção de grão.

- Bom vigor de nascença e poder de afilhamento.
- Forragem de caule fino com um alto nível de proteína.
- Planta alta.
- Triticale de ciclo médio de boa produtividade e regular em produção.
- Destaca-se pela sua resistência ao frio e tolerância à acama.
- Possui um grande tamanho de espiga e de grão.
- Taxa de proteína em forragem e em grão elevado.
- O triticale de palha mais fina.

TRISMART

Triticale Forrageiro



NOVO



TRISMART	
Ciclo	Médio-Precoce
Palha	Muito alta
Tipo de espiga	Aristada
Afilhamento	Bom
Septoria	Pouco sensível
Ferrugem parda	Pouco sensível
Ferrugem amarela	Pouco sensível
Oídio	Muito pouco sensível
Fusarium	Pouco sensível

ELICSIR

NOVO

Triticale Forrageiro



SURREY NOVA

Azevém Anual / Diploide



O triticale de dupla aptidão, alta sanidade e de maturação precoce.

- Última geração de triticais.
- Variedade com um ciclo largo ao espigamento, mas com uma maturação rápida. Perfeita para cortes escalonados ou zonas com risco de geada tardia.
- Elevado poder de afinamento: Menos dose de semente necessaria.
- Excelente sanidade foliar. Alta resistência a ferrugem amarela.
- Triticale de ciclo médio/largo com uma maturação mais precoce.
- Elevada produtividade em todas as condições de cultivo especialmente em zonas áridas.
- Resistente ao frio, inclusive em sementeiras precoces.

- Peso específico muito elevado.
- Alta resistência a doenças = Folha verde mais tempo.

ELICSIR	
Ciclo	Médio
Palha	Muito alta
Tipo de espiga	Aristada
Afinamento	Muito bom
Septoria	Muito pouco sensível
Ferrugem parda	Muito pouco sensível
Ferrugem amarela	Tolerante
Oidio	Muito pouco sensível
Fusarium	Muito pouco sensível

Azevém anual diplóide de ciclo precoce.

- Rápida implantação após a sementeira.
- Ciclo significativamente mais precoce que os outros azevém anuais.
- Alta produtividade e boa qualidade forrageira.
- Teores muito elevados de matéria seca.
- Ótima aptidão para ensilar ou fenar em corte único.



Pontuação 1-9 = melhor

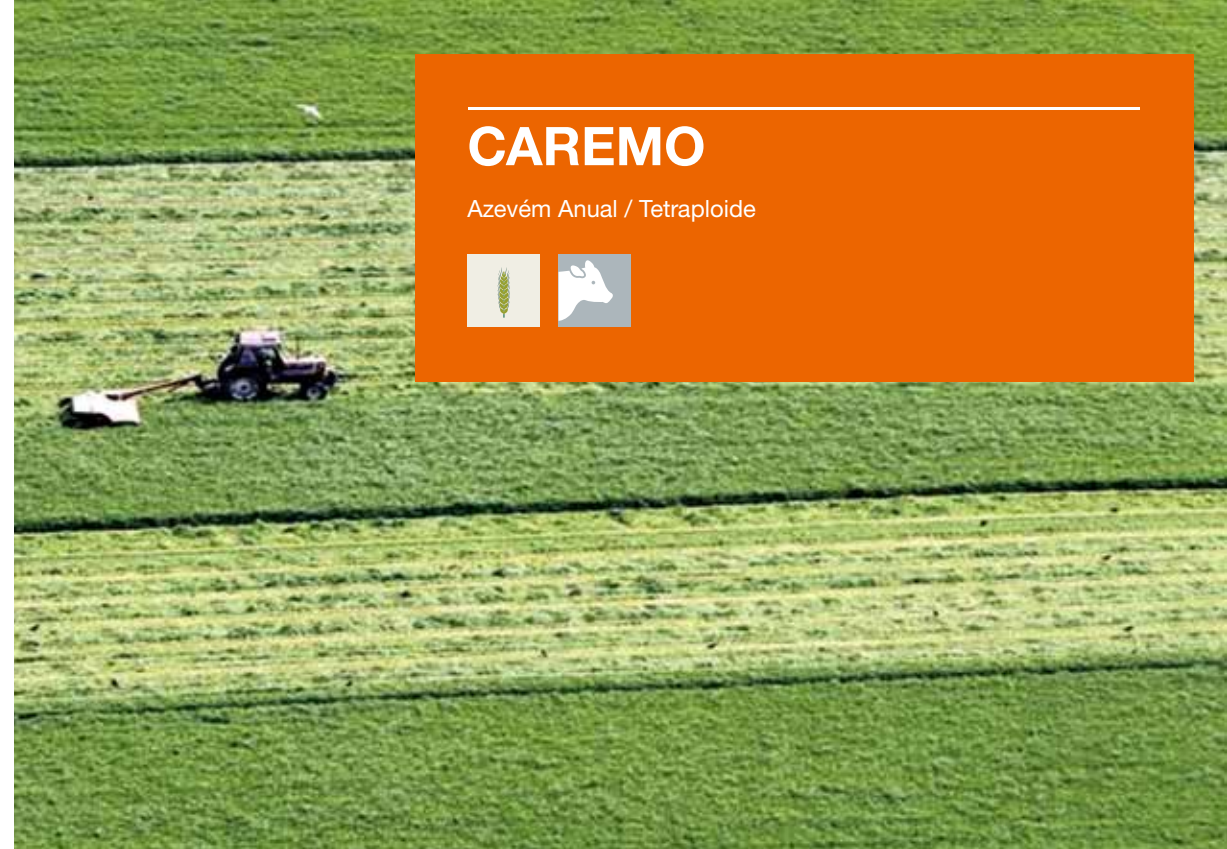
VESPOLINI

Azevém Anual / Tetraploide



CAREMO

Azevém Anual / Tetraploide



Rendimento anual muito elevado.

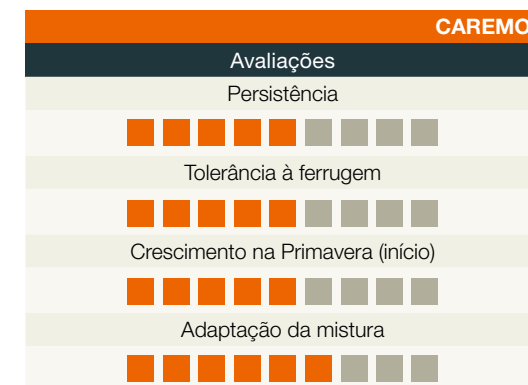
- Alta qualidade da forragem.
- Um ou mais cortes.
- Excelente palatabilidade (tetraploide).
- Superior produção.



Pontuação 1-9 = melhor

Azevém para corte único ou exploração em multi-corte.

- Alto potencial de rendimento, em dois ou mais cortes, ou corte único.
- Excelente qualidade de forragem.
- Boa opção para misturas forrageiras.
- Ciclo médio.
- Boa resistência à ferrugem e ao frio.



Pontuação 1-9 = melhor

ALBATROS

Aveia



Variedade muito vigorosa em nascimentos e desenvolvimento.

- Porte alto, resistente à acama. Pode atingir 1,65 m de altura.
- Sanidade foliar elevada (número 1 em França, em registo, nas variedades sem tratamento fungicida).
- Muito produtivo em grão e forragem.
- Produção de mais de 60 toneladas/ha de matéria verde (regadio).
- Alta percentagem de matéria seca em forragem.

VODKA	
Ciclo	Médio-Precoce
Cor	Branca
Palha	Alta
Afilhamento	Muito alto
Ferrugem parda	Muito pouco sensível
Oidio	Pouco sensível

VODKA

Aveia



Variedades de ciclo mais tardío, ideal para sementeiras mais precoces.

- Resistência à geada de inverno. Recomendado para sementeira em setembro / outubro.
- Densidade de plantio recomendada: 150-180 kg/ha.
- Potencial produtivo muito alto.

VODKA	
Ciclo	Médio-Longo
Cor	Branca
Palha	Alta
Afilhamento	Muito alto
Ferrugem parda	Muito pouco sensível
Oidio	Pouco sensível

KWS FANTEX

NOVO

Cevada



JUP

NOVO

Cevada



- Cevada alternativa de 2 Carreiras de maturação precoce, com um curto período desde a floração até ao vingamento do grão.
- Espiga comprida com bom calibre de grão e elevado peso de mil sementes.
- Elevado potencial de rendimento.
- Elevado poder de afilhamento.
- Variedad preferida para a indústria malteira.

KWS FANTEX	
Ciclo	
Alternatividade	Alternativa
Ciclo ao espigamento	Médio-Precoce
Maturação:	Precoce
Morfologia	
Palha	Media
Tipo de espiga	2 Carreiras
Afilhamento	Muito alto
Tolerancia a doenças	
Oídio	Poco sensible
Calidad	
Peso específico	Alto
Peso mil sementes	Muito alto
Clasificación	Maltera
Conteúdo proteico	Médio-Baixo
Dosis de siembra	
Sequeiro	180-210 kg/ha
Regadío	200-230 kg/ha

- Cevada de 6 carreiras de inverno, que define o seu comportamento em duas palavras **RUSTICIDADE E PRODUTIVIDADE.**
- Variedade que se caracteriza pela sua resistência ao frio, afilhamento, sanidade vegetal e rápida maturação do grão (elevado peso específico e Peso de Mil Grãos).
- Volume em produção forrageira.
- Recomendada como variedade malteira.

JUP	
Morfología	
Palha	Média
Tipo de espiga	6 Carreiras
Afilhamento	Alto
Tolerancia a enfermedades	
Frio	Pouco sensível
Oídio	Tolerante
Resistência à acama	Pouco sensível
Roya	Pouco sensível
Mosaico	Tolerante
Calidad	
Peso específico	Muito Alto
Peso mil sementes	Muito Alto
Clasificación	Malteira

KWS GATANO

Centeio Híbrido



KWS PROGAS

Centeio Híbrido

NOVO



Baixa dose de sementeira, Rusticidade, Rendimento de MS/ha, Proteína e Digestibilidade.

- Floração e espigamento tardios.
- Afilhamento intenso e prolongado.
- Excelente resistência à acama.
- Resistencia a doenças foliares.
- Alto potencial produtivo de MS/ha.
- Fácil de ensilar.
- Resistencia a doenças foliares.
- Excelente perfil de qualidade forrageira.
- Rústico: excelente para terrenos pobres e ácidos, mas evitar parcelas encharcadiças.
- Sementeira de meados de Outubro a meados Novembro.
- Densidade: 2 sacos c/ 750 mil sem/ha (± 27 a 30kg).

KWS GATANO	
Ciclo	Longo
Resistência ao inverno	■ ■ ■ ■ ■
Altura da planta	■ ■ ■ ■
Capacidade de afilhamento	■ ■ ■ ■ ■
Ferrugem da folha	Muito - Poco sensible

Muito baixo ■ Baixo ■ ■ Médio ■ ■ ■ Alto ■ ■ ■ ■ ■ Muito alto

- Híbrido para pastoreio e silagem.
- Rendimentos de produção muito altos; afilhamento intenso e prolongado; Sanidade exemplar, incomparável; Taxa de proteína em forragem acima da média; Adequado a corte direto em forragem; densidade: 2 sacos c/ 750 000 se/ha.

KWS PROGAS	
Ciclo	Médio-Longo
Resistência ao inverno	■ ■ ■ ■ ■
Heading	■ ■ ■
Altura da planta	■ ■ ■ ■
Lodging	■
Capacidade de afilhamento	■ ■ ■ ■ ■
Pre heading	■ ■ ■ ■ ■
Estado leitoso	■ ■ ■ ■ ■

■ Muito baixo ■ Baixo ■ ■ Médio ■ ■ ■ Alto ■ ■ ■ ■ ■ Muito alto

KWS, uma grande equipa técnica profissional ao seu serviço.

Zona Norte, Centro, Sul e Açores.



Alfonso Martín

Agroservicio KWS Cereales - Colza.
619 12 97 30
alfonso.martin@kws.com



Maciel Fernandes

913 900 443
maciel.fernandes@kws.com



Joaquín Kaspar

Agroservicio.
648 00 31 71
joaquin.kaspar@kws.com



Eduardo Coelho

916 162 332
eduardo.coelho@kws.com



Francisco Simão

933 391 007
franciscosimao1973@gmail.com

KWS Semillas Ibérica, S.L.U
Pol. Ind. Los Talleres de Zaratán
C/ Viticultura, 13
47610 Zaratán. Valladolid. ESPANHA.
+34 983 33 49 16
administracionsemillas@kws.com

www.kws.pt

